

SINIESTRALIDAD LABORAL EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA

AÑO 2021

Realizado por:

Muñoz Jiménez, José Javier; San Miguel Navarro, Carlos; y Tittarelli Olano, Lorena

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: srv.saludlaboral@larioja.org

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

ÍNDICE

ACCIDENTES DE TRABAJO EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA. AÑO 2021.....	13
I. CONCLUSIONES	13
II. ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN LAS PRINCIPALES VARIABLES DEL PARTE DE ACCIDENTE	24
1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SEXO POR SECTOR DE ACTIVIDAD	25
2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD	27
3. ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES DE CONTRATAS O SUBCONTRATAS Y EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL	31
4. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA POR RAMA DE ACTIVIDAD	32
5. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA POR SECTOR DE ACTIVIDAD	33
6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TAMAÑO DE LA EMPRESA	33
7. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y GRAVEDAD.....	34
8. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y EDAD DEL TRABAJADOR.....	36
9. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN EDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD.....	37
10. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN EDAD Y SEXO POR SECTOR DE ACTIVIDAD	38
11. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN NACIONALIDAD DEL TRABAJADOR (TRABAJADORES NO ESPAÑOLES)	39
12. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR OCUPACIÓN (CNO-94)	40
13. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO	41
14. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD	42
15. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD Y SEXO POR SECTOR DE ACTIVIDAD	43
16. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD	43
17. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE CONTRATO	45
18. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE CONTRATO POR SECTOR	45
19. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE CONTRATO	46
20. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES.....	48
21. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN MES Y SECTOR DE ACTIVIDAD	50
22. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA	51
23. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA.....	53
24. NÚMERO DE TRABAJADORES ACCIDENTADOS QUE REALIZABAN SU TRABAJO HABITUAL	54
25. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE	54
26. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE TRABAJO	55
27. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR HECHO QUE DESENCADENÓ EL ACCIDENTE (DESVIACIÓN).....	55

28. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN) EN QUE SE PRODUJERON.....	56
29. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN) EN QUE SE PRODUJERON Y SECTOR DE ACTIVIDAD	56
30. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN NÚMERO DE TRABAJADORES AFECTADOS	57
31. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR DESCRIPCIÓN DE LESIÓN	58
32. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR DESCRIPCIÓN DE LESIÓN Y SECTOR DE ACTIVIDAD	58
33. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA	59
34. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA Y SECTOR DE ACTIVIDAD	60
35. ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES NACIONALES Y EXTRANJEROS	61
36. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN MUNICIPIO EN QUE HAN OCURRIDO	62
37. ORGANIZACIÓN DE LA PREVENCIÓN EN LAS EMPRESAS CON ACCIDENTES	65
38. EVALUACIÓN DE RIESGOS SOBRE LOS PUESTOS DE TRABAJO EN LOS QUE HAN OCURRIDO ACCIDENTES DE TRABAJO	65
39. PERFIL DE LOS ACCIDENTES LEVES	66
40. PERFIL DE LOS ACCIDENTES GRAVES, MUY GRAVES Y MORTALES.....	67
41. PERFIL DE LOS ACCIDENTES POR SECTOR DE ACTIVIDAD.....	68
III. ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES MUSCULOESQUELÉTICAS.....	72
1. ACCIDENTES DE TRABAJO MUSCULOESQUELÉTICOS EN LA C.A.R.	72
1.1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE.....	72
1.2. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE. AÑOS 2017 A 2021....	72
1.3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y SECTOR DE ACTIVIDAD	73
1.4. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD Y SEXO	74
1.5. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA.....	77
1.6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN EDAD DEL TRABAJADOR	78
1.7. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN NACIONALIDAD DEL TRABAJADOR	79
1.8. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD DEL TRABAJADOR	80
1.9. ACCIDENTES DE TRABAJO POR TIPO DE CONTRATO.....	80
1.10. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES	81
1.11. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA	82
1.12. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA	83
1.13. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE LUGAR	84
1.14. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE TRABAJO.....	84
1.15. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN OCUPACIÓN (CNO-94) Y SEXO.....	84
1.16. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN HECHO QUE DESENCADENÓ EL ACCIDENTE (DESVIACIÓN) Y SEXO.....	85
1.17. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN Y SEXO.....	85
1.18. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN PARTE DEL CUERPO LESIONADA Y SEXO.....	85

2.	ENFERMEDADES PROFESIONALES MUSCULOESQUELÉTICAS EN LA C.A.R.	86
2.1.	ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD	86
2.2.	ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y GRUPO DE ENFERMEDAD	87
2.3.	ENFERMEDADES PROFESIONALES PRODUCIDAS POR AGENTES FÍSICOS SEGÚN AGENTE	88
IV.	ACCIDENTES DE TRABAJO EN JORNADA DE TRABAJO DE TRABAJADORES DE NACIONALIDAD NO ESPAÑOLA	89
1.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE	89
2.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR SECTOR DE ACTIVIDAD	89
3.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD	90
4.	ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES DE CONTRATAS O SUBCONTRATAS Y EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL	92
5.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TAMAÑO DE LA EMPRESA	92
6.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y GRAVEDAD	93
7.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y EDAD DEL TRABAJADOR	93
8.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR OCUPACIÓN (CNO-94)	94
9.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO	95
10.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE CONTRATO	96
11.	DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES	96
12.	DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA	97
13.	DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA	98
14.	NÚMERO DE TRABAJADORES ACCIDENTADOS QUE REALIZABAN SU TRABAJO HABITUAL	99
15.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE LUGAR	99
16.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE TRABAJO	99
17.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR HECHO QUE DESENCADENÓ EL ACCIDENTE (DESVIACIÓN)	100
18.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN) EN QUE SE PRODUJERON	100
19.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	101
20.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA	101
21.	EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES NACIONALES Y EXTRANJEROS. AÑOS 2016-2021	102
22.	PERFIL DE LOS ACCIDENTES SUFRIDOS POR TRABAJADORES EXTRANJEROS	103
V.	ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO	105
1.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR SEXO DEL TRABAJADOR	105
2.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR EDAD DEL TRABAJADOR	105
3.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR NACIONALIDAD DEL TRABAJADOR	106

4.	DISTRIBUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO POR MESES	107
5.	DISTRIBUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO POR DÍA DE LA SEMANA	108
6.	DISTRIBUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO POR HORA DEL DÍA.....	109
7.	EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO. AÑOS 2012-2021	110
7.1.	EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE”. AÑOS 2012-2021	110
7.2.	EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN DESPLAZAMIENTO. AÑOS 2012-2021	112
VI.	ACCIDENTES DE TRABAJO EN JORNADA DE TRABAJO DE TRABAJADORES AUTÓNOMOS.....	114
1.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE	114
2.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SECTOR DE ACTIVIDAD.....	114
3.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y OCUPACIÓN (CNO-94)	115
4.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN)	117
5.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN.....	117
6.	ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y PARTE DEL CUERPO LESIONADA.....	117
7.	EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE LOS TRABAJADORES AUTÓNOMOS. 2013-2021.....	118
VII.	ACCIDENTES DE TRÁFICO	119
1.	ACCIDENTES DE TRÁFICO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE	119
2.	EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRÁFICO SEGÚN GRAVEDAD	119
VIII.	ACCIDENTES DE TRABAJO CUYO AGENTE MATERIAL CAUSANTE SON MÁQUINAS (CÓD. 07, 09, 10 y 11)	121
1.	ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y GRAVEDAD	121
2.	ACCIDENTES DE TRABAJO POR SECTOR Y GRAVEDAD.....	121
3.	ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y FORMA	122
4.	ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y LESIÓN	123
IX.	EVOLUCIÓN DE LA ACCIDENTALIDAD LABORAL. AÑOS 2012-2021	124
1.	EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO. AÑOS 2012-2021.....	124
2.	ANÁLISIS SECTORIAL DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO (EXCLUIDOS LOS "IN ITINERE")	126
3.	EVOLUCIÓN DE TRABAJADORES AFILIADOS A LA SEGURIDAD SOCIAL EN LA RIOJA. AÑOS 2012-2021	131
4.	EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN LAS DISTINTAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS ENTRE 2020 Y 2021	132

X.	ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. AÑOS 2012-2021.....	133
1.	EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA EN COMPARACIÓN CON LA MEDIA NACIONAL.....	133
2.	EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA POR SECTOR DE ACTIVIDAD. AÑOS 2012 - 2021	133
3.	VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2020/2021.....	135
4.	VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA NACIONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2020/2021	135
5.	ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA Y NACIONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2021.....	136
6.	ÍNDICES DE INCIDENCIA POR COMUNIDAD AUTÓNOMA. AÑO 2020/2021	138
7.	ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA POR RAMA DE ACTIVIDAD 2021.....	139
7.1.	ÍNDICE DE INCIDENCIA POR RAMA DE ACTIVIDAD DE TRABAJADORES POR CUENTA PROPIA Y POR CUENTA AJENA EN LA RIOJA Y EN ESPAÑA	140
XI.	ANÁLISIS DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA	143
1.	EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ENFERMEDADES PROFESIONALES. AÑOS 2012-2021.....	143
2.	ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA	144
3.	ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD	145
3.1.	EVOLUCIÓN DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD. AÑOS 2016-2021	145
4.	ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y EDAD POR SECTOR DE ACTIVIDAD	146
4.1.	ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD Y SEXO	146
4.2.	ENFERMEDADES PROFESIONALES POR EDAD Y SEXO.....	147
5.	ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD.....	148
5.1.	EVOLUCIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD. AÑOS 2016-2021	148
6.	ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y GRUPO DE ENFERMEDAD.....	149
7.	ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN ACTIVIDAD Y AGENTE POR GRUPO DE ENFERMEDAD	150
8.	ENFERMEDADES PROFESIONALES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS	151
9.	ÍNDICE DE INCIDENCIA DE ENFERMEDADES PROFESIONALES.....	152
10.	ÍNDICE DE INCIDENCIA EN LA RIOJA POR SECTOR DE ACTIVIDAD	152
11.	ÍNDICE DE INCIDENCIA ENFERMEDADES PROFESIONALES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.....	153
ANEXO I	SISTEMA DE ALERTA DE ENFERMEDADES PROFESIONALES.....	154

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 2021. Se completa con un resumen comparativo de la evolución de la siniestralidad laboral desde 2012.

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

- Análisis de los accidentes de trabajo en jornada de trabajo según las principales variables del parte de accidente
- Análisis de los accidentes de trabajo y enfermedades musculoesqueléticas
- Accidentes de trabajo en jornada de trabajo de trabajadores de nacionalidad no española
- Análisis de los accidentes de trabajo “in itinere” y en desplazamiento
- Accidentes de trabajo en jornada de trabajo de trabajadores autónomos
- Accidentes de tráfico
- Accidentes de trabajo cuyo agente material causante son las máquinas
- Evolución de la accidentalidad laboral. Años 2012-2021
- Índices de incidencia de accidentes con baja en jornada de trabajo. Años 2012-2021
- 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 2021, 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 Trabajo y Economía Social.

A partir del Avance enero 2021 se introduce una novedad importante en relación con los datos por actividad económica. Se deja de considerar el criterio que se venía utilizando históricamente (actividad económica del centro de trabajo donde ha ocurrido el accidente) y se pasa a considerar la actividad económica del centro de trabajo en el que el trabajador está dado de alta en la Seguridad Social.

La adopción de este criterio alinea a la estadística española con el estándar europeo. Además, el cálculo de índices de incidencia por actividad económica queda así definido de una manera consistente.

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 con baja elaborada y mantenida por el Servicio de Salud Laboral y Salud Laboral, de la Dirección General de Empleo, Diálogo Social y Relaciones Laborales 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.

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 2021

I. CONCLUSIONES

- En el año 2021, se notificaron en La Rioja un total de 4.323 accidentes de trabajo con baja en *jornada de trabajo* más 397 accidentes in itinere, lo que supone un total de 4.720 accidentes, que suponen un 23,6% más que en 2020. De dicha cantidad, 4.669 fueron calificados como leves, 43 graves, 1 muy grave y 7 fueron mortales. Si comparamos estos datos con los correspondientes a 2020 se observa un aumento del 23,6% en los accidentes leves, del 25,7% en los graves y muy graves y se iguala el número de los accidentes mortales, que han sido 7 en ambos años.
- El 82,2% de los accidentes de trabajo registrados tuvieron lugar en el centro de trabajo habitual, el 8,4% “in itinere”, el 4,7% en desplazamiento y el 4,7 % en otro centro o lugar de trabajo.
- 4 accidentes mortales se produjeron en el centro de trabajo habitual, 2 en desplazamiento durante la jornada laboral y 1 al ir o volver del trabajo (in itinere).

ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN LAS PRINCIPALES VARIABLES DEL PARTE DE ACCIDENTE

- Considerando los distintos sectores de actividad, el 50,8% (2.195) de los accidentes de trabajo correspondieron a Servicios, el 28,6% (1.235) a Industria, el 13,9% (600) a Construcción y el 6,7% (293) a Agricultura.
- De los 1.235 accidentes registrados en el sector de Industria, 15 fueron graves y 1 mortal. En el sector de Agricultura, 4 fueron graves y 1 mortal. En el sector de Construcción hubo 7 graves y 1 muy grave. Por último, en el sector de Servicios 14 accidentes fueron graves y 4 mortales.
- Teniendo en cuenta las ramas de actividad, se observa que los accidentes de trabajo correspondientes a industrias manufactureras (1.176) representaron el 27,2% del total.
- Los accidentes sufridos por trabajadores de contratas o subcontratas fueron 956 (22,1% del total de accidentes registrados). En 2020 este porcentaje fue del 8,1%, por lo que se ha incrementado el número de accidentes de este tipo un 234,3% al pasar de 286 accidentes en 2020 a 956 en 2021.
- Las ETT notificaron 172 accidentes, el 4,0% del total de los registrados. En 2020 este porcentaje fue del 3,3%, es decir, se ha producido un incremento del 48,3% en el número de accidentes registrados por trabajadores cedidos por empresas de trabajo temporal, al pasar de 116 accidentes en 2020 a 172 en 2021.
- Al considerar la plantilla, el mayor número de accidentes se produjo en empresas de 101 a 500 trabajadores: un 20,4% del total de accidentes de trabajo registrados (880).
- El 69,3% de los accidentados fueron hombres y el 30,7%, mujeres. El 87,8% de los accidentes graves y muy graves y el 83,3% de los mortales fueron sufridos por hombres.
- Los intervalos de edad con mayor frecuencia de accidentes fueron de 45 a 49 años (15,2%), de 40 a 44 años (14,4%) y de 50 a 54 años (13,8%).
- El 17,7% de los accidentes notificados afectaron a trabajadores de nacionalidad no española. El 27,0% de estos accidentados eran de Rumanía, el 18,9% de Marruecos, el 8,7% de Portugal y el 6,5% de Colombia.
- En cuanto a la ocupación del trabajador accidentado, cabe señalar que el 7,8% de los accidentados eran peones de industrias manufactureras, el 7,2% trabajadores de alimentación, bebidas y tabaco y el 3,8% peones agrícolas.
- Si se tiene en cuenta la antigüedad en el puesto de trabajo, se observa que el 46,3% de los trabajadores accidentados tenían una antigüedad de más de 36 meses, el 22,7% inferior o igual a 3 meses y el 17,7% entre 13 y 36 meses. No obstante, cabe destacar que el 36,0% 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:
 - En 2016 el porcentaje de los accidentes registrados por trabajadores con más de tres años de antigüedad era elevado (51,5%) pero ha ido disminuyendo hasta el 2019 (42,7%) a la vez que aumentaba el correspondiente a trabajadores con menos antigüedad (antigüedad igual o menor a tres meses), que pasó del 18,5% en 2016 a 23,9% en 2019.
 - Desde 2019 esta tendencia ha cambiado, volviendo a aumentar el porcentaje de accidentes registrados por trabajadores con más de tres años de antigüedad hasta el 46,3% en 2021 a la vez que disminuía ligeramente el porcentaje de accidentes de trabajadores con antigüedad igual o menor a tres meses (22,7% en 2021).
- El 60,8% de los accidentados tenía contrato indefinido.
- En cuanto al tipo de contrato según sector de actividad se observa que:
 - Agricultura: 45,1% contratos temporales
 - Industria: 20,4 % contratos temporales
 - Construcción: 36,5% contratos temporales
 - Servicios: 36,4% contratos temporales
- Si se analiza la evolución de los accidentes de trabajo según tipo de contrato se observa que el porcentaje de los accidentes registrados por trabajadores con contrato indefinido ha ido reduciéndose en los últimos años - del 66,0% del año 2016 al 60,8% en el 2021 - aumentando, por tanto, el correspondiente a trabajadores con contrato temporal (de 30,4% en 2016 a 32,4% en 2021), si bien hay que reseñar la excepción que supone el año 2020 en esta tendencia, ya que aumentó el porcentaje de trabajadores con contrato indefinido.
- La distribución de los accidentes por meses es bastante regular durante todo el año, desde el 9,6 % de enero al 8,4% de diciembre.
- Considerando el día de la semana, los accidentes ocurrieron con mayor frecuencia los lunes (22,2% 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 (25,5%) y los lunes (21,3%).
- La mayor incidencia de accidentes se dio, sobre todo, entre las 9 y las 12 horas (46,5%), consignándose también un porcentaje significativo entre las 15 y las 17 horas (14,1%).
- El 94,1% de los accidentados realizaba su trabajo habitual cuando sufrió accidente.
- El 47,4% de los accidentes ocurrió en lugares de producción.
- En cuanto al tipo de trabajo, 1.813 accidentes (un 41,9%) ocurrieron en tareas de producción, transformación, almacenamiento...; 827 (un 19,1%) en colocación, preparación, instalación, montaje, mantenimiento y limpieza de locales y 787 (un 18,2%) 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: 27,9%
 - Pisar un objeto cortante, ser atrapado por algún elemento, gestos intempestivos: 22,2%
 - Pérdida de control de máquina, herramienta...: 17,2%
- 13 accidentes graves (32,5% del total) se produjeron por caída de una persona; 8 accidentes graves (20,0%) y 1 mortal (16,7%) se produjeron por la pérdida del control de equipos de trabajo o materiales, 5 graves (12,5%) por pisar un objeto cortante o ser atrapado por algún elemento y 5 (12,5%) graves por rotura de material, estallido en fragmento...
- Teniendo en cuenta la FORMA en que se produjo el accidente se debe señalar lo siguiente:
 - Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético: 36,3%. De ellos 1 fue grave.
 - Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil: 23,9%. Ésta fue la forma en 15 accidentes graves.

- Choque o golpe contra objetos, colisión con objetos: 16,3%. Esta forma originó 5 accidentes graves y 2 mortales.
- Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso...: 10,1%. Ésta fue la forma de 6 accidentes graves.
- Los atrapamientos fueron la forma de 7 accidentes graves y 1 muy grave.
- Teniendo en cuenta el Sector de actividad, se observa:
 - *Agricultura:*
 - Sobreesfuerzo físico: 33,1%
 - Aplastamiento, caída: 30,4%
 - Choque o golpe contra objetos, colisión con objetos: 19,5% (2 de los accidentes fueron graves y uno mortal)
 - *Industria:*
 - Sobreesfuerzo físico: 36,8%
 - Aplastamiento, caída: 19,5% (3 de los accidentes fueron graves)
 - Choque o golpe: 18,8% (2 de los accidentes fueron graves)
 - *Construcción:*
 - Sobreesfuerzo físico: 38,2% (1 de los accidentes fue grave)
 - Aplastamiento, caída: 27,7% (3 de los accidentes fueron graves)
 - Choque o golpe: 16,8%
 - *Servicios:*
 - Sobreesfuerzo físico: 35,9%
 - Aplastamiento, caída: 24,5% (9 de los accidentes fueron graves)
 - Choque o golpe: 14,3% (1 de los accidentes fue grave y 1 mortal)
- El 84,5% del total de accidentes de trabajo afectaron a un único trabajador (3.652).
- Atendiendo a la DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN cabe referir:
 - Heridas y lesiones superficiales: 36,4% (5 accidentes fueron graves)
 - Dislocaciones, esguinces y torceduras: 35,4% (3 accidentes resultaron graves)
 - Conmociones y lesiones internas: 10,3% (5 accidentes fueron graves y 1 mortal)
 - Fracturas: 5,9% (12 de estos accidentes fueron graves)
 - En cuanto al Sector de actividad, se destacan los siguientes datos:
 - *Agricultura:*
 - Dislocaciones, esguinces o torceduras: 37,9%
 - Heridas y lesiones superficiales: 27,0% (1 grave)
 - *Industria:*
 - Heridas y lesiones superficiales: 42,5% (3 graves)
 - Dislocaciones, esguinces o torceduras: 32,3% (1 grave)
 - *Construcción :*
 - Dislocaciones, esguinces o torceduras: 39,5%
 - Heridas y lesiones superficiales: 39,0% (1 grave)
 - *Servicios:*
 - Dislocaciones, esguinces o torceduras: 35,7% (2 graves)
 - Heridas y lesiones superficiales: 33,6%
- En lo referente a PARTE DEL CUERPO LESIONADA, se debe destacar:
 - Extremidades superiores: hombro, brazo, muñeca, mano y dedo: 36,6% (11 graves)

- Extremidades inferiores: cadera, pierna, maléolo, pie o dedo(s) del pie: 27,4% (6 graves y 1 muy grave)
- Espalda, incluida la columna y las vértebras del cuello: 16,2% (2 graves)
- En relación al Sector de actividad, cabe mencionar los siguientes datos:
 - *Agricultura:*
 - Extremidades superiores: 33,8%
 - Extremidades inferiores: 32,8% (1 grave)
 - Espalda: 15,0%
 - *Industria:*
 - Extremidades superiores: 47,4% (6 graves)
 - Extremidades inferiores: 21,4% (1 grave)
 - Espalda: 17,4% (2 graves)
 - *Construcción:*
 - Extremidades superiores: 33,8% (1 grave)
 - Extremidades inferiores: 31,0% (1 grave y 1 muy grave)
 - Espalda: 16,8%
 - *Servicios:*
 - Extremidades superiores: 31,7% (4 graves)
 - Extremidades inferiores: 29,0% (3 graves)
 - Espalda: 15,5%
- El 97,6% de los accidentes se produjeron en municipios de La Rioja; en Logroño se localizan el 45,5% del total.
- El 65,8% de las empresas que han registrado accidentes tienen organizada la PRL mediante la contratación con un Servicio de Prevención Ajeno.
- En el 67,0% 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 33,0% de los accidentes de trabajo fueron TME (1.556).
- La evolución de estos accidentes, excluidos los in itinere y en desplazamiento, ha sido desde el año 2017:
 - 1.481 en 2017 (42,7% del total)
 - 1.506 en 2018 (42,2% del total)
 - 1.564 en 2019 (38,8% del total)
 - 1.244 en 2020 (37,6% del total)
 - 1.489 en 2021 (36,3% del total)
- Considerando los distintos sectores de actividad, el 49,4% (736) de los accidentes de trabajo correspondieron a Servicios, el 30,0% (446) a Industria, el 14,2% (212) a Construcción y el 6,4% (95) a Agricultura.
- El 70,4% de los accidentes fueron sufridos por hombres y el 29,6% por mujeres.
- Teniendo en cuenta las ramas de actividad, se observa que los accidentes de trabajo correspondientes a industrias manufactureras representaron el 28,4% del total, a construcción el 14,2%, a actividades sanitarias y de servicios sociales el 11,5% y a comercio al por mayor y al por menor el 11,3%.

- Al considerar la plantilla, el mayor número de accidentes se produjo en empresas de 101 a 500 trabajadores: un 22,3% del total de accidentes de trabajo registrados.
- Los intervalos de edad con mayor frecuencia de accidentes fueron de 45 a 49 años (15,6%), de 35 a 39 años (13,9%) y de 40 a 44 años (13,9%).
- El 17,1% 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 (51,0%).
- El 67,1% de los accidentados tenía contrato indefinido.
- La distribución de los accidentes por meses es bastante uniforme, desde enero (8,0%) a diciembre (6,2%).
- Considerando el día de la semana, los accidentes ocurrieron con mayor frecuencia los lunes (24,3% 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 (56,3%).
- Del total de accidentes, 749 (un 50,3%) ocurrieron en el lugar de producción, taller o fábrica, 186 (un 12,5%) en oficinas, salas de reunión o centros de enseñanza, y 140 (un 9,4%) en centros sanitarios, clínicas, hospitales y guarderías.
- En cuanto al tipo de trabajo, el 45,9% de los trabajadores accidentados realizaba tareas de producción, tratamiento o almacenamiento. El 18,7% desempeñaba trabajos relacionados con colocación, preparación, instalación, mantenimiento, limpieza o vigilancia de locales. El 16,1% cumplía trabajos de servicios, atención sanitaria, enseñanza, formación.
- En cuanto a la ocupación del trabajador accidentado, cabe señalar que el 7,6% de los accidentados eran peones de industrias manufactureras, el 6,8% trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco, y el 4,2% 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): 60,5%
 - Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de éste, gestos intempestivos (movimiento del cuerpo sin esfuerzo físico): 29,8%
- Atendiendo a la DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN las dislocaciones, esguinces, torceduras y subluxaciones suponen el 56,9%.
- En lo referente a PARTE DEL CUERPO LESIONADA, se debe destacar:
 - Espalda (incluida columna): 37,3%
 - Extremidades superiores: hombro, brazo, muñeca, mano y dedo: 28,3%
 - Extremidades inferiores: cadera, pierna, maléolo, pie: 27,6%

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

- El número de partes de enfermedad profesional cerrados fue de 129.
- Como viene siendo habitual, las enfermedades producidas por agentes físicos son las más numerosas. Corresponden a este grupo 117 enfermedades, lo que representa el 90,7% del total.
- El 44,4% de estas enfermedades profesionales musculoesqueléticas corresponden a hombres y el 55,6% 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 63,2% del total de enfermedades profesionales.

ACCIDENTES DE TRABAJO EN JORNADA 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 2021 se notificaron en La Rioja un total de 767 accidentes sufridos por trabajadores de nacionalidad no española, es decir, el 17,7% del total de accidentes excluidos los in itinere. De ellos 6 fueron graves y 1 muy grave. En el año 2020 los accidentes que afectaron a este colectivo fueron 625 (17,8%) del total.
- Si se consideran los cinco últimos años, los accidentes sufridos por trabajadores de nacionalidad no española fueron: 14,4% (586) en 2017, 16,5% (680) en 2018, 17,2% (796) en 2019, 17,8% (625) en 2020 y 17,7% en 2021.
- El 90,2% de los accidentes tuvo lugar en el centro de trabajo habitual, el 5,7% en otro centro de trabajo y el 4,1% en desplazamiento durante la jornada laboral.
- Si se consideran los distintos sectores de actividad, el 38,6% de los accidentes de trabajo correspondieron a Servicios, el 22,7% a Industria, el 21,2% a Construcción y el 17,5% a Agricultura.
- Teniendo en cuenta las ramas de actividad, los accidentes de trabajo de industrias manufactureras y de Construcción representaron el 21,9% y el 21,2% del total, respectivamente.
- Los accidentes sufridos por trabajadores de contratas o subcontratas fueron 73 (9,5% del total de accidentes que afectaron a trabajadores extranjeros).
- Las ETT notificaron el 4,4% del total de accidentes sufridos por trabajadores extranjeros.
- Considerando la plantilla, el mayor número de accidentes se produjo en empresas de 11 a 25 trabajadores: un 19,4% del total de los accidentes de trabajo registrados.
- El 75,7% de los accidentes fueron sufridos por hombres y el 24,3% por mujeres.
- Los intervalos de edad con mayor frecuencia de accidentes fueron de 35 a 39 años (17,2%) y de 40 a 44 años (16,1%).
- En cuanto a la ocupación del trabajador, el 11,2% de los accidentados peones agrícolas, el 9,4% a trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco y el 8,3% eran peones de industrias manufactureras.
- Teniendo en cuenta la antigüedad en el puesto de trabajo, el 35,1% de los trabajadores accidentados tenía una antigüedad en el puesto inferior a 3 meses y el 21,4% de 3 a 5 años.
- El 51,1% de los accidentados tenía contrato indefinido.
- La distribución de los accidentes ocurridos por meses es bastante uniforme durante todo el año, del 7% en enero al 6,0% en diciembre.
- Al considerar el día de la semana, los accidentes tuvieron lugar con mayor frecuencia los lunes (22,3% 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 12 horas (36,4%) y entre las 15 y las 17 horas (17,7%).
- El 95,3% de los accidentados realizaba su trabajo habitual cuando sufrió accidente.
- Del total de accidentes, 356 (un 46,4%) ocurrieron en el lugar de producción, taller, fábrica.

- Por tipo de trabajo, el 43,8% de los trabajadores realizaba tareas de producción, tratamiento, almacenamiento, etc. y el 16,9% 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:
 - Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión: 31,3%
 - Pérdida total o parcial de control de máquina, herramienta...: 19,9%
 - Pisar un objeto cortante...: 19,7%
- Teniendo en cuenta la FORMA en que se produjo el accidente, se debe señalar lo siguiente:
 - Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético: 35,5%
 - Aplastamiento sobre o contra, resultado de una caída, de un tropiezo o choque ...: 23,2%
 - Choque o golpe contra un objeto...: 17,6%
- Atendiendo a la DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN, cabe referir:
 - Heridas, lesiones superficiales y heridas abiertas: 39,4%
 - Dislocaciones, esguinces, torceduras y subluxaciones: 35,5%
- En lo referente a PARTE DEL CUERPO LESIONADA, se debe destacar:
 - Extremidades superiores: hombro, brazo, muñeca, mano y dedo: 41,1%
 - Extremidades inferiores: cadera, pierna, maléolo, pie: 24,8%
 - Espalda (incluida columna): 17,2%
- Si comparamos los accidentes de trabajadores extranjeros con el total de la siniestralidad registrada, las diferencias más significativas son:
 - Por sectores :
 - Agricultura..... 17,5% de accidentes de extranjeros frente al 6,7% del total
 - Industria..... 22,7% de accidentes de extranjeros frente al 28,6% del total
 - Construcción..... 21,2% de accidentes de extranjeros frente al 13,9% del total
 - Servicios..... 38,6% de accidentes de extranjeros frente al 50,8% del total
 - Por gravedad:
 - Leves 99,1% de accidentes de extranjeros frente al 99,0% del total
 - Graves y muy graves 0,9% de accidentes de extranjeros frente al 0,9% del total
 - Mortales..... 0,0% de accidentes de extranjeros frente al 0,1% del total
- Los accidentes sufridos por trabajadores de contratas o subcontratas suponen un 9,5% del total de accidentes registrados por trabajadores extranjeros; esta cifra es del 22,1% en el caso del total de la siniestralidad en La Rioja.
- Las ETT notificaron el 4,4% de los accidentes de trabajadores extranjeros. Este valor es de 4,0% para el total de accidentes.
- Si analizamos los accidentes de trabajadores extranjeros por sexo, el 75,7% fueron sufridos por hombres y el 24,3% por mujeres. En el caso del total de accidentes registrados estos valores son: 69,3% hombres y 30,7% mujeres.
- El intervalo de edad 35-44 años supone el 33,3% de los accidentes de trabajadores extranjeros; este intervalo supone un 27,1% en el total de los accidentes registrados.
- Teniendo en cuenta la antigüedad en el puesto de trabajo:
 - Antigüedad inferior a 1 año: 53,1% de los accidentes de extranjeros frente al 36,0% del total.
 - Antigüedad inferior a 6 meses: 43,8% de los accidentes de extranjeros frente al 29,2% del total.

- Antigüedad inferior a 3 meses: 35,1% de los accidentes de extranjeros frente al 22,7% del total.

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

- Durante el año 2021 se registraron un total de 397 accidentes de trabajo “in itinere” (8,4% del total), de los cuales 3 fueron graves (7,0% del total de accidentes graves) y 1 mortal (14,3%). En este mismo período se notificaron 220 accidentes en desplazamiento (4,7% del total), de éstos, 4 han sido graves (9,3% del total de accidentes graves), 1 muy grave y 1 mortal (14,3%).
- El 55,2% de los accidentados “in itinere” fueron mujeres. Este porcentaje disminuye hasta el 26,8% en el caso de los accidentes en desplazamiento.
- Por intervalos de edad, la mayor frecuencia de accidentes “in itinere” corresponde al intervalo de 45-49 años (14,4%) y el intervalo de 40-44 años en desplazamiento (17,7%).
- El día de la semana con más frecuencia de accidentes en desplazamiento fue el jueves (23,2%) y en el caso de los “in itinere” fue el lunes (26,2%).
- Los accidentes “in itinere” se produjeron con mayor frecuencia entre las 7-8 horas (25,4%) y las 14-15 (19,1%), y los accidentes en desplazamiento se dieron, sobre todo, entre las 11 y las 13 horas (30,9%).
- Los accidentes “in itinere” se han incrementado un 29,7% respecto al 2020 y los accidentes en desplazamiento un 8,9%.

ACCIDENTES DE TRABAJO EN JORNADA DE TRABAJO DE TRABAJADORES AUTÓNOMOS

- Durante 2021, se produjeron 288 accidentes de trabajadores autónomos (6,7% del total de la siniestralidad en La Rioja excluidos los in itinere), de éstos 4 fueron calificados como graves (10,0% del total de accidentes graves). Señalar que respecto al año pasado supone un incremento del 5,5% al pasar de 273 a 288 accidentes.
- El 44,1% de los accidentes correspondieron al sector de Servicios; el 30,6% a Construcción; el 17,7% a Agricultura y el 7,6% a Industria.
- El 10,4% 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: 38,2% (2 accidentes graves)
 - Sobreesfuerzo físico sobre el sistema músculo esquelético: 25,7%
- Teniendo en cuenta la DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN:
 - Dislocaciones, esguinces y torceduras: 36,8%
 - Heridas y lesiones superficiales: 33,0%
 - Fracturas: 15,6% (2 accidentes graves)
- Atendiendo a la PARTE DEL CUERPO lesionada:
 - Extremidades superiores: 39,9% (1 accidente grave)
 - Extremidades inferiores: 36,5%
 - Espalda (incluida la columna): 10,4%

ACCIDENTES DE TRÁFICO

- En 2021 se registraron 322 accidentes de tráfico (6,8% del total de accidentes: 4.720). De éstos, 4 fueron calificados como graves, 1 como muy grave y 1 fue mortal.

- El número de estos accidentes desde 2012 se ha incrementado un 29,8%, al pasar de 248 en 2012 a 322 en 2021.

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

- El 17,0% de los accidentes de trabajo registrados en 2021 (excluidos los in itinere) fueron causados por máquinas; de éstos, 8 accidentes fueron graves (20,0% del total de graves).
- Industria ha sido el sector que más accidentes de este tipo ha registrado (47,0%).
- El 30,5% de los accidentes producidos por máquinas han causado sobreesfuerzos físicos sobre el sistema músculo-esquelético y el 24,9% choque o golpe contra un objeto en movimiento.
- Teniendo en cuenta la DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN:
 - Heridas y lesiones superficiales: 44,4%
 - Dislocaciones, esguinces y torceduras: 29,4%

EVOLUCIÓN DE LA ACCIDENTALIDAD LABORAL. AÑOS 2012-2021

- En términos absolutos y sin considerar la gravedad, teniendo en cuenta los accidentes de trabajo con baja, en el año 2021 se produjeron 4.720 accidentes frente a los 3.078 del año 2012 (aumento del 53,3%). Salvo la excepción del año 2020 (en que descendió significativamente el número de accidentes), la siniestralidad laboral ha ido aumentando de forma continuada durante este periodo.
 - Al tener en cuenta la gravedad, se puede señalar que:
 - Los accidentes **leves aumentaron** un 53,5%, al pasar de 3.042 en el año 2012 a 4.669 en 2021.
 - Los accidentes **graves y muy graves aumentaron** un 51,7%, siendo 29 en el año 2012 y 44 en 2021.
 - Ha habido el mismo número de accidentes con resultado de **fallecimiento** en 2012 y en 2021: 7 cada año.
- Teniendo en cuenta los accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo (**excluidos “in itinere”**), en el año 2021 se produjeron 4.323 accidentes frente a los 2.821 del año 2012 (incremento del 53,2%). La evolución ha sido de aumento progresivo durante todos estos años salvo la excepción del año 2020 (en que descendió un 17,7% respecto al año anterior).
 - Si se considera el sector de actividad, se observan los siguientes resultados:
 - En el sector de **Agricultura**, se produjo un incremento del 35,0%, al pasar de 217 accidentes en el año 2012 a 293 en 2021.
 - En el sector de **Industria**, se registró un incremento del 27,5%, (969 accidentes en 2012 frente a los 1.235 de 2021).
 - En el sector de **Construcción**, los accidentes aumentaron un 85,2% pasando de 324 en 2012 a 600 en 2021.
 - En el sector de **Servicios**, se produjo un incremento del 67,4% al pasar de 1.311 accidentes en el año 2012 a los 2.195 correspondientes a 2021.
 - Al tener en cuenta la gravedad, se puede señalar que:
 - Los accidentes **leves aumentaron** un 53,4%, al pasar de 2.787 en el año 2012 a 4.276 en 2021.
 - Los accidentes **graves y muy graves aumentaron** un 51,8%, siendo 27 en el año 2012 y 41 en 2021.

- Los accidentes con resultado de **fallecimiento prácticamente se mantienen**, pasando de 7 en el año 2012 a 6 en 2021.

ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. AÑOS 2012-2021

- El índice de incidencia de accidentes con baja en jornada de trabajo ha tenido un considerable incremento en el último año (20,9%) al pasar de 2.829 en 2020 hasta 3.420 en 2021. Si consideramos el periodo de referencia se aprecia una fase de incremento continuo de 2012 (2.880) a 2017 (3.646) y otra fase de descenso desde este año de 2017 a 2020 (se llega a 2.829), que se ha visto interrumpida en este último año 2021.
- En el ámbito nacional se observa un incremento más moderado en el último año (13,3%) al pasar de 2.358 en 2020 a 2.671 en 2021. La evolución durante el periodo de referencia es similar a La Rioja, con una fase de incremento continuo entre el 2012 (2.795) y el 2017 (3.334) y otra fase de descenso entre 2017 y 2020 (2.358), también interrumpida en este último año.
- Cuando se consideran los sectores de actividad, se puede indicar que:
 - Los índices de incidencia de La Rioja del 2021 para los sectores de Industria, Construcción y Servicios son más altos que los correspondientes a la media nacional (9,0%, 15,3% y 28,4%, respectivamente).
 - Sin embargo, en Agricultura el índice de incidencia es mayor a nivel nacional (4,2%).
- Si se considera la evolución para el periodo 2012-2021 de los índices sectoriales de La Rioja, se observan ascensos en todos ellos: Agricultura (36,8%), Industria (13,9%), Construcción (20,1%) y Servicios (22,2%).
- Analizando los índices de incidencia de La Rioja por rama de actividad los mayores valores corresponden a:
 - Construcción (7.038)
 - Actividades administrativas y servicios auxiliares (5.484)
 - Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento (5.182)
 - Industrias extractivas (5.079)
 - Suministro de agua, actividades de saneamiento, residuos y contaminación (4.793)

ENFERMEDADES PROFESIONALES CON BAJA REGISTRADAS EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA

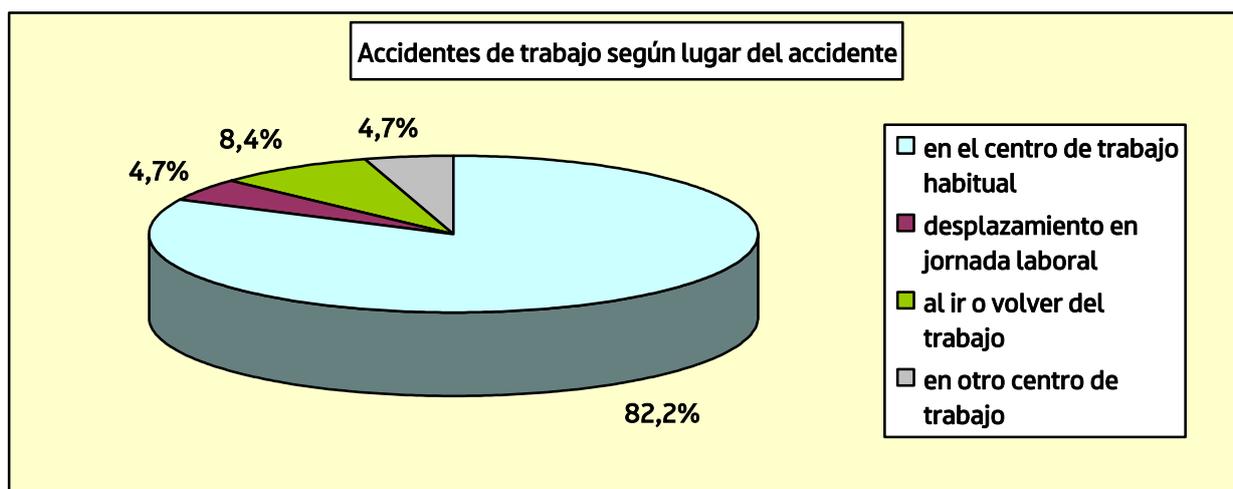
- El número de partes de enfermedad profesional cerrados fue de 129, declarados por 90 empresas, siendo todos calificados como leves.
- Respecto al año anterior, se observa un descenso de 12 enfermedades profesionales, lo que supone un 8,5%.
- Un 33,3% de las enfermedades profesionales se dan en empresas 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 69 partes (53,5% del total). Le sigue el sector Servicios con 41 enfermedades profesionales (31,8%). En el sector de Construcción se han originado 11 partes (8,5%) y en Agricultura 8 partes (6,2%).
- El 55,0% de las enfermedades profesionales corresponden a mujeres y el 45,0% a hombres.
- En cuanto a la distribución por edades, los grupos entre 50 y 54 años (con un 20,9%) y entre 45 y 49 años (con un 18,6%) suponen el mayor número de enfermedades profesionales.
- Del grupo 1 de enfermedades profesionales “por agentes químicos”, se han registrado 3. Los agentes causantes han sido el amoníaco en dos casos y los éteres en el otro.

- Del grupo 3 de enfermedades profesionales “por agentes biológicos” no se han registrado ninguna.
- Del grupo 4 de enfermedades profesionales “por inhalación de sustancias y agentes no comprendidos en otros apartados” se han registrado 4. Una de ellas causada por sustancias de alto peso molecular (sustancias de origen vegetal, animal, microorganismos y sustancias enzimáticas de origen vegetal, animal y/o de microorganismos) y las otras 3 por sustancias de bajo peso molecular (metales y sus sales, polvos de maderas, productos farmacéuticos, sustancias químico plásticas, aditivos, etc.).
- Del grupo 5 de enfermedades profesionales “por agentes cutáneos” se han registrado 5. Una de ellas causada por agentes y sustancias de bajo peso molecular, por debajo de los 1.000 daltons, (metales y sus sales, polvos de maderas, productos farmacéuticos, sustancias químico plásticas, aditivos, disolventes, conservantes, catalizadores, perfumes, adhesivos, acrilatos, resinas de bajo peso molecular, formaldehídos y derivados, etc.) en cualquier tipo de actividad en la que se entre en contacto con sustancias de bajo peso molecular. Las otras 4 fueron causadas por agentes y sustancias de alto peso molecular, por encima de los 1.000 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 117 enfermedades, lo que representa el 90,7% 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 63,2% del total.
- El índice de incidencia de La Rioja es 102,1 un 124,4% superior al índice nacional que es de 44,6. La Rioja es la cuarta comunidad autónoma con mayor índice de incidencia en enfermedades profesionales sólo por detrás de Navarra (195,0), Murcia (143,6) y País Vasco (123,2).
- En La Rioja, y considerando la actividad, el mayor índice de incidencia se presenta en Industria (262,6), seguida por Construcción (129,0), Agricultura (111,0) y Servicios (48,6).
- En La Rioja durante 2021 se han detectado **tres empresas** que superaban los indicadores establecidos en dicho sistema de alertas. En una empresa de comercio al por mayor se ha detectado una enfermedad profesional del grupo 5 (enfermedades profesionales de la piel causadas por agentes cutáneos) en dos trabajadores distintos con la codificación 5A0129 (personal de limpieza) y 5B0128 (personal de limpieza). También se ha detectado una enfermedad profesional del grupo 2 (enfermedades profesionales causadas por agentes físicos), con al menos cuatro trabajadores afectados por la misma, en una empresa de la industria de la alimentación y en una empresa de fabricación de calzado.
- Si comparamos las enfermedades profesionales con los accidentes de trabajo, las diferencias más significativas son:
 - Si analizamos las cifras por sectores:
 - *Agricultura:* 6,7% de los AT, por un 6,2% de las EP
 - *Industria:* 28,6% de los AT, frente al 53,5% de las EP
 - *Construcción :* 13,9% de los AT, por un 8,5% de las EP
 - *Servicios:* 50,8% de los AT, frente al 31,8% de las EP
 - Si analizamos las cifras por sexo:
 - *Hombres:* 69,3% de los AT, por un 45,0% de las EP
 - *Mujeres:* 30,7% de los AT, frente al 55,5% de las EP
- El intervalo de edad más frecuente de los accidentes registrados es el de 45 a 49 años, que supone el 15,2% del total; para las EP es el de 50 a 54 años el más frecuente, con un 20,9% del total.

II. ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN LAS PRINCIPALES VARIABLES DEL PARTE DE ACCIDENTE

CÓD.	LUGAR DEL ACCIDENTE	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
1	En el centro de trabajo habitual	3.848	29	0	4	3.881
2	Desplazamiento en su jornada laboral	213	4	1	2	220
3	Al ir o volver del trabajo	393	3	0	1	397
4	En otro centro o lugar de trabajo	215	7	0	0	222
TOTAL		4.669	43	1	7	4.720

Fuente: elaboración propia

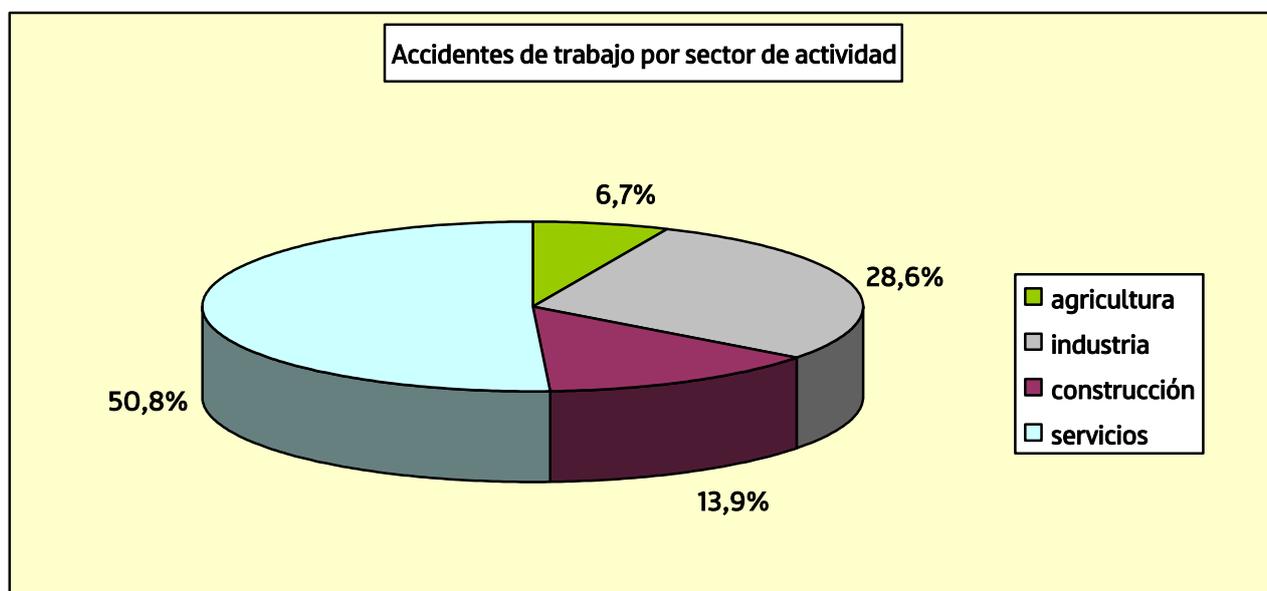


A continuación se presenta el análisis de los accidentes de trabajo en jornada de trabajo, es decir, excluidos los “in itinere”, un total de 4.323 accidentes.

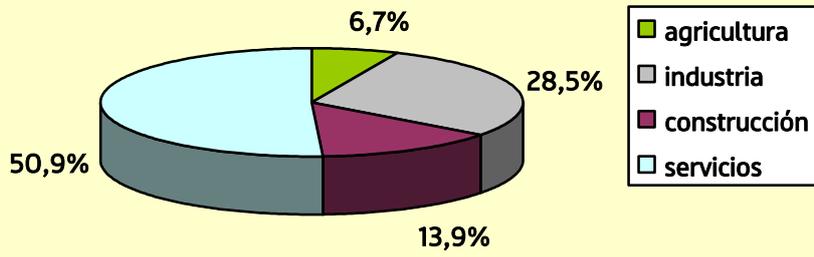
1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SEXO POR SECTOR DE ACTIVIDAD

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	249	39	288	4	0	4	0	0	0	1	0	1	254	39	293
INDUSTRIA	990	229	1.219	15	0	15	0	0	0	0	1	1	1.005	230	1.235
CONSTRUCCIÓN	588	4	592	7	0	7	1	0	1	0	0	0	596	4	600
SERVICIOS	1.127	1.050	2.177	9	5	14	0	0	0	4	0	4	1.140	1.055	2.195
TOTAL	2.954	1.322	4.276	35	5	40	1	0	1	5	1	6	2.995	1.328	4.323

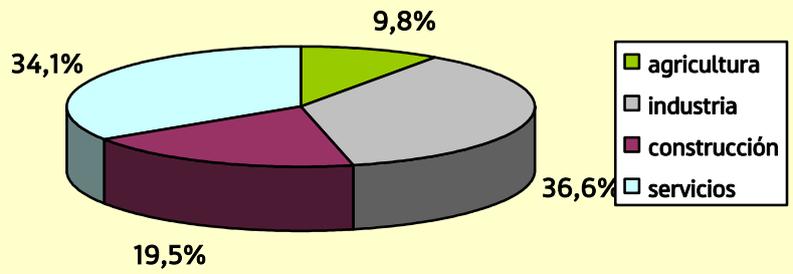
Fuente: elaboración propia



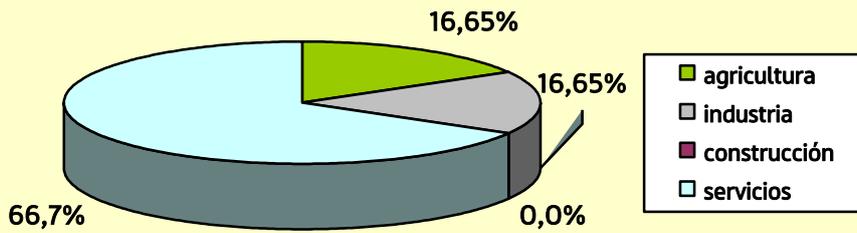
Accidentes de trabajo leves por sector de actividad



Accidentes de trabajo graves y muy graves por sector de actividad



Accidentes de trabajo mortales por sector de actividad

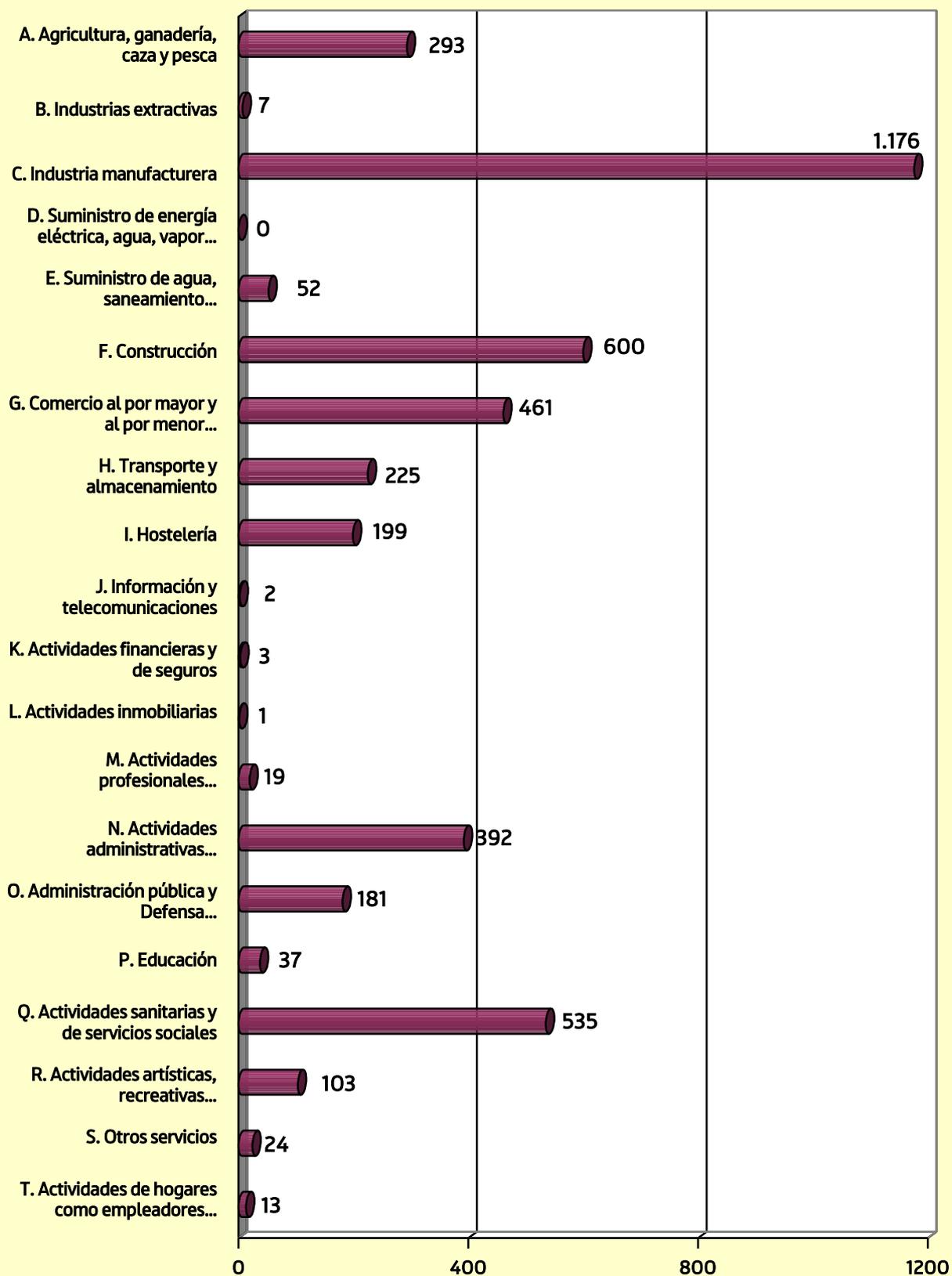


2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD

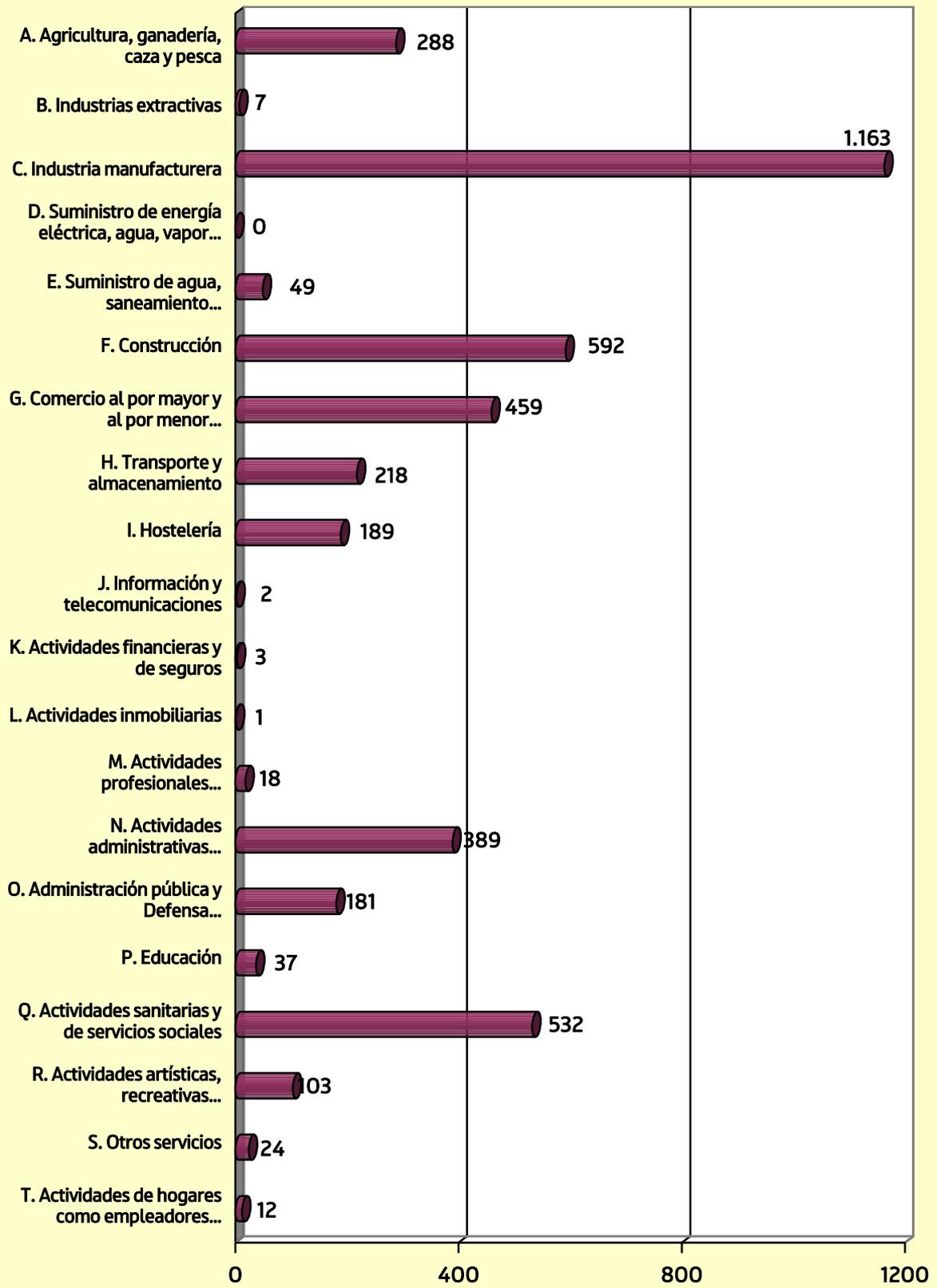
RAMA DE ACTIVIDAD	GRADO DE LA LESIÓN												TOTAL		
	LEVES			GRAVES			MUY GRAVES			MORTALES					
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	249	39	288	4	0	4	0	0	0	1	0	1	254	39	293
B. Industrias Extractivas	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7
C. Industria Manufacturera	939	224	1.163	13	0	13	0	0	0	0	0	0	952	224	1.176
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	44	5	49	2	0	2	0	0	0	1	0	1	47	5	52
F. Construcción	588	4	592	7	0	7	1	0	1	0	0	0	596	4	600
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	297	162	459	2	0	2	0	0	0	0	0	0	299	162	461
H. Transporte y almacenamiento	189	29	218	4	0	4	0	0	0	3	0	3	196	29	225
I. Hostelería	86	112	198	0	0	0	0	0	0	1	0	1	87	112	199
J. Información y comunicaciones	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
K. Actividades financieras y de seguros	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
L. Actividades inmobiliarias	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	14	4	18	1	0	1	0	0	0	0	0	0	15	4	19
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	226	163	389	1	2	3	0	0	0	0	0	0	227	165	392
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	122	59	181	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	59	181
P. Educación	12	25	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	25	37
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	79	453	532	1	2	3	0	0	0	0	0	0	80	455	535
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	83	20	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	20	103
S. Otros servicios	15	9	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	9	24
T. Activ. de hogares como empleadores de personal doméstico, como productores de bienes y como servicios para uso propio	2	10	12	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	11	13
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	2.954	1.322	4.276	35	5	40	1	0	1	6	0	6	2.996	1.327	4.323

Fuente: elaboración propia

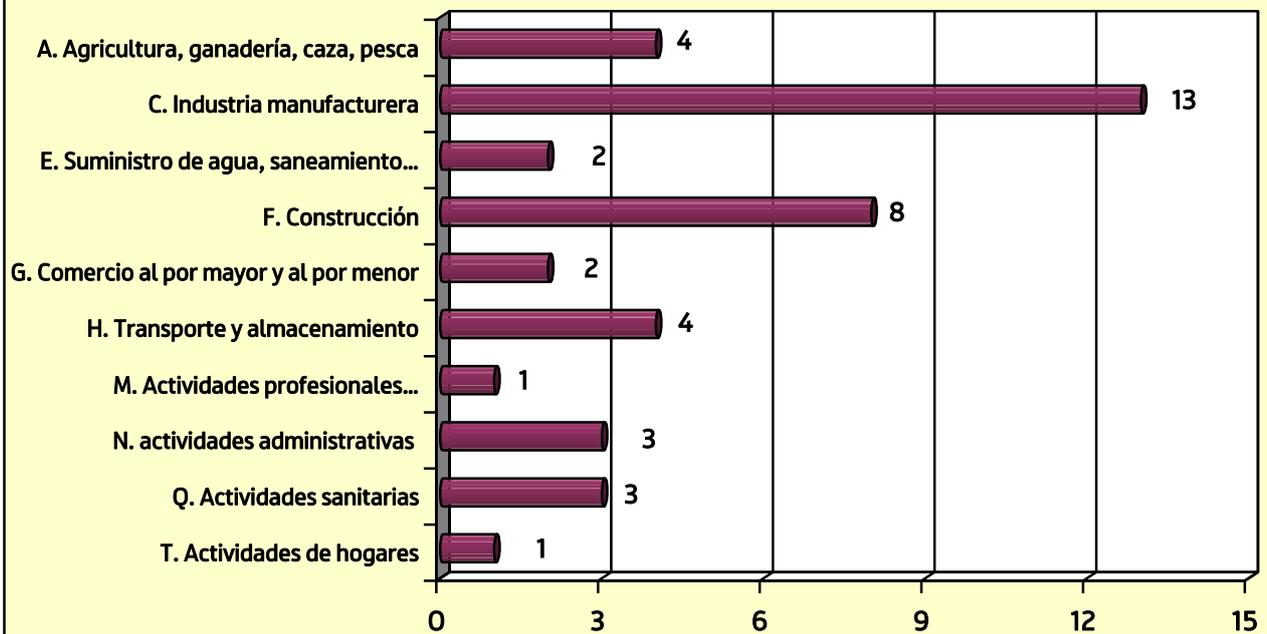
Accidentes de trabajo por rama de actividad



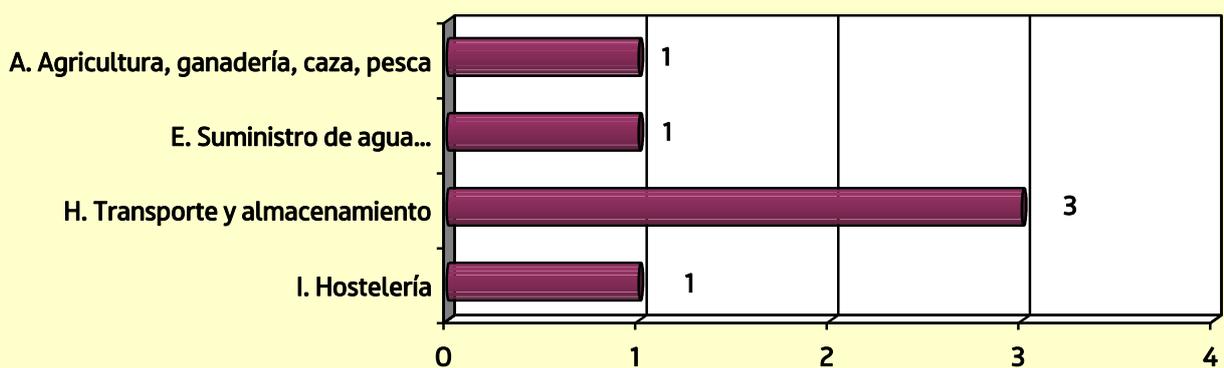
Accidentes de trabajo leves por rama de actividad



Accidentes de trabajo graves y muy graves por rama de actividad



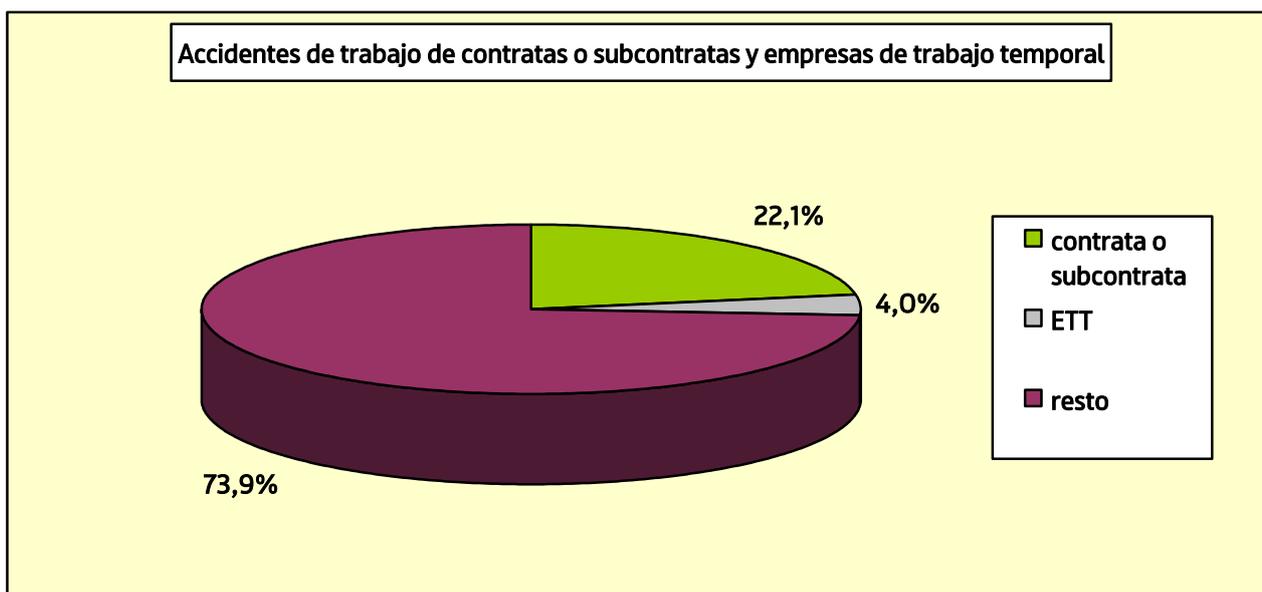
Accidentes de trabajo mortales por rama de actividad



3. 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	946	9	0	1	956	22,1
ETT	172	0	0	0	172	4,0
Resto	3.158	31	1	5	3.195	73,9
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323	100,0

Fuente: elaboración propia



4. 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	>500	
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	128	33	50	38	11	33	0	293
B. Industrias Extractivas	2	0	5	0	0	0	0	7
C. Industria Manufacturera	89	84	219	255	203	325	1	1.176
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	3	7	7	3	19	13	0	52
F. Construcción	182	90	176	113	22	15	2	600
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	118	35	90	71	45	77	25	461
H. Transporte y almacenamiento	38	19	40	58	21	49	0	225
I. Hostelería	78	35	43	13	8	22	0	199
J. Información y comunicaciones	0	0	0	1	0	1	0	2
K. Actividades financieras y de seguros	2	0	0	0	0	1	0	3
L. Actividades inmobiliarias	1	0	0	0	0	0	0	1
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	7	2	6	2	2	0	0	19
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	23	22	59	51	105	111	21	392
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	9	13	17	12	23	68	39	181
P. Educación	10	3	4	1	4	6	9	37
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	8	1	18	35	73	156	244	535
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	13	1	36	21	30	2	0	103
S. Otros servicios	10	5	3	3	2	1	0	24
T. Activ. de hogares como empleadores de personal doméstico, como productores de bienes y como servicios para uso propio	13	0	0	0	0	0	0	13
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	734	350	773	677	568	880	341	4.323
%	17,0	8,1	17,9	15,6	13,1	20,4	7,9	100,0

Fuente: elaboración propia

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

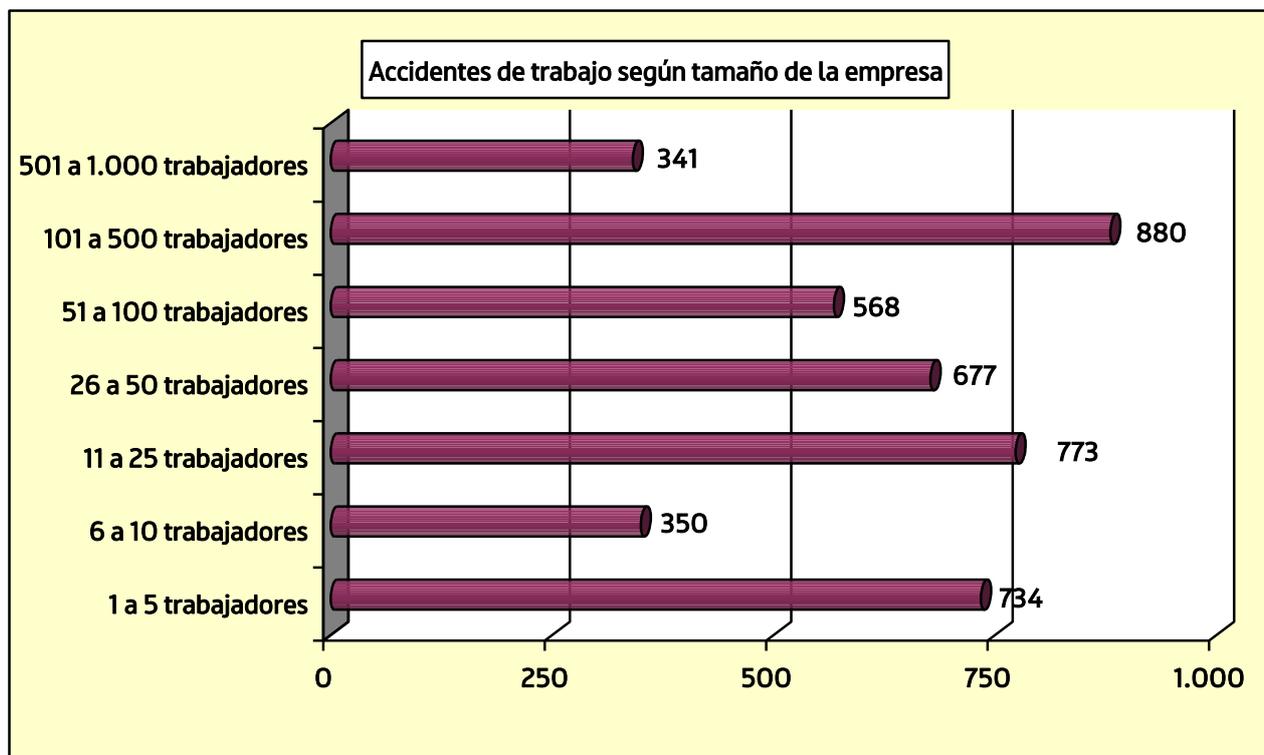
SECTOR DE ACTIVIDAD	TAMAÑO DE EMPRESA (n° de trabajadores en plantilla)							TOTAL
	1-5	6-10	11-25	26-50	51-100	101-500	> 500	
AGRICULTURA	128	33	50	38	11	33	0	293
INDUSTRIA	94	91	231	258	222	338	1	1.235
CONSTRUCCIÓN	182	90	176	113	22	15	2	600
SERVICIOS	330	136	316	268	313	494	338	2.195
TOTAL	734	350	773	677	568	880	341	4.323
%	17,0	8,1	17,9	15,6	13,1	20,4	7,9	100,0

Fuente: elaboración propia

6. 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	722	11	0	1	734	17,0
6-10 trabajadores	344	5	0	1	350	8,1
11-25 trabajadores	761	11	1	0	773	17,9
26-50 trabajadores	672	4	0	1	677	15,6
51- 100 trabajadores	562	5	0	1	568	13,1
101-500 trabajadores	874	4	0	2	880	20,4
501-1.000 trabajadores	341	0	0	0	341	7,9
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323	100,0

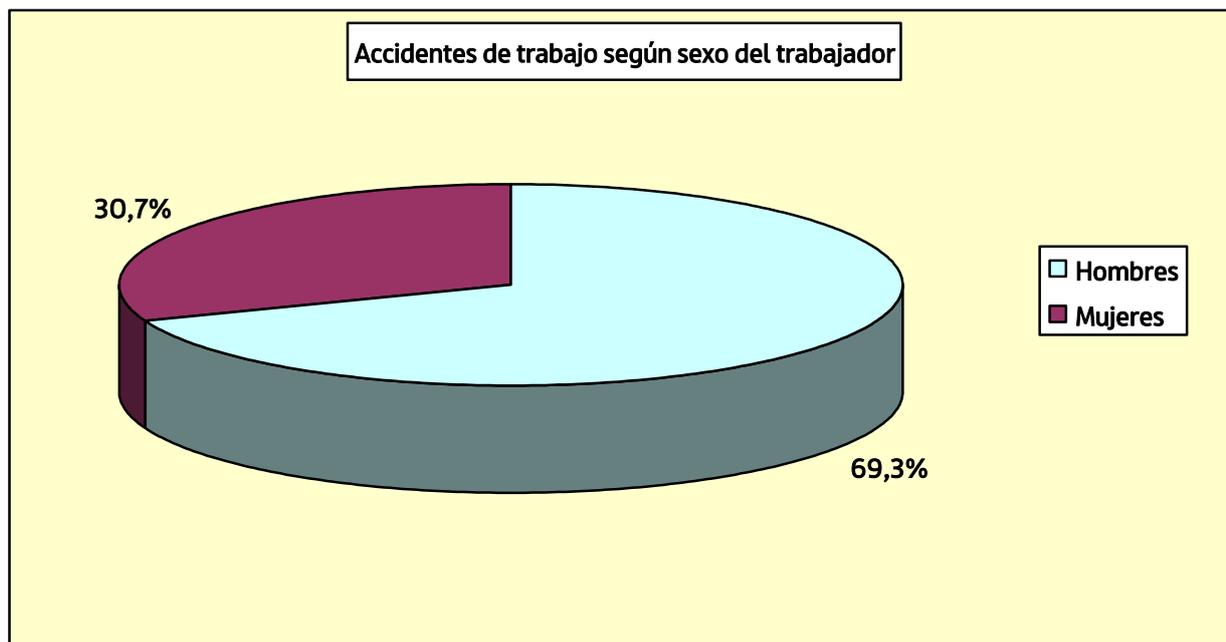
Fuente: elaboración propia



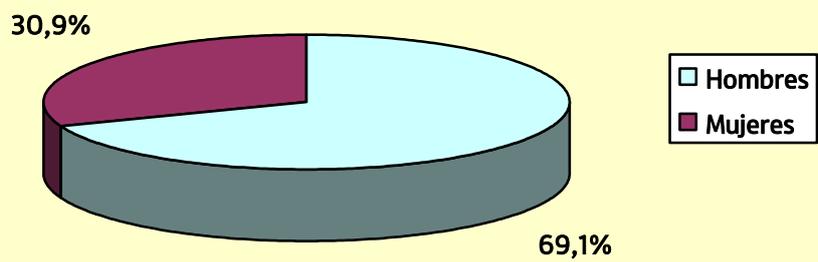
7. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y GRAVEDAD

GRADO DE LA LESIÓN	SEXO	Nº ACCIDENTES	%
LEVES	HOMBRES	2.954	69,1
	MUJERES	1.322	30,9
	TOTAL	4.276	100,0
GRAVES	HOMBRES	35	87,5
	MUJERES	5	12,5
	TOTAL	40	100,0
MUY GRAVES	HOMBRES	1	100,0
	MUJERES	0	0,0
	TOTAL	1	100,0
MORTALES	HOMBRES	5	83,3
	MUJERES	1	16,7
	TOTAL	6	100,0
TOTAL	HOMBRES	2.995	69,3
	MUJERES	1.328	30,7
	TOTAL	4.323	100,0

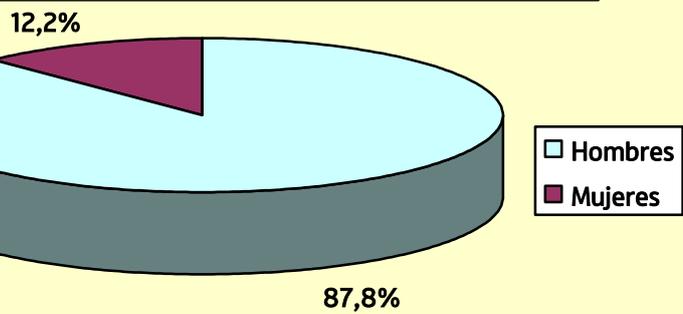
Fuente: elaboración propia



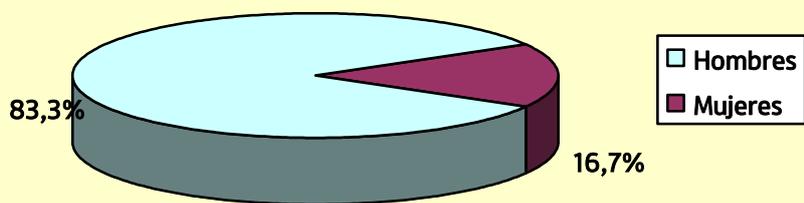
Accidentes de trabajo leves según sexo del trabajador



Accidentes de trabajo graves y muy graves según sexo del trabajador



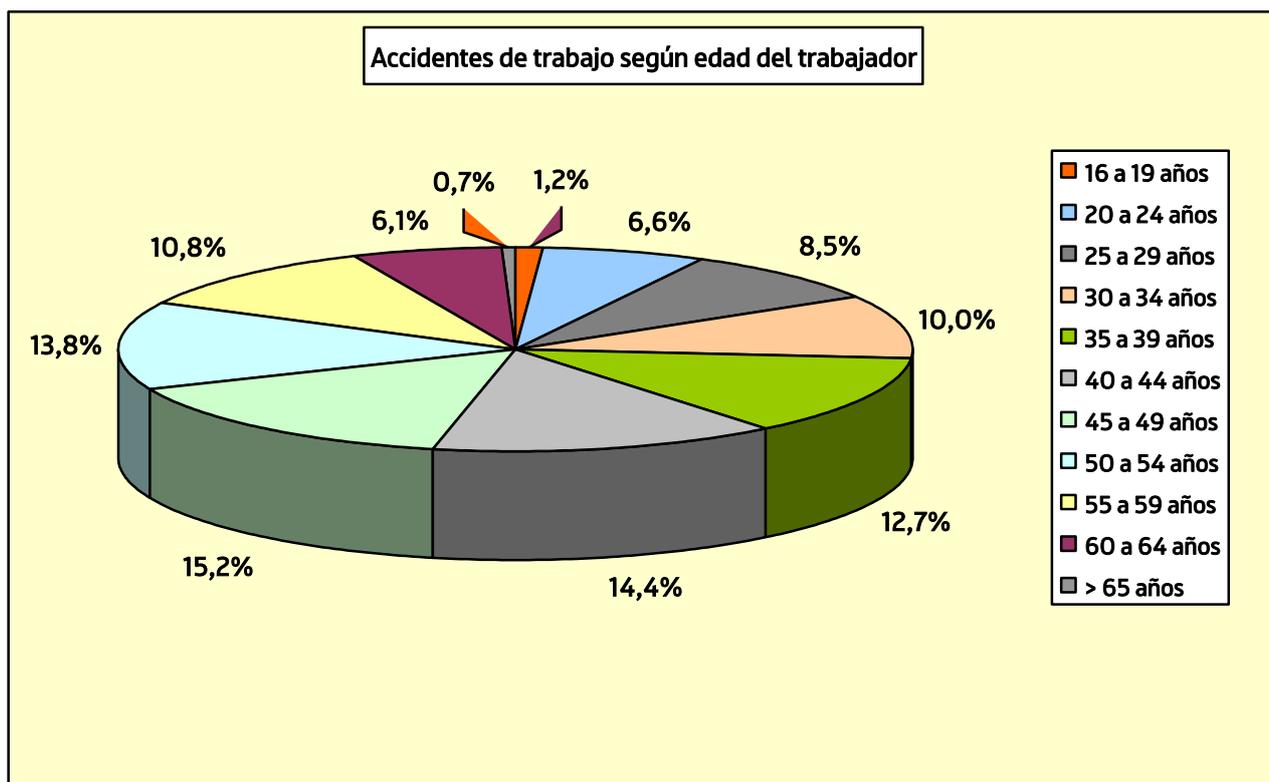
Accidentes de trabajo mortales según sexo del trabajador



8. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y EDAD DEL TRABAJADOR

EDAD (años)	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	Nº	%
16-19	52	1	0	0	53	1,2
20-24	285	1	0	1	287	6,6
25-29	365	1	0	0	366	8,5
30-34	429	4	0	0	433	10,0
35-39	548	3	0	0	551	12,7
40-44	613	6	1	0	620	14,4
45-49	649	6	0	1	656	15,2
50-54	589	7	0	2	598	13,8
55-59	457	9	0	1	467	10,8
60-64	261	1	0	0	262	6,1
≥ 65	28	1	0	1	30	0,7
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323	100,0

Fuente: elaboración propia



9. 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	2	0	17	5	194	28	41	6
B. Industrias Extractivas	0	0	0	0	5	0	2	0
C. Industria Manufacturera	15	3	70	6	717	177	150	38
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	1	0	3	0	30	4	12	2
F. Construcción	6	0	24	0	470	4	96	0
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	4	1	12	7	227	142	56	12
H. Transporte y almacenamiento	0	0	6	0	149	22	41	7
I. Hostelería	2	2	21	14	56	84	8	12
J. Información y comunicaciones	0	0	0	0	1	0	1	0
K. Actividades financieras y de seguros	0	0	0	0	0	0	1	2
L. Actividades inmobiliarias	0	0	0	0	1	0	0	0
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	0	0	0	0	9	2	6	2
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	6	5	28	12	172	112	21	36
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	0	0	1	2	82	34	39	23
P. Educación	0	0	0	1	9	17	3	7
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	1	3	1	18	66	327	12	107
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	2	0	32	5	47	13	2	2
S. Otros servicios	0	0	2	0	10	6	3	3
T. Activ. de hogares como empleadores de personal doméstico, como productores de bienes y como servicios para uso propio	0	0	0	0	2	5	0	6
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	39	14	217	70	2.247	977	494	265
	53		287		3.224		759	

Fuente: elaboración propia

10. 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	2	0	17	5	194	28	41	6	293
INDUSTRIA	16	3	73	6	752	181	164	40	1.235
CONSTRUCCIÓN	6	0	24	0	470	4	96	0	600
SERVICIOS	15	11	103	59	830	765	192	220	2.195
TOTAL	39	14	217	70	2.246	978	493	266	4.323
%	0,9	0,3	5,0	1,6	52,0	22,6	11,4	6,2	100,0

Fuente: elaboración propia

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

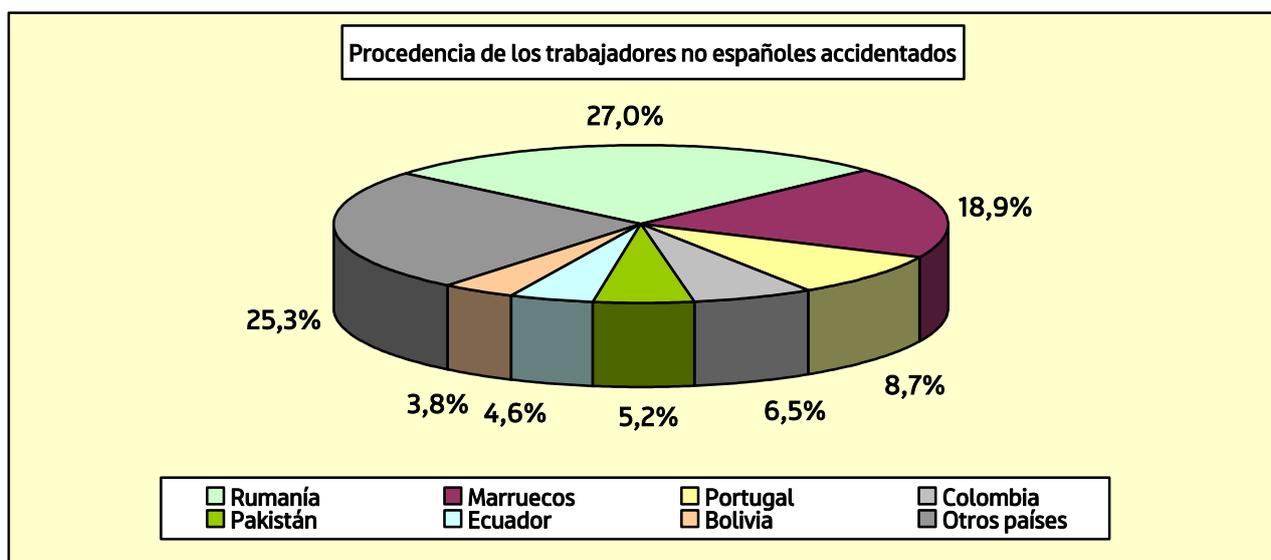
PAÍS	LEVES	GRAVES	MUY G.	MORTALES	TOTAL
Albania	1	0	0	0	1
Argelia	13	0	0	0	13
Argentina	12	0	0	0	12
Armenia	4	0	0	0	4
Bélgica	2	0	0	0	2
Bolivia	29	0	0	0	29
Brasil	8	0	0	0	8
Bulgaria	8	0	0	0	8
Chile	2	0	0	0	2
China	2	0	0	0	2
Colombia	50	0	0	0	50
Congo	1	0	0	0	1
Cuba	4	0	0	0	4
Dominicana (Rep.)	2	0	0	0	2
Ecuador	35	0	0	0	35
Estados Unidos	1	0	0	0	1
Francia	4	0	0	0	4
Georgia	15	0	0	0	15
Gambia	0	1	0	0	1
Ghana	9	1	0	0	10
Guatemala	1	0	0	0	1
Guinea	5	0	0	0	5
Guinea-Bissau	1	0	0	0	1
Guinea Ecuatorial	3	0	0	0	3
Hungría	3	0	0	0	3
India	4	0	0	0	4
Italia	8	0	0	0	8
Kenia	1	0	0	0	1
Lituania	1	0	0	0	1
Mali	13	0	0	0	13
Mauritania	2	0	0	0	2
Moldavia	3	0	0	0	3
Marruecos	145	0	0	0	145
Namibia	1	0	0	0	1
Nicaragua	2	0	0	0	2
Nigeria	3	0	0	0	3
Pakistán	39	1	0	0	40
Paraguay	3	0	0	0	3
Perú	3	0	0	0	3
Polonia	5	0	0	0	5
Portugal	67	0	0	0	67
Rumanía	203	3	1	0	207
Rusia	1	0	0	0	1
Senegal	16	0	0	0	16
Tuvalu	1	0	0	0	1
Togo	1	0	0	0	1
Túnez	1	0	0	0	1
Ucrania	3	0	0	0	3
Uruguay	3	0	0	0	3
Venezuela	16	0	0	0	16
España	3.516	34	0	6	3.556
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323

Fuente: elaboración propia

PRINCIPALES PROCEDENCIAS DE LOS TRABAJADORES NO ESPAÑÓLES ACCIDENTADOS

PAÍS	TOTAL	%
Rumanía	207	27,0
Marruecos	145	18,9
Portugal	67	8,7
Colombia	50	6,5
Pakistán	40	5,2
Ecuador	35	4,6
Bolivia	29	3,8
Otros países	194	25,3
TOTAL	767	100,0

Fuente: elaboración propia



12. 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	133	0	0	0	133
561	Auxiliares de enfermería	149	1	0	0	150
712	Albañiles, canteros, tronzadores, labrantes y grabadores de piedras	107	1	1	0	109
740	Mecánicos y ajustadores de maquinaria	154	2	0	0	156
770	Trabajadores de la industria de alimentación, bebidas y tabaco	307	5	0	0	312
843	Conductores de camiones	149	4	0	1	154
921	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros	162	1	0	0	163
951	Peones agrícolas	161	3	0	0	164
960	Peones de la construcción y de la minería	123	0	0	0	123
970	Peones de industrias manufactureras	334	3	0	0	337
SUBTOTAL		1.779	20	1	1	1.801
TOTAL		4.276	40	1	6	4.323

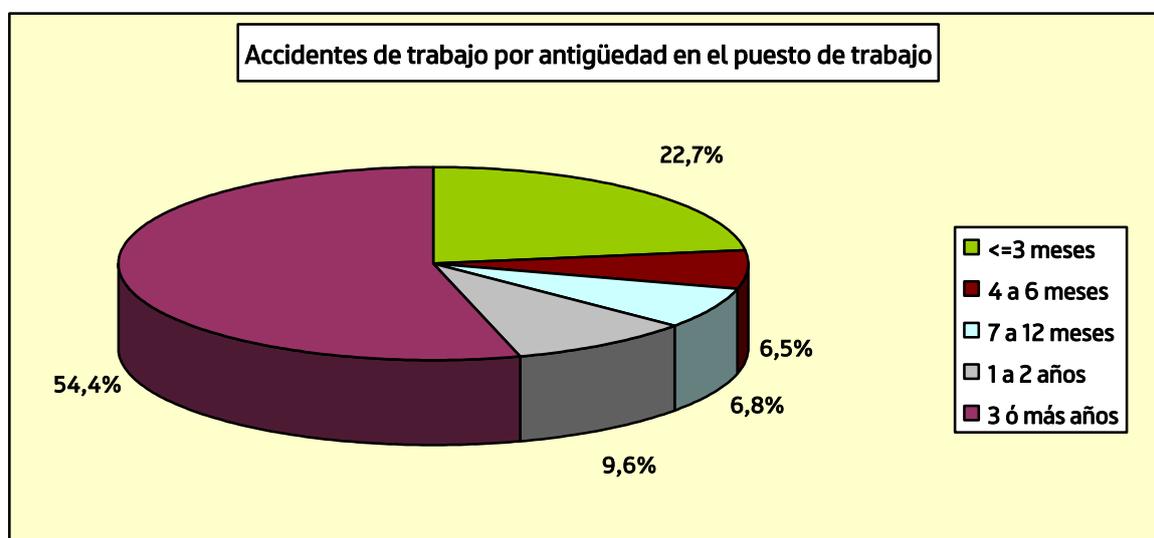
Fuente: elaboración propia

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

13. 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	965	13	0	1	979	22,7
4-6 meses	279	1	0	1	281	6,5
7-12 meses	294	1	0	0	295	6,8
1-2 años	415	1	1	0	417	9,6
3-5 años	841	12	0	1	854	19,8
5-10 años	481	5	0	1	487	11,3
10-15 años	380	1	0	0	381	8,8
15-20 años	297	0	0	2	299	6,9
20-25 años	138	2	0	0	140	3,2
> 25 años	186	4	0	0	190	4,4
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323	100,0

Fuente: elaboración propia



14. 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	15	21	4	13	4	29	3	99	13	293
B. Industrias Extractivas	0	0	0	0	0	0	1	0	6	0	7
C. Industria Manufacturera	135	32	60	8	44	15	177	49	536	120	1.176
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	6	0	0	0	1	0	8	0	31	6	52
F. Construcción	128	1	57	0	62	1	111	0	238	2	600
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	41	25	8	5	21	9	52	25	177	98	461
H. Transporte y almacenamiento	37	14	20	1	17	4	28	2	94	8	225
I. Hostelería	21	36	7	8	11	5	23	29	25	34	199
J. Información y comunicaciones	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2
K. Actividades financieras y de seguros	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3
L. Actividades inmobiliarias	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	1	0	0	0	0	0	3	2	11	2	19
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	139	80	7	0	15	10	19	28	47	47	392
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	15	10	9	3	5	4	16	6	77	36	181
P. Educación	2	7	1	3	1	3	1	4	7	8	37
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	12	85	10	24	5	32	19	101	34	213	535
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	30	7	23	1	7	2	14	4	9	6	103
S. Otros servicios	3	1	0	1	1	0	3	3	8	4	24
T. Activ. de hogares como empleadores de personal doméstico, como productores de bienes y como servicios para uso propio	0	2	0	0	1	1	0	4	1	4	13
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	664	315	223	58	204	91	504	261	1.400	603	4.323
%	15,4	7,3	5,2	1,3	4,7	2,1	11,7	6,0	32,4	13,9	100,0

Fuente: elaboración propia

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

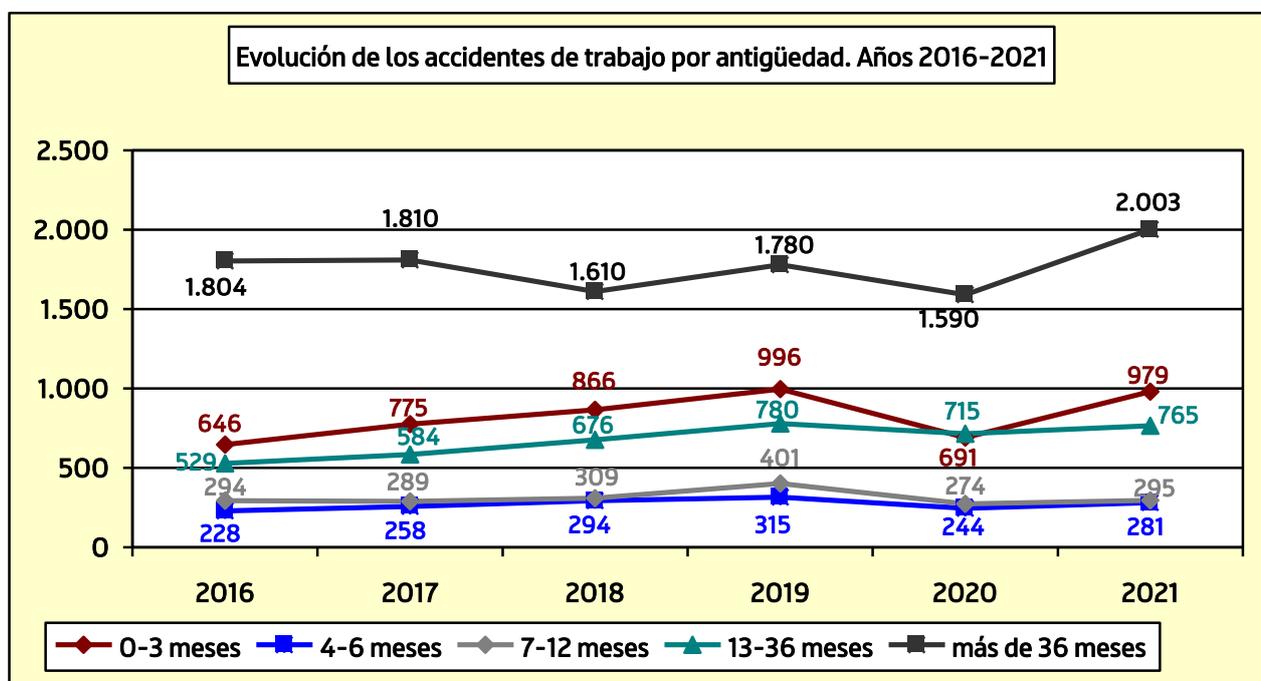
SECTOR DE ACTIVIDAD	ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO (en meses)										TOTAL
	≤ 3		4-6		7-12		13-36		> 36		
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	
AGRICULTURA	92	15	21	4	13	4	29	3	99	13	293
INDUSTRIA	141	32	60	8	45	15	186	49	573	126	1.235
CONSTRUCCIÓN	128	1	57	0	62	1	111	0	238	2	600
SERVICIOS	303	267	85	46	84	71	178	209	490	462	2.195
TOTAL	664	315	223	58	204	91	504	261	1.400	603	4.323
%	15,4	7,3	5,2	1,3	4,7	2,1	11,7	6,0	32,4	13,9	100,0

Fuente: elaboración propia

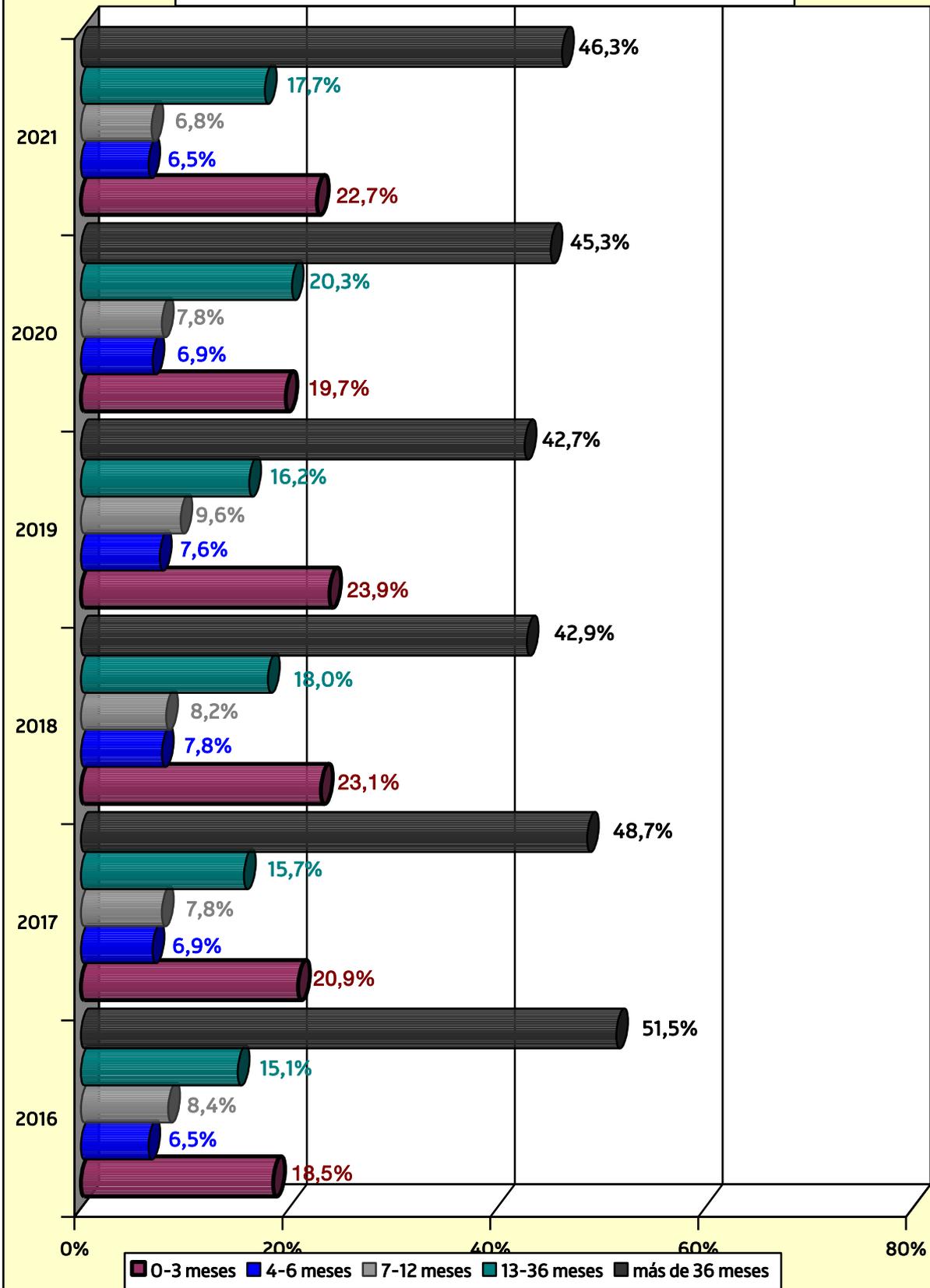
16. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD

AÑO	ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO (en meses)					TOTAL
	≤ 3	4-6	7-12	13-36	> 36	
2016	646	228	294	529	1.804	3.501
2017	775	258	289	584	1.810	3.716
2018	866	294	309	676	1.610	3.755
2019	996	315	401	780	1.780	4.272
2020	691	244	274	715	1.590	3.514
2021	979	281	295	765	2.003	4.323

Fuente: elaboración propia



Evolución de los accidentes de trabajo por antigüedad (%). 2016-2021



17. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE CONTRATO

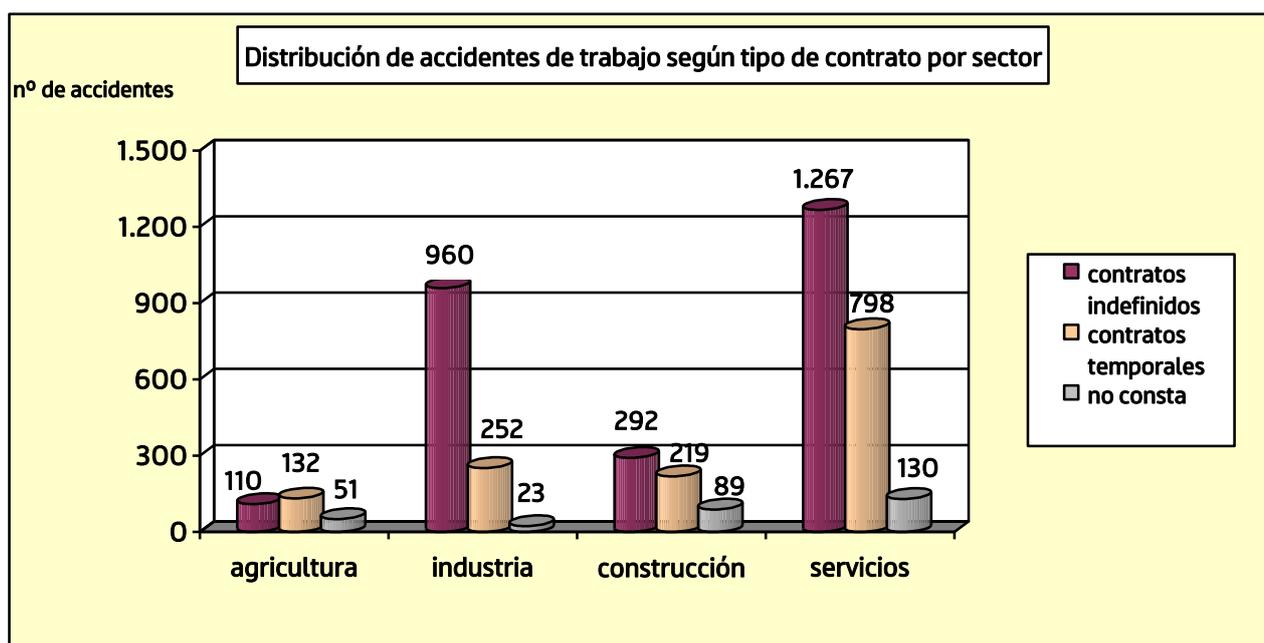
CÓD.	TIPO DE CONTRATO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
100-189	Contratos indefinidos a tiempo completo	2.305	19	1	4	2.329
200-289	Contratos indefinidos a tiempo parcial	208	3	0	0	211
300-389	Contratos indefinidos (fijo/discontinuo)	87	2	0	0	89
401-450	Contratos temporales y/ó de duración determinada a tiempo completo	1.213	12	0	1	1.226
501-550	Contratos temporales y/ó de duración determinada a tiempo parcial	174	0	0	1	175
No consta		289	4	0	0	293
TOTAL		4.276	40	1	6	4.323

Fuente: elaboración propia

18. 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	78	1	31	131	1	51	293
INDUSTRIA	912	20	28	241	11	23	1.235
CONSTRUCCIÓN	285	7	0	218	1	89	600
SERVICIOS	1.054	183	30	636	162	130	2.195
TOTAL	2.329	211	89	1.226	175	293	4.323
%	53,9	4,9	2,0	28,4	4,0	6,8	100,0

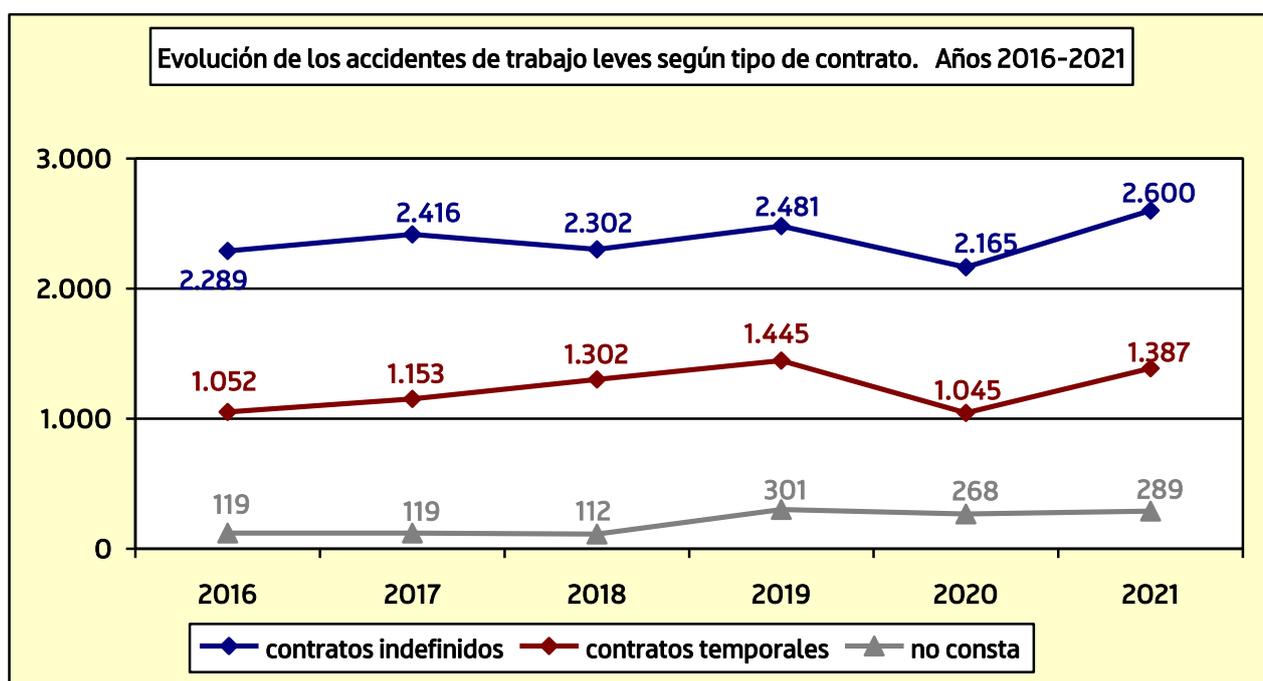
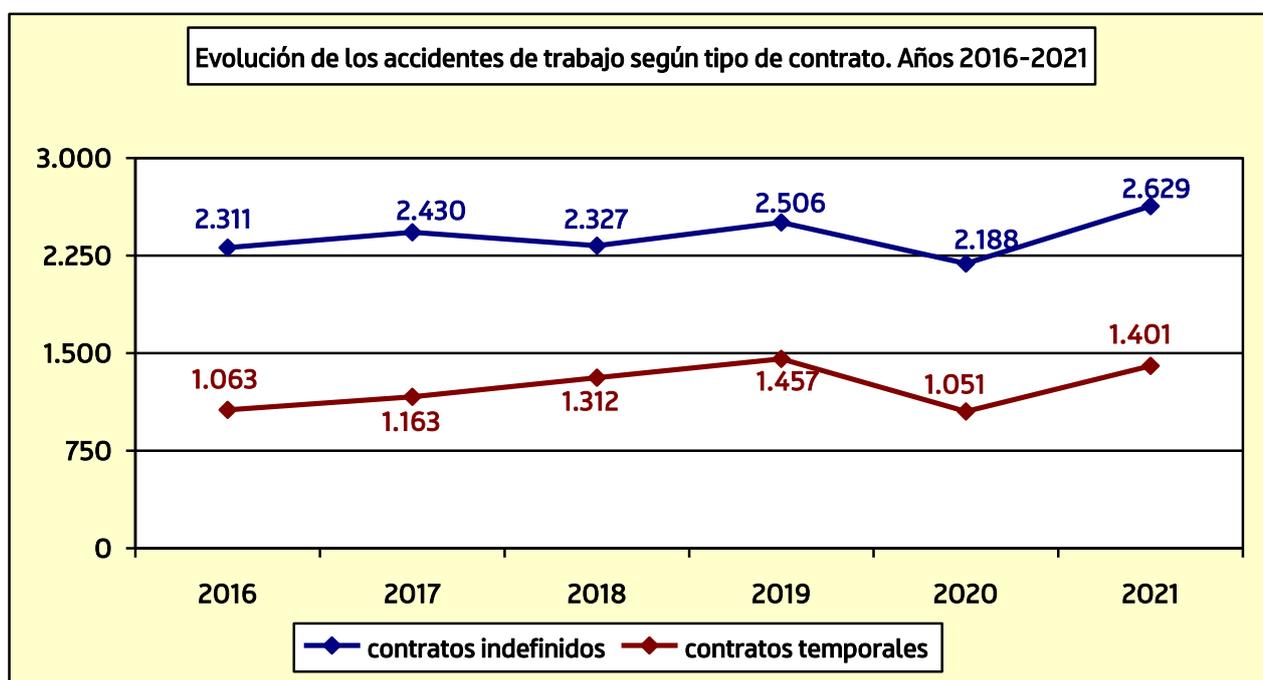
Fuente: elaboración propia



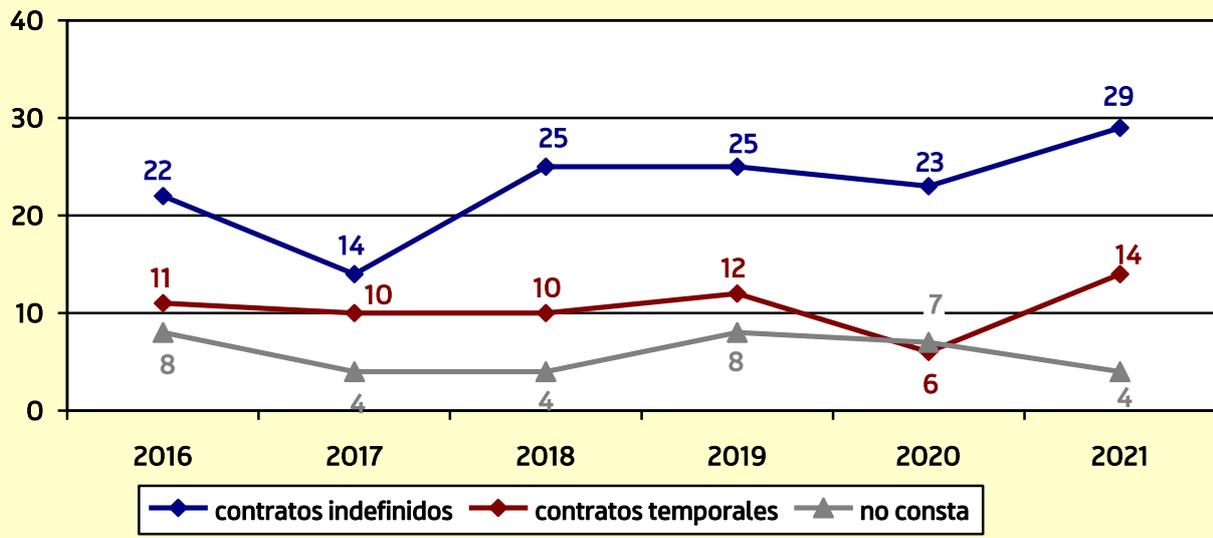
19. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE CONTRATO

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	
2016	2.289	22	1.052	11	119	8	3.501
2017	2.416	14	1.153	10	119	4	3.716
2018	2.302	25	1.302	10	112	4	3.755
2019	2.481	25	1.445	12	301	8	4.272
2020	2.165	23	1.045	6	268	7	3.514
2021	2.600	29	1.387	14	289	4	4.323

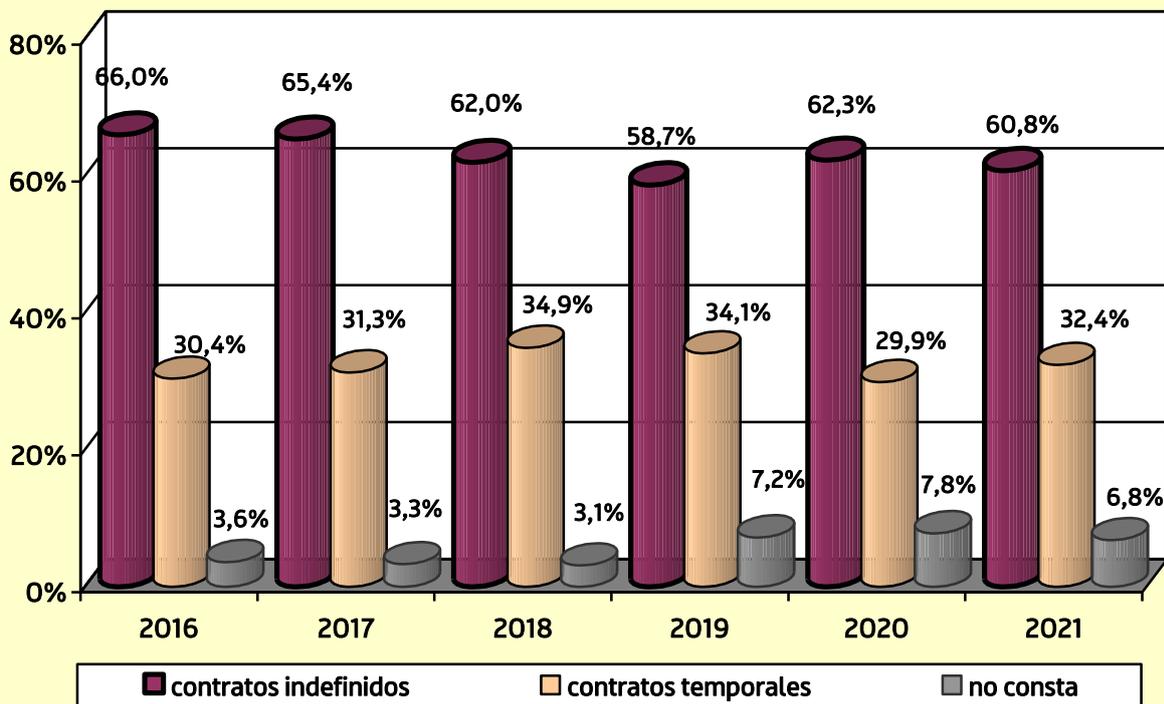
Fuente: elaboración propia



Evolución de los accidentes de trabajo graves, muy graves y mortales según tipo de contrato. Años 2016-2021



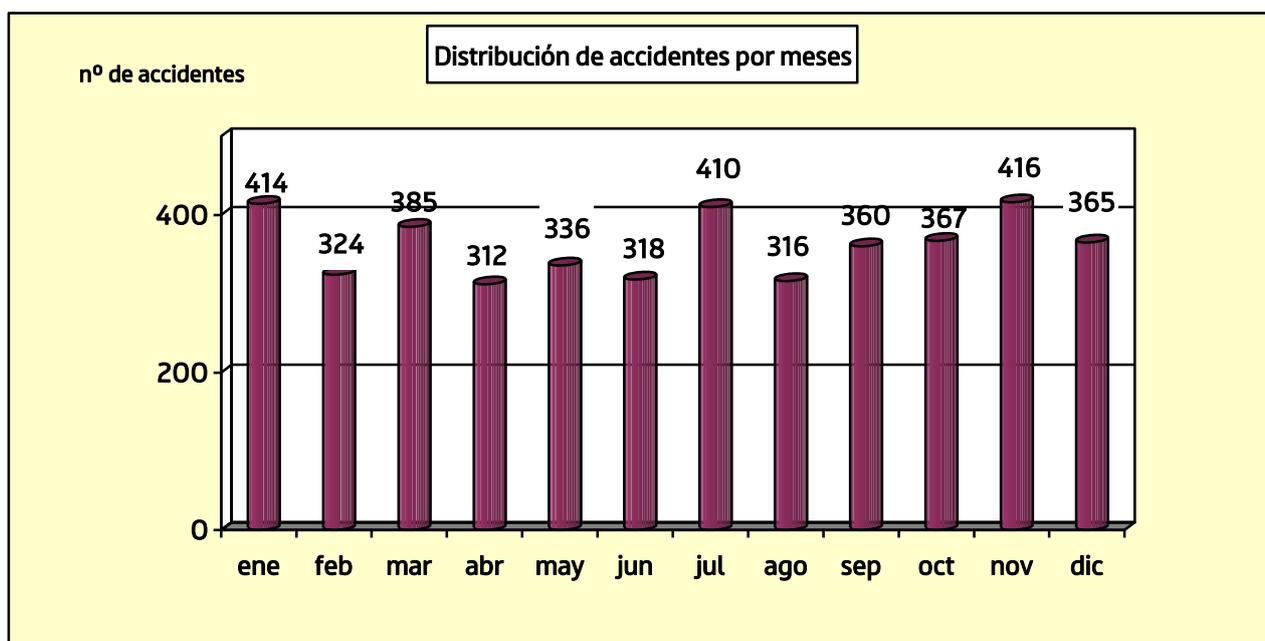
Evolución del porcentaje de accidentes por tipo de contrato



20. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES

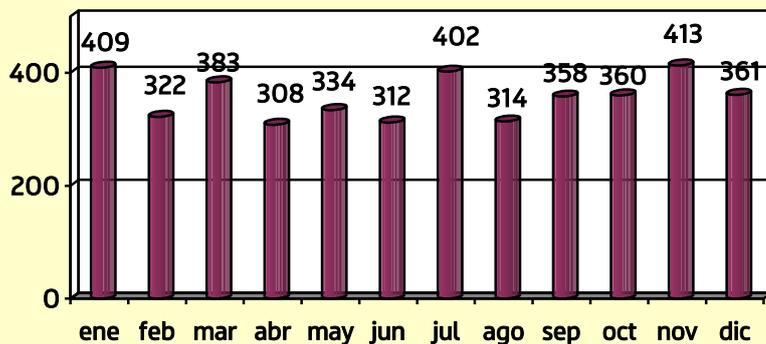
MES	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	Nº	%
ENERO	409	3	1	1	414	9,6
FEBRERO	322	2	0	0	324	7,5
MARZO	383	2	0	0	385	8,9
ABRIL	308	3	0	1	312	7,2
MAYO	334	1	0	1	336	7,8
JUNIO	312	6	0	0	318	7,4
JULIO	402	7	0	1	410	9,5
AGOSTO	314	2	0	0	316	7,3
SEPTIEMBRE	358	2	0	0	360	8,3
OCTUBRE	360	6	0	1	367	8,5
NOVIEMBRE	413	3	0	0	416	9,6
DICIEMBRE	361	3	0	1	365	8,4
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323	100,0

Fuente: elaboración propia



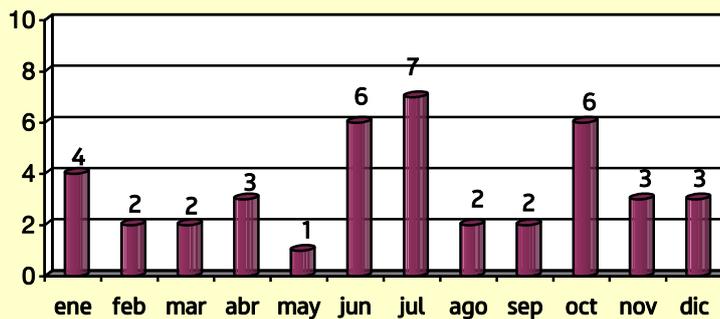
Accidentes de trabajo leves por meses

nº de accidentes



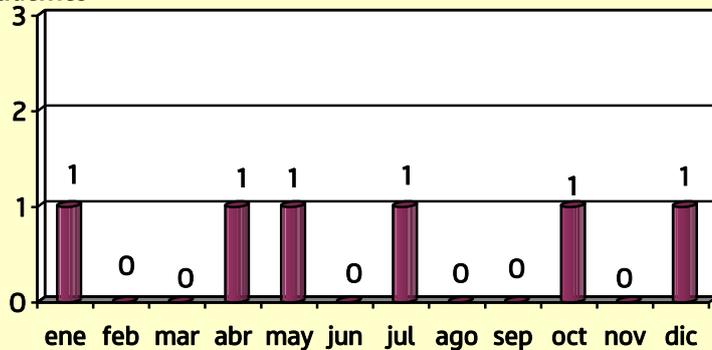
Accidentes de trabajo graves y muy graves por meses

nº de accidentes



Accidentes de trabajo mortales por meses

nº de accidentes



21. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN MES Y SECTOR DE ACTIVIDAD

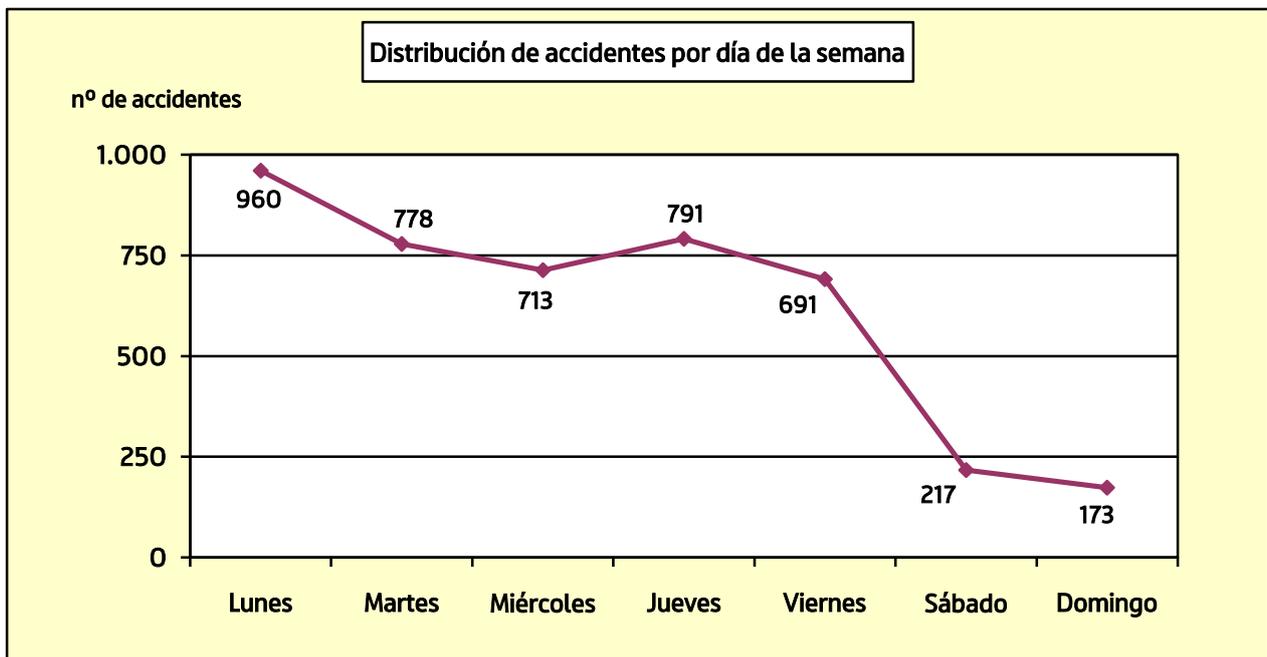
MES	AGRICULTURA					INDUSTRIA					CONSTRUCCIÓN					SERVICIOS				
	L	G	MG	M	TOT	L	G	MG	M	TOT	L	G	MG	M	TOT	L	G	MG	M	TOT
ENERO	19	0	0	0	19	107	1	0	1	109	46	2	1	0	49	237	0	0	0	237
FEBRERO	22	0	0	0	22	117	2	0	0	119	46	0	0	0	46	137	0	0	0	137
MARZO	24	0	0	0	24	115	1	0	0	116	68	1	0	0	69	176	0	0	0	176
ABRIL	22	1	0	0	23	87	2	0	0	89	44	0	0	0	44	155	1	0	0	156
MAYO	28	0	0	0	28	103	0	0	0	103	49	1	0	0	50	154	1	0	0	155
JUNIO	21	0	0	0	21	88	3	0	0	91	50	1	0	0	51	153	2	0	0	155
JULIO	22	1	0	0	23	122	1	0	0	123	55	0	0	0	55	203	5	0	1	209
AGOSTO	23	0	0	0	23	80	1	0	0	81	43	1	0	0	44	168	0	0	0	168
SEPTIEMBRE	30	0	0	0	30	99	0	0	0	99	53	1	0	0	54	176	1	0	0	177
OCTUBRE	38	1	0	1	40	94	2	0	0	96	52	0	0	0	52	176	3	0	0	179
NOVIEMBRE	26	1	0	0	27	135	0	0	0	135	53	0	0	0	53	199	2	0	0	201
DICIEMBRE	13	0	0	0	13	72	2	0	0	74	33	0	0	0	33	243	1	0	1	245
TOTAL	288	4	0	1	293	1.219	15	0	1	1.235	592	7	1	0	600	2.177	16	0	2	2.195

Fuente: elaboración propia

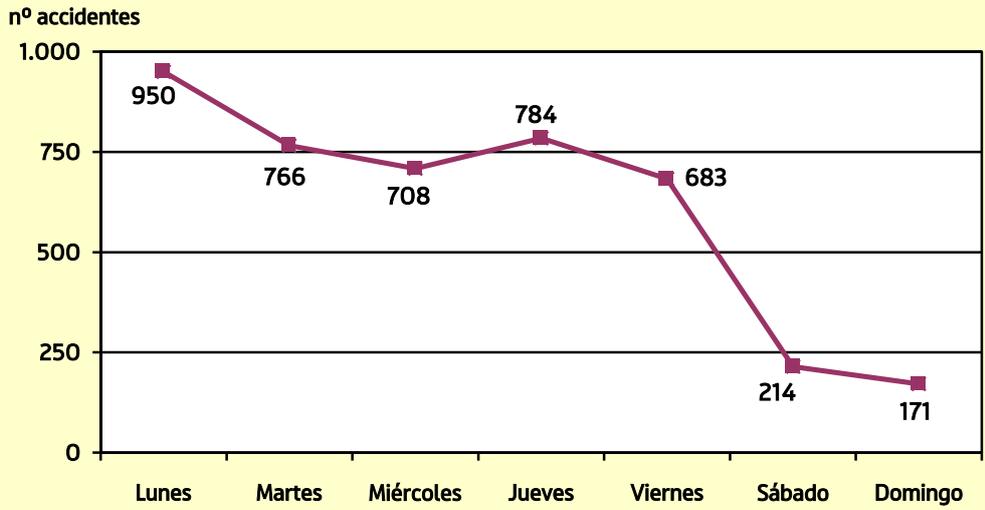
22. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA

DÍA	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	
					Nº	%
LUNES	950	6	1	3	960	22,2
MARTES	766	10	0	2	778	18,0
MIÉRCOLES	708	5	0	0	713	16,5
JUEVES	784	7	0	0	791	18,3
VIERNES	683	8	0	0	691	16,0
SÁBADO	214	3	0	0	217	5,0
DOMINGO	171	1	0	1	173	4,0
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323	100,0

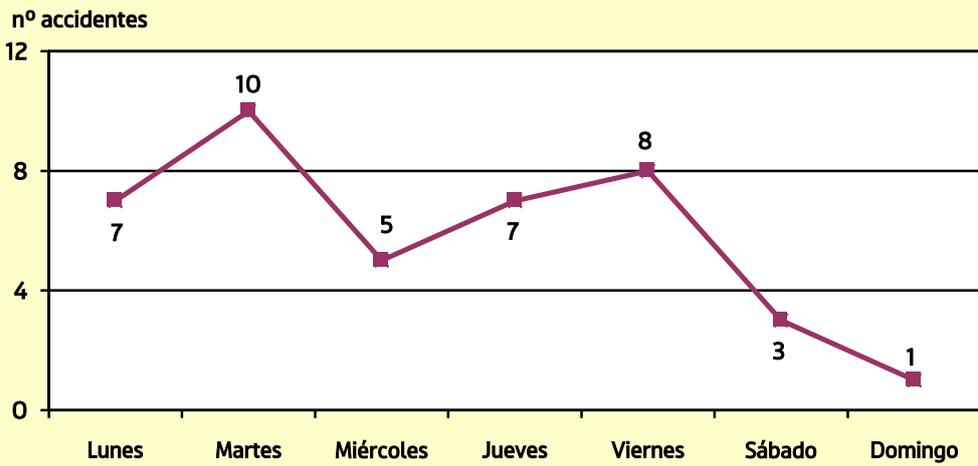
Fuente: elaboración propia



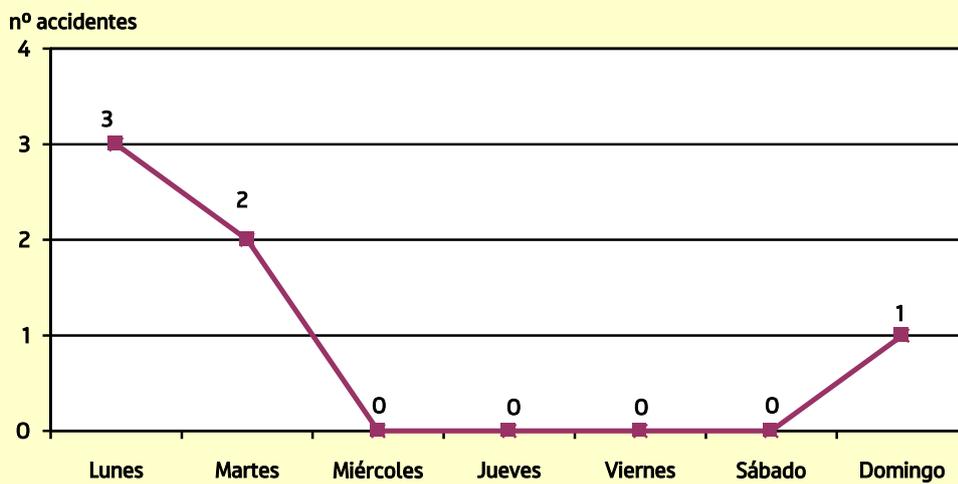
Accidentes leves por día de la semana



Accidentes graves y muy graves por día de la semana



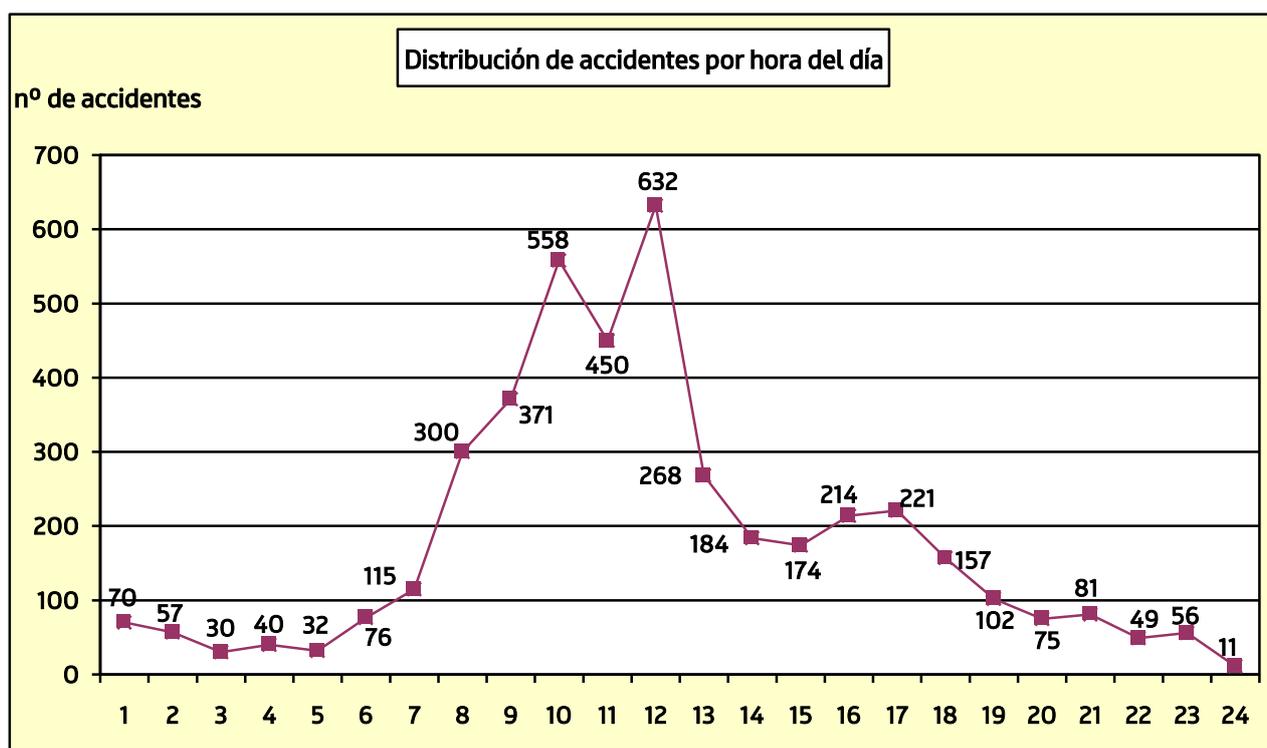
Accidentes mortales por día de la semana



23. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA

HORA	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	
					Nº	%
1	70	0	0	0	70	1,6
2	56	1	0	0	57	1,3
3	30	0	0	0	30	0,7
4	39	0	0	1	40	0,9
5	31	1	0	0	32	0,7
6	76	0	0	0	76	1,8
7	113	2	0	0	115	2,7
8	299	1	0	0	300	6,9
9	365	5	0	1	371	8,6
10	549	8	0	1	558	12,9
11	442	8	0	0	450	10,4
12	627	5	0	0	632	14,6
13	267	0	0	1	268	6,2
14	183	1	0	0	184	4,3
15	171	2	0	1	174	4,0
16	211	3	0	0	214	5,0
17	220	0	1	0	221	5,1
18	156	1	0	0	157	3,6
19	102	0	0	0	102	2,4
20	75	0	0	0	75	1,7
21	80	1	0	0	81	1,9
22	48	0	0	1	49	1,1
23	55	1	0	0	56	1,3
24	11	0	0	0	11	0,3
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323	100,0

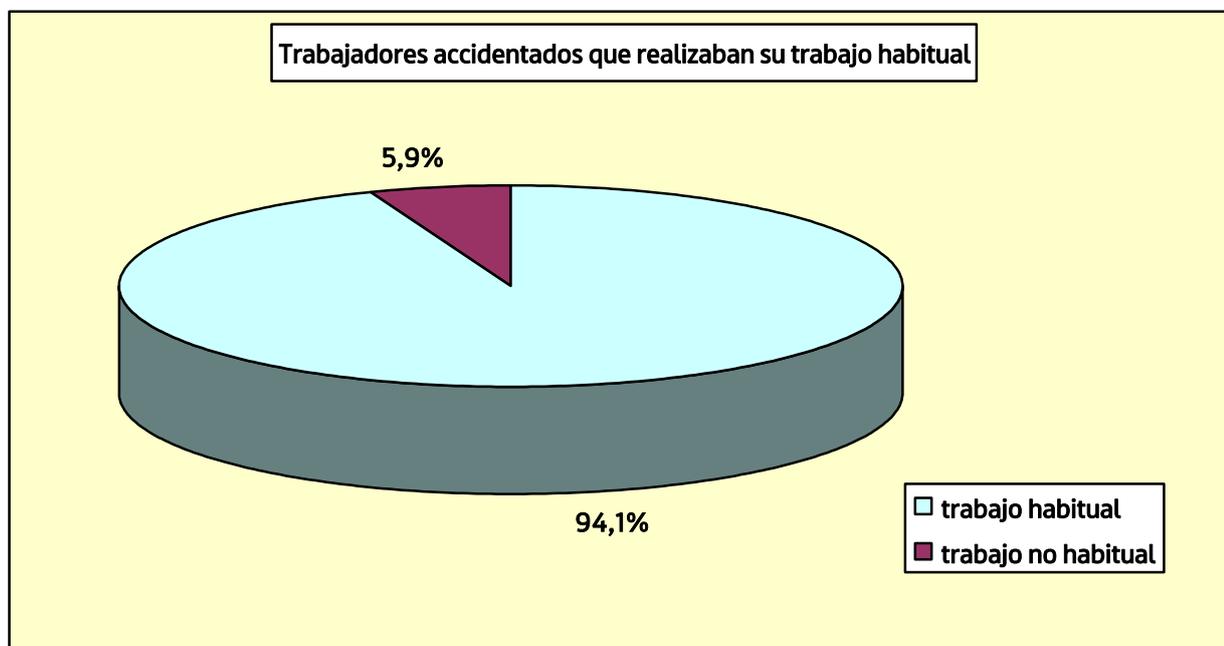
Fuente: elaboración propia



24. NÚMERO DE TRABAJADORES ACCIDENTADOS QUE REALIZABAN SU TRABAJO HABITUAL

TRABAJO HABITUAL	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
Trabajo habitual	4.025	37	1	6	4.069
Trabajo no habitual	251	3	0	0	254
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323

Fuente: elaboración propia



25. 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.	2.025	21	0	1	2.047
20-29	Obras	402	4	0	0	406
30-39	Lugares agrícolas, forestales, y de cría de animales	271	5	0	1	277
40-49	Oficinas, salas de reunión, centros de enseñanza, lugares de ocio, etc.	499	0	0	1	500
50-59	Centros sanitarios, clínicas, hospitales, guarderías	485	2	0	0	487
60-69	Vías de acceso, de circulación, zona de estacionamiento, medios de transporte, y zonas anejas	293	5	1	3	302
70-79	Domicilio privado, partes comunes, exteriores, interiores, etc.	161	1	0	0	162
80-89	Salas de actividades deportivas, gimnasios, piscinas cubiertas, terrenos de deporte, etc.	115	1	0	0	116
90-99	Elevados - en una superficie fija (tejadados, terrazas, etc.), mástiles, plataformas suspendidas, etc.	3	0	0	0	3
110-119	En el agua	2	0	0	0	2
120-129	En medio hiperbárico	0	0	0	0	0
999	Otros tipos de lugar no codificados en esta clasificación	12	1	0	0	13
TOTAL		4.276	40	1	6	4.323

Fuente: elaboración propia

26. 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	13	0	0	0	13
10-19	Producción, transformación, almacenamiento, etc.	1.799	13	0	1	1.813
20-29	Movimiento de tierras, construcción de edificios y resto de obras	287	4	0	0	291
30-39	Labores de tipo agrícola, forestal, piscícola, pesca y similares	235	4	0	1	240
40-49	Servicios, atención sanitaria, enseñanza, formación, trabajos de cocina, actividades comerciales	783	3	0	1	787
50-59	Colocación, preparación, instalación, montaje, mantenimiento, limpieza de locales, etc.	817	9	0	1	827
60-69	Actividades deportivas y artísticas, circulación, incluso en los medios de transporte, etc.	301	5	0	2	308
99	Otros tipos de trabajo no codificados en esta clasificación	41	2	1	0	44
TOTAL		4.276	40	1	6	4.323

Fuente: elaboración propia

27. 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	36	2	1	0	39
10-19	Problema eléctrico (contacto directo o indirecto), explosión, incendio, fuego	38	2	0	0	40
20-29	Desbordamiento, vuelco, escape, salpicadura, vaporización, emanación de polvo, humos, partículas	289	3	0	0	292
30-39	Rotura de material, estallido en fragmentos, resbalón, derrumbamiento del material	249	5	0	1	255
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	735	8	0	1	744
50-59	Caída de una persona - desde una altura o al mismo nivel	662	13	0	0	675
60-69	Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	956	5	0	0	961
70-79	Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	1.205	2	0	0	1.207
80-89	Sorpresa, miedo, violencia, agresión, amenaza	68	0	0	0	68
99	Otra desviación no codificada en esta clasificación	38	0	0	4	42
TOTAL		4.276	40	1	6	4.323

Fuente: elaboración propia

28. 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	12	1	0	0	13
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	334	2	0	0	336
20-29	Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	2	0	0	0	2
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	1.019	15	0	0	1.034
40-	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	697	5	0	2	704
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	431	6	0	0	437
60-	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	145	7	1	0	153
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	1.568	1	0	0	1.569
80-	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	56	0	0	0	56
90-	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	12	3	0	4	19
99	Otro contacto - Tipo de lesión no codificado en la presente clasificación	0	0	0	0	0
TOTAL		4.276	40	1	6	4.323

Fuente: elaboración propia

29. 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	1	0	0	0	1
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	7	0	0	0	7
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	89	0	0	0	89
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	54	2	0	1	57
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	30	0	0	0	30
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	6	1	0	0	7
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	97	0	0	0	97
80-89	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	2	0	0	0	2
90-99	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	2	1	0	0	3
TOTAL		288	4	0	1	293

INDUSTRIA						
CÓD.	CONTACTO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	2	1	0	0	3
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	43	2	0	0	45
20-29	Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	1	0	0	0	1
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	238	3	0	0	241
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	230	2	0	0	232
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	176	2	0	0	178
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	63	5	0	0	68
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	455	0	0	0	455
80-89	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	4	0	0	0	4
90-99	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	7	0	0	1	8
TOTAL		1.219	15	0	1	1.235

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	20	0	0	0	20
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	163	3	0	0	166
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	101	0	0	0	101
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	58	2	0	0	60
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	17	0	1	0	18
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	228	1	0	0	229
80-89	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	2	0	0	0	2
90-99	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	1	0	0	1
TOTAL		592	7	1	0	600

SERVICIOS						
CÓD.	CONTACTO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	6	0	0	0	6
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	264	0	0	0	264
20-29	Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	1	0	0	0	1
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	529	9	0	0	538
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	312	1	0	1	314
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	167	2	0	0	169
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	59	1	0	0	60
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	788	0	0	0	788
80-89	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	48	0	0	0	48
90	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas o lesiones no codificadas	3	1	0	3	7
TOTAL		2.177	14	0	4	2.195

Fuente: elaboración propia

30. 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	3.615	31	1	5	3.652
Accidentes que afectaron a más de un trabajador	25	0	0	0	25
No consta	636	9	0	1	646
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323

Fuente: elaboración propia

31. 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	119	1	0	0	120
10-19	Heridas y lesiones superficiales	1.570	5	0	0	1.575
20-29	Fracturas de huesos	243	12	0	0	255
30-39	Dislocaciones, esquinces y torceduras	1.528	3	0	0	1.531
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	14	4	1	0	19
50-59	Conmociones y lesiones internas	438	5	0	1	444
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	42	2	0	0	44
70-79	Envenenamientos e infecciones	227	0	0	0	227
80-89	Ahogamientos y asfixias	1	0	0	0	1
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	13	1	0	0	14
100-109	Efectos de las temperaturas, la luz y la radiación	2	0	0	0	2
110-119	Trauma psíquico, choque traumático	6	0	0	0	6
120	Lesiones múltiples	33	4	0	1	38
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	2	3	0	4	9
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	38	0	0	0	38
TOTAL		4.276	40	1	6	4.323

Fuente: elaboración propia

32. 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	13	0	0	0	13
10-19	Heridas y lesiones superficiales	78	1	0	0	79
20-29	Fracturas de huesos	23	1	0	0	24
30-39	Dislocaciones, esquinces y torceduras	111	0	0	0	111
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	2	0	0	0	2
50-59	Conmociones y lesiones internas	49	1	0	1	51
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	1	0	0	0	1
120	Lesiones múltiples	4	0	0	0	4
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	1	0	0	1
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	7	0	0	0	7
TOTAL		288	4	0	1	293

INDUSTRIA						
CÓD.	DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	28	1	0	0	29
10-19	Heridas y lesiones superficiales	522	3	0	0	525
20-29	Fracturas de huesos	75	3	0	0	78
30-39	Dislocaciones, esquinces y torceduras	398	1	0	0	399
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	4	2	0	0	6
50-59	Conmociones y lesiones internas	149	1	0	0	150
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	17	2	0	0	19
70-79	Envenenamientos e infecciones	3	0	0	0	3
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	3	0	0	0	3
110-119	Trauma psíquico, choque traumático	2	0	0	0	2
120	Lesiones múltiples	10	2	0	0	12
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	2	0	0	1	3
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	6	0	0	0	6
TOTAL		1.219	15	0	1	1.235

CONSTRUCCIÓN						
CÓD.	DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	11	0	0	0	11
10-19	Heridas y lesiones superficiales	233	1	0	0	234
20-29	Fracturas de huesos	31	2	0	0	33
30-39	Dislocaciones, esquinces y torceduras	237	0	0	0	237
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	3	0	1	0	4
50-59	Conmociones y lesiones internas	57	2	0	0	59
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	4	0	0	0	4
70-79	Envenenamientos e infecciones	1	0	0	0	1
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	2	0	0	0	2
100-109	Efectos de las temperaturas, la luz y la radiación	1	0	0	0	1
120	Lesiones múltiples	2	1	0	0	3
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	1	0	0	1
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	10	0	0	0	10
TOTAL		592	7	1	0	600

SERVICIOS						
CÓD.	DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	67	0	0	0	67
10-19	Heridas y lesiones superficiales	737	0	0	0	737
20-29	Fracturas de huesos	114	6	0	0	120
30-39	Dislocaciones, esquinces y torceduras	782	2	0	0	784
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	5	2	0	0	7
50-59	Conmociones y lesiones internas	183	1	0	0	184
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	21	0	0	0	21
70-79	Envenenamientos e infecciones	223	0	0	0	223
80-89	Ahogamientos y asfixias	1	0	0	0	1
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	7	1	0	0	8
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	17	1	0	1	19
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	1	0	3	4
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	15	0	0	0	15
TOTAL		2.177	14	0	4	2.195

Fuente: elaboración propia

33. 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	4	1	0	0	5
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	213	9	0	1	223
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	104	0	0	0	104
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	698	2	0	0	700
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	163	3	0	4	170
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	1.572	11	0	0	1.583
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	1.176	6	1	0	1.183
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	343	7	0	1	351
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	3	1	0	0	4
TOTAL		4.276	40	1	6	4.323

Fuente: elaboración propia

34. 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)	21	2	0	1	24
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	5	0	0	0	5
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	44	0	0	0	44
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	12	1	0	0	13
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	99	0	0	0	99
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	95	1	0	0	96
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	11	0	0	0	11
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	1	0	0	0	1
TOTAL		288	4	0	1	293

INDUSTRIA						
CÓD.	PARTE DEL CUERPO LESIONADA	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Parte del cuerpo afectada, sin especificar	1	1	0	0	2
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	70	2	0	0	72
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	25	0	0	0	25
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	213	2	0	0	215
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	42	1	0	1	44
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	580	6	0	0	586
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	263	1	0	0	264
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	25	2	0	0	27
TOTAL		1.219	15	0	1	1.235

CONSTRUCCIÓN						
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)	40	3	0	0	43
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	16	0	0	0	16
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	101	0	0	0	101
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	32	0	0	0	32
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	202	1	0	0	203
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	184	1	1	0	186
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	15	2	0	0	17
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	1	0	0	0	1
TOTAL		592	7	1	0	600

SERVICIOS						
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)	82	2	0	0	84
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	58	0	0	0	58
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	340	0	0	0	340
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	77	1	0	3	81
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	691	4	0	0	695
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	634	3	0	0	637
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	292	3	0	1	296
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	1	1	0	0	2
TOTAL		2.177	14	0	4	2.195

Fuente: elaboración propia

35. ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES NACIONALES Y EXTRANJEROS

TRABAJADORES	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	
					Nº	%
NACIONALES	3.516	34	0	6	3.556	82,3
EXTRANJEROS	760	6	1	0	767	17,7
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323	100,0

Fuente: elaboración propia



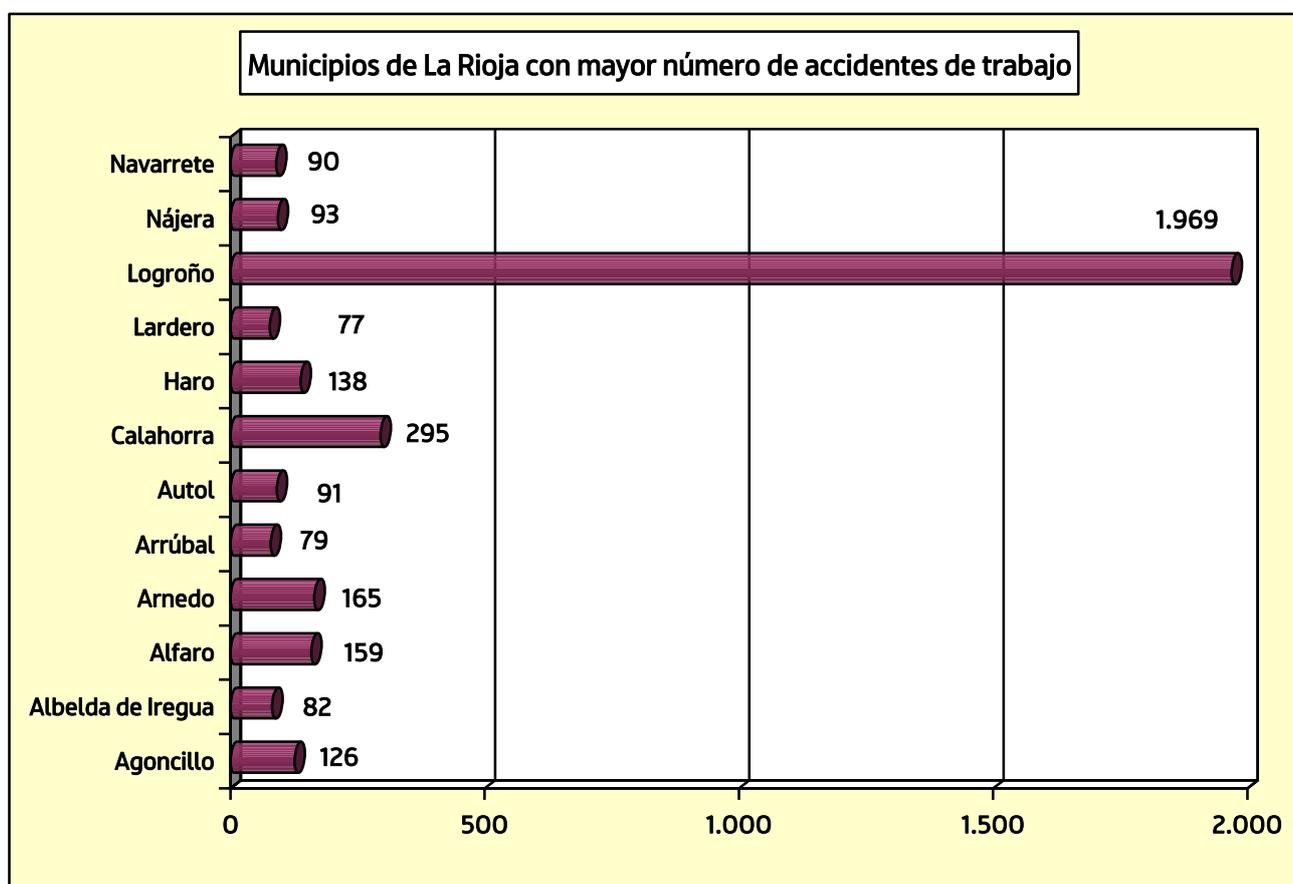
36. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN MUNICIPIO EN QUE HAN OCURRIDO

MUNICIPIO CENTRO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
ÁBALOS	20	0	0	0	20
AGONCILLO	123	2	0	1	126
AGUILAR DEL RÍO ALHAMA	15	0	0	0	15
ALBELDA DE IREGUA	81	1	0	0	82
ALBERITE	14	0	0	0	14
ALCANADRE	3	0	0	0	3
ALDEANUEVA DE EBRO	23	0	0	0	23
ALESANCO	2	0	0	0	2
ALESÓN	25	0	0	0	25
ALFARO	153	6	0	0	159
ALMARZA DE CAMEROS	1	0	0	0	1
ANGUCIANA	9	0	0	0	9
ANGUIANO	5	0	0	0	5
ARENZANA DE ABAJO	2	0	0	0	2
ARENZANA DE ARRIBA	3	0	0	0	3
ARNEDILLO	3	0	0	0	3
ARNEDO	165	0	0	0	165
ARRÚBAL	78	1	0	0	79
AUSEJO	10	0	0	0	10
AUTOL	90	1	0	0	91
AZOFRA	2	0	0	0	2
BADARÁN	4	0	0	0	4
BAÑARES	10	0	0	0	10
BAÑOS DE RÍO TOBÍA	24	0	0	0	24
BAÑOS DE RIOJA	2	0	0	0	2
BERCEO	1	0	0	0	1
BOBADILLA	9	0	0	0	9
BRIEVA DE CAMEROS	1	0	0	0	1
BRIÑAS	3	0	0	1	4
BRIONES	9	1	0	0	10
CALAHORRA	294	1	0	0	295
CAMPROVÍN	11	0	0	0	11
CASALARREINA	8	0	0	0	8
CASTAÑARES DE RIOJA	3	0	0	0	3
CENICERO	47	0	0	0	47
CERVERA DEL RÍO ALHAMA	20	0	0	0	20
CIDAMÓN	7	0	0	0	7
CIHURI	1	0	0	0	1
CLAVIJO	1	0	0	1	2
CORDOVÍN	3	0	0	0	3
CORERA	3	0	0	0	3
CORNAGO	1	0	0	0	1
CUZCURRITA-RÍO TIRÓN	1	0	0	0	1
DAROCA DE RIOJA	2	0	0	0	2
ENTRENA	12	0	0	0	12
ESTOLLO	1	0	0	0	1
EZCARAY	21	1	0	0	22
FONCEA	2	0	0	0	2
FONZALECHE	1	0	0	0	1
FUENMAYOR	61	0	0	0	61
GALILEA	2	0	0	0	2
GIMILEO	1	0	0	0	1

MUNICIPIO CENTRO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
GRAÑÓN	1	0	0	0	1
HARO	136	2	0	0	138
HERCE	1	0	0	0	1
HORMILLA	2	0	0	0	2
HORMILLEJA	1	0	0	0	1
HORNOS DE MONCALVILLO	1	1	0	0	2
HUÉRCANOS	6	0	0	0	6
IGEA	4	0	0	0	4
LAGUNILLA DEL JUBERA	1	0	0	0	1
LARDERO	77	0	0	0	77
LEDESMA DE LA COGOLLA	1	0	0	0	1
LEIVA	2	0	0	0	2
LEZA DE RÍO LEZA	0	1	0	0	1
LOGROÑO	1.948	17	1	3	1.969
LUMBRERAS	1	0	0	0	1
MANJARRÉS	5	0	0	0	5
MEDRANO	1	0	0	0	1
MURILLO DE RÍO LEZA	12	1	0	0	13
MURO DE AGUAS	1	0	0	0	1
NÁJERA	93	0	0	0	93
NALDA	66	0	0	0	66
NAVARRETE	90	0	0	0	90
NIEVA DE CAMEROS	1	0	0	0	1
OCÓN	1	0	0	0	1
OLLAURI	6	0	0	0	6
ORTIGOSA DE CAMEROS	2	0	0	0	2
PEDROSO	1	0	0	0	1
PRADEJÓN	50	0	0	0	50
PRÉJANO	1	0	0	0	1
QUEL	20	1	0	0	21
RABANERA	1	0	0	0	1
RASILLO, EL	6	0	0	0	6
REDAL, EL	1	0	0	0	1
RIBAFRECHA	4	0	0	0	4
RINCÓN DE SOTO	34	0	0	0	34
RODEZNO	1	0	0	0	1
SAJAZARRA	2	0	0	0	2
SAN ASENSIO	16	1	0	0	17
SAN MILLÁN DE LA COGOLLA	2	0	0	0	2
SAN VICENTE DE LA SONSIERRA	13	0	0	0	13
SANTA ENGRACIA DE JUBERA	4	0	0	0	4
SANTO DOMINGO DE LA CALZADA	65	0	0	0	65
SANTURDE DE RIOJA	3	0	0	0	3
SOJUELA	6	0	0	0	6
SORZANO	1	0	0	0	1
SOTÉS	1	0	0	0	1
TOBÍA	1	0	0	0	1
TORMANTOS	3	0	0	0	3
TORRECILLA EN CAMEROS	3	0	0	0	3
TRICIO	4	0	0	0	4
TUDELILLA	3	0	0	0	3
URUÑUELA	10	0	0	0	10
VENTOSA	4	0	0	0	4
VENTROSA	1	0	0	0	1
VIGUERA	4	0	0	0	4

MUNICIPIO CENTRO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
VILLALOBAR DE RIOJA	1	0	0	0	1
VILLAMEDIANA DE IREGUA	40	0	0	0	40
VILLANUEVA DE CAMEROS	1	0	0	0	1
VILLAR DE ARNEADO, EL	9	0	0	0	9
VILLAREJO	1	0	0	0	1
VILLAVELAYO	1	0	0	0	1
VILLOSLADA DE CAMEROS	1	0	0	0	1
VINIEGRA DE ABAJO	1	0	0	0	1
VINIEGRA DE ARRIBA	1	0	0	0	1
ZARRATÓN	2	0	0	0	2
MUNICIPIOS QUE NO PERTENECEN A RIOJA	100	2	0	0	102
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323

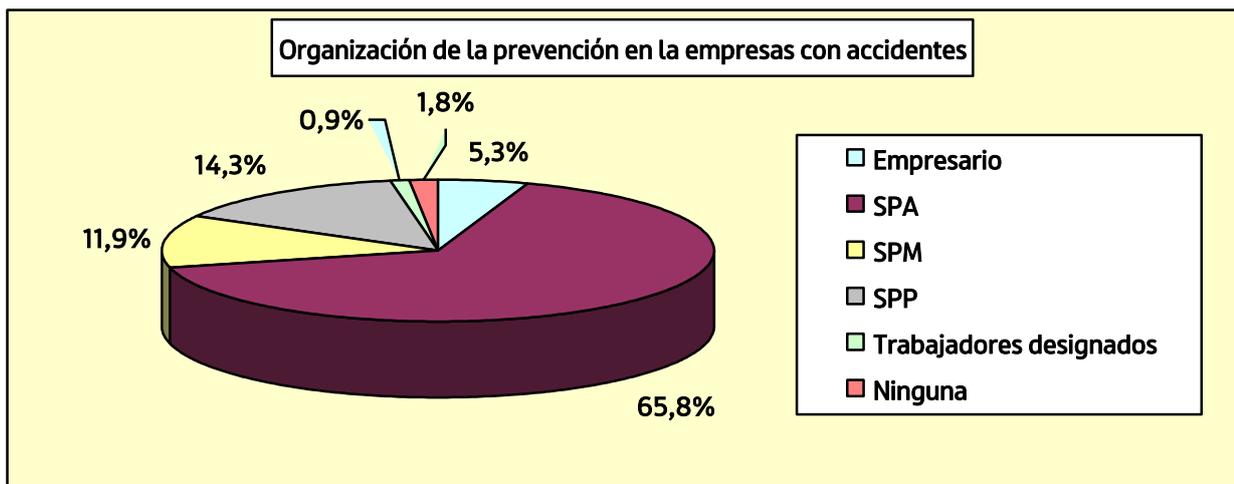
Fuente: elaboración propia



37. 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	226	2	0	0	228	5,3
Servicio de prevención ajeno	2.808	31	1	6	2.846	65,8
Servicio de prevención mancomunado	512	4	0	0	516	11,9
Servicio de prevención propio	614	2	0	0	616	14,3
Trabajadores designados	40	0	0	0	40	0,9
Ninguna	76	1	0	0	77	1,8
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323	100,0

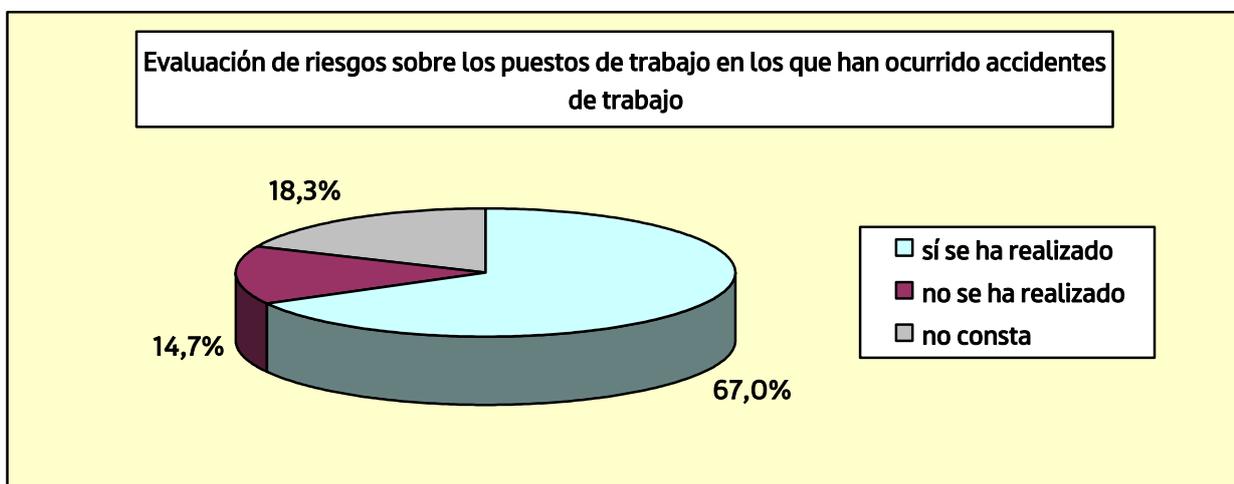
Fuente: elaboración propia



38. 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	2.866	24	1	5	2.896	67,0
NO SE HABÍA REALIZADO	633	5	0	0	638	14,7
NO CONSTA	777	11	0	1	789	18,3
TOTAL	4.276	40	1	6	4.323	100,0

Fuente: elaboración propia



39. PERFIL DE LOS ACCIDENTES LEVES

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En centro de trabajo habitual	90,0%
SECTOR	Servicios	50,9%
RAMA DE ACTIVIDAD	Industrias manufactureras	27,2%
TAMAÑO DE EMPRESA	101-500 trabajadores	20,4%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	69,1%
EDAD	45-49	15,2%
NACIONALIDAD	Española	82,2%
ANTIGÜEDAD	≤ 3 meses	22,6%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	60,8%
OCUPACIÓN	Peones de industrias manufactureras	7,8%
TRABAJO HABITUAL	Sí	94,1%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Noviembre	9,7%
DÍA	Lunes	22,2%
HORA	10-12 horas	37,8%
TIPO DE LUGAR	Lugar de producción, taller, fábrica	47,4%
TIPO DE TRABAJO	Tareas de producción, transformación, almacenamiento	42,1%
DESVIACIÓN	Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	28,2%
CONTACTO (FORMA)	Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético	36,7%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Heridas abiertas y lesiones superficiales - Dislocaciones, esguinces, torceduras...	36,7% 35,7%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades superiores - Extremidades inferiores	36,7% 27,5%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	65,7%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	67,0%

Fuente: elaboración propia

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

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En el centro de trabajo habitual	70,2%
SECTOR	Servicios	38,2%
RAMA DE ACTIVIDAD	Industria manufacturera	27,6%
TAMAÑO DE EMPRESA	1-5 trabajadores	25,5%
	11-25 trabajadores	25,5%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	87,2%
EDAD	50-59	40,4%
NACIONALIDAD	Española	85,1%
ANTIGÜEDAD	≤ 3 meses	29,8%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	61,7%
OCUPACIÓN	- Trabajadores de la industria de alimentación, bebidas y tabaco	10,6%
	- Conductores de camiones	10,6%
TRABAJO HABITUAL	Sí	93,6%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Julio	17,0%
DÍA	Martes	25,5%
HORA	9-12	59,6%
TIPO DE LUGAR	Lugar de producción, taller, fábrica	46,8%
TIPO DE TRABAJO	Tareas de producción, transformación, almacenamiento	29,8%
DESVIACIÓN	Caída de una persona – desde una altura o al mismo nivel	27,7%
CONTACTO (FORMA)	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	31,9%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	Fracturas de huesos	25,5%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades superiores	23,4%
	- Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	21,3%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	80,9%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	63,8%

Fuente: elaboración propia

41. PERFIL DE LOS ACCIDENTES POR SECTOR DE ACTIVIDAD

AGRICULTURA

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En el centro de trabajo habitual	96,2%
SECTOR	AGRICULTURA	
RAMA DE ACTIVIDAD	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	100%
TAMAÑO DE EMPRESA	1-5 trabajadores	43,7%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	86,7%
EDAD	- 40-44	15,4%
	- 35-39	15,0%
NACIONALIDAD	Española	54,3%
ANTIGÜEDAD	>36 meses	38,2%
TIPO DE CONTRATO	Contrato temporal	45,0%
OCUPACIÓN	Peones agrícolas	56,0%
TRABAJO HABITUAL	Sí	97,3%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Octubre	13,7%
DÍA	Lunes	24,9%
HORA	9-12	52,2%
TIPO DE LUGAR	Lugares agrícolas, forestales y de cría de animales	72,4%
TIPO DE TRABAJO	Labores de tipo agrícola, forestal, piscícola y similares	62,5%
DESVIACIÓN	- Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	28,3%
	- Caída de una persona desde una altura o desde el mismo nivel	25,6%
CONTACTO (FORMA)	- Sobreesfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	33,1%
	- Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	30,4%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Dislocaciones, esguinces y torceduras	37,9%
	- Heridas y lesiones superficiales	27,0%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades superiores	33,8%
	- Extremidades inferiores	32,8%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	81,9%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	56,0%

Fuente: elaboración propia

INDUSTRIA

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En el centro de trabajo habitual	95,7%
SECTOR	INDUSTRIA	
RAMA DE ACTIVIDAD	Industria manufacturera	95,2%
TAMAÑO DE EMPRESA	101-500 trabajadores	27,4%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	81,4%
EDAD	- 40-44	14,9%
	- 50-54	14,9%
	- 45-49	14,8%
NACIONALIDAD	Española	85,9%
ANTIGÜEDAD	- >36 meses	56,6%
	- 13-36 meses	19,0%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	77,7%
OCUPACIÓN	- Peones de las industrias manufactureras	27,3%
	- Mecánicos y ajustadores de maquinaria	12,6%
TRABAJO HABITUAL	Sí	93,4%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Noviembre	10,9%
DÍA	Lunes	22,7%
HORA	8-12	52,3%
TIPO DE LUGAR	Lugar de producción, taller, fábrica	93,6%
TIPO DE TRABAJO	Tareas de producción, transformación, almacenamiento, etc.	76,5%
DESVIACIÓN	- Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	27,7%
	- Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	25,6%
	- 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	24,0%
CONTACTO (FORMA)	- Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético	36,8%
	- Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	19,5%
	- Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	18,8%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Heridas y lesiones superficiales	42,5%
	- Dislocaciones, esguinces y torceduras	32,3%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades superiores	47,4%
	- Extremidades inferiores	21,4%
	- Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	17,4%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	88,6%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	75,4%

Fuente: elaboración propia

CONSTRUCCIÓN

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En el centro de trabajo habitual	77,2%
SECTOR	CONSTRUCCIÓN	
RAMA DE ACTIVIDAD	Construcción	100%
TAMAÑO DE EMPRESA	1-5 trabajadores	30,3%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	99,3%
EDAD	- 40-44	18,5%
	- 45-49	17,8%
	- 50-54	16,5%
NACIONALIDAD	Española	72,8%
ANTIGÜEDAD	- >36 meses	40,0%
	- ≤ 3 meses	21,5%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	48,7%
OCUPACIÓN	- Peones de la construcción y de la minería	20,5%
	- Albañiles, canteros, tronzadores, labrantes y grabadores de piedras	18,2%
TRABAJO HABITUAL	Sí	94,5%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Marzo	11,5%
DÍA	Lunes	24,3%
HORA	10-12	41,8%
TIPO DE LUGAR	Obras	60,2%
TIPO DE TRABAJO	Movimiento de tierras, construcción de edificios y resto de obras	43,0%
DESVIACIÓN	- Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	28,8%
	- Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	19,8%
	- Caída de una persona - desde una altura o al mismo nivel	18,3%
	- 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	16,7%
CONTACTO (FORMA)	- Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	38,2%
	- Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	27,7%
	- Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	16,8%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Dislocaciones, esguinces y torceduras	39,5%
	- Heridas y lesiones superficiales	39,0%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades superiores	33,8%
	- Extremidades inferiores	31,0%
	- Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	16,8%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	88,7%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	63,3%

Fuente: elaboración propia

SERVICIOS

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En el centro de trabajo habitual	89,0%
SECTOR	SERVICIOS	
RAMA DE ACTIVIDAD	- Actividades sanitarias y de servicios sociales	24,4%
	- Comercio al por mayor y al por menor ; reparación de vehículos a motor y motocicletas	21,0%
TAMAÑO DE EMPRESA	101-500 trabajadores	22,5%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	51,9%
EDAD	- 45-49	14,7%
	- 50-54	13,5%
	- 40-44	12,8%
NACIONALIDAD	Española	86,5%
ANTIGÜEDAD	- >36 meses	43,4%
	- ≤ 3 meses	26,0%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	57,7%
OCUPACIÓN	- Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	7,4%
	- Auxiliares de enfermería	6,8%
TRABAJO HABITUAL	Sí	94,0%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Diciembre	11,2%
DÍA	Lunes	21,0%
HORA	8-12	52,6%
TIPO DE LUGAR	- Lugar de producción, taller, fábrica	31,1%
	- Oficinas, salas de reunión, centros de enseñanza, lugares de ocio, etc.	21,8%
TIPO DE TRABAJO	- Servicios, atención sanitaria, enseñanza, formación, trabajos de cocina, actividades comerciales	35,2%
	- Tareas de producción, transformación, almacenamiento	29,7%
	- Colocación, preparación, instalación, montaje, mantenimiento, limpieza de locales, etc.	19,5%
DESVIACIÓN	- Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	27,7%
	- Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	21,4%
CONTACTO (FORMA)	- Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético	35,9%
	- Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	24,5%
	- Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	14,3%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Dislocaciones, esguinces y torceduras	35,7%
	- Heridas y lesiones superficiales	33,6%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades superiores	31,7%
	- Extremidades inferiores	29,0%
	- Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	15,5%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	58,1%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	64,7%

Fuente: elaboración propia

III. ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES MUSCULOESQUELÉTICAS

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

En el año 2021 se registraron 4.720 accidentes de trabajo, de los cuales 1.556 fueron de tipo musculoesquelético (forma 071), lo que supone un 33,3% 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, 1.489 accidentes.

1.1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE

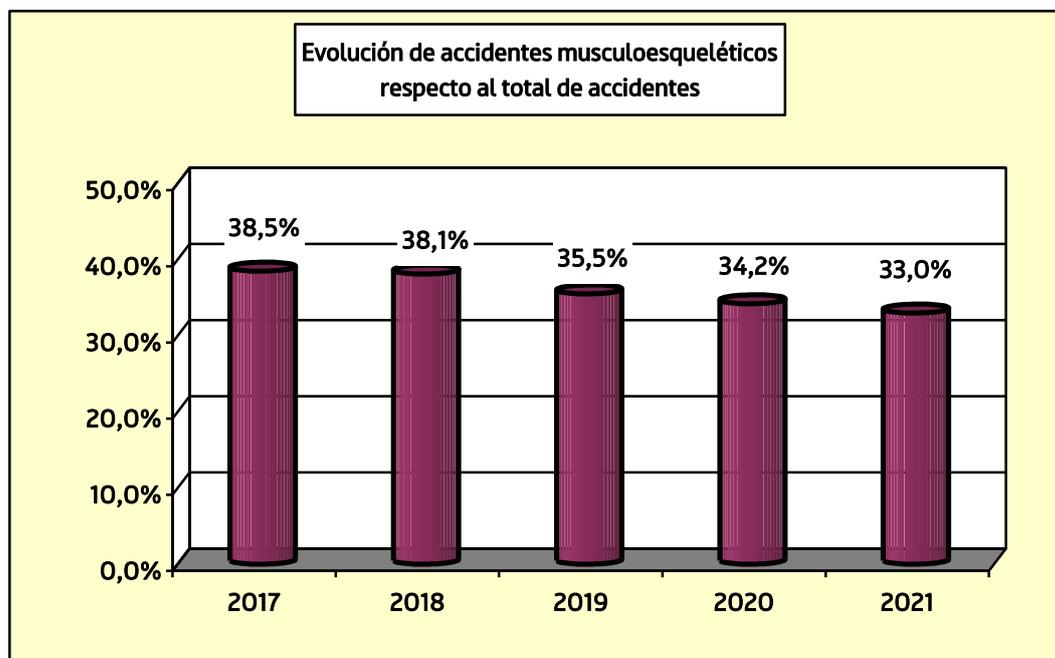
LUGAR DEL ACCIDENTE	Nº	%
En el centro de trabajo habitual	1.434	92,2
Desplazamiento en su jornada laboral	48	3,1
Al ir o volver del trabajo	19	1,2
En otro centro o lugar de trabajo	55	3,5
TOTAL	1.556	100,0

Fuente: elaboración propia

1.2. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE. AÑOS 2017 A 2021

LUGAR DEL ACCIDENTE	2017	2018	2019	2020	2021
Al ir o volver del trabajo	30	23	27	20	19
Desplazamiento en su jornada laboral	58	38	50	43	48
En el centro de trabajo habitual	1.434	1.453	1.494	1.202	1.434
En otro centro o lugar de trabajo	47	53	70	42	55
TOTAL	1.569	1.567	1.641	1.307	1.556

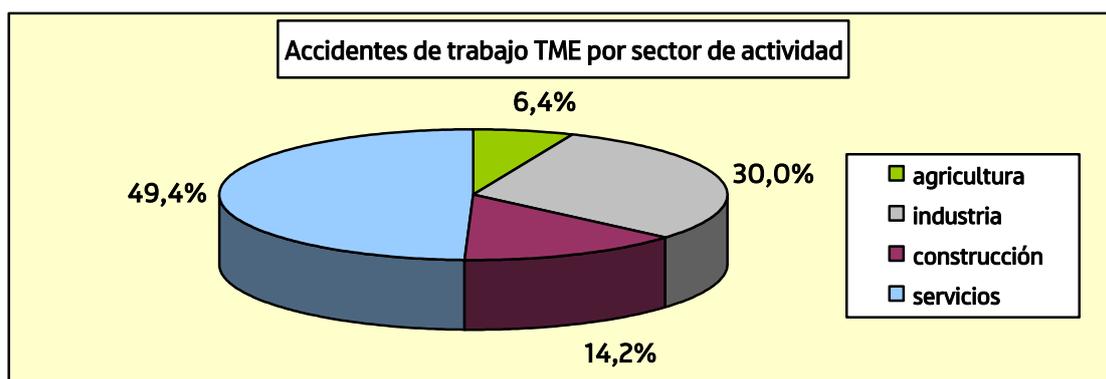
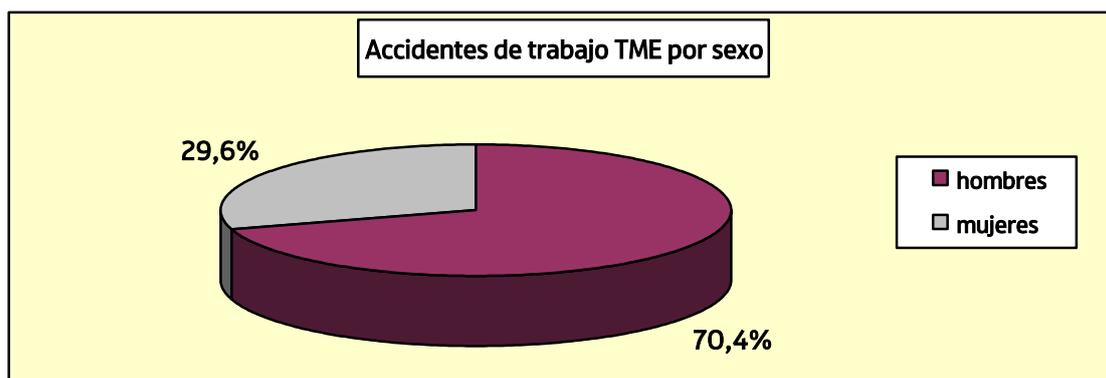
Fuente: elaboración propia



1.3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y SECTOR DE ACTIVIDAD

SECTOR	AT TME		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
AGRICULTURA	82	13	95
INDUSTRIA	361	85	446
CONSTRUCCIÓN	210	2	212
SERVICIOS	395	341	736
TOTAL	1.048	441	1.489

Fuente: elaboración propia

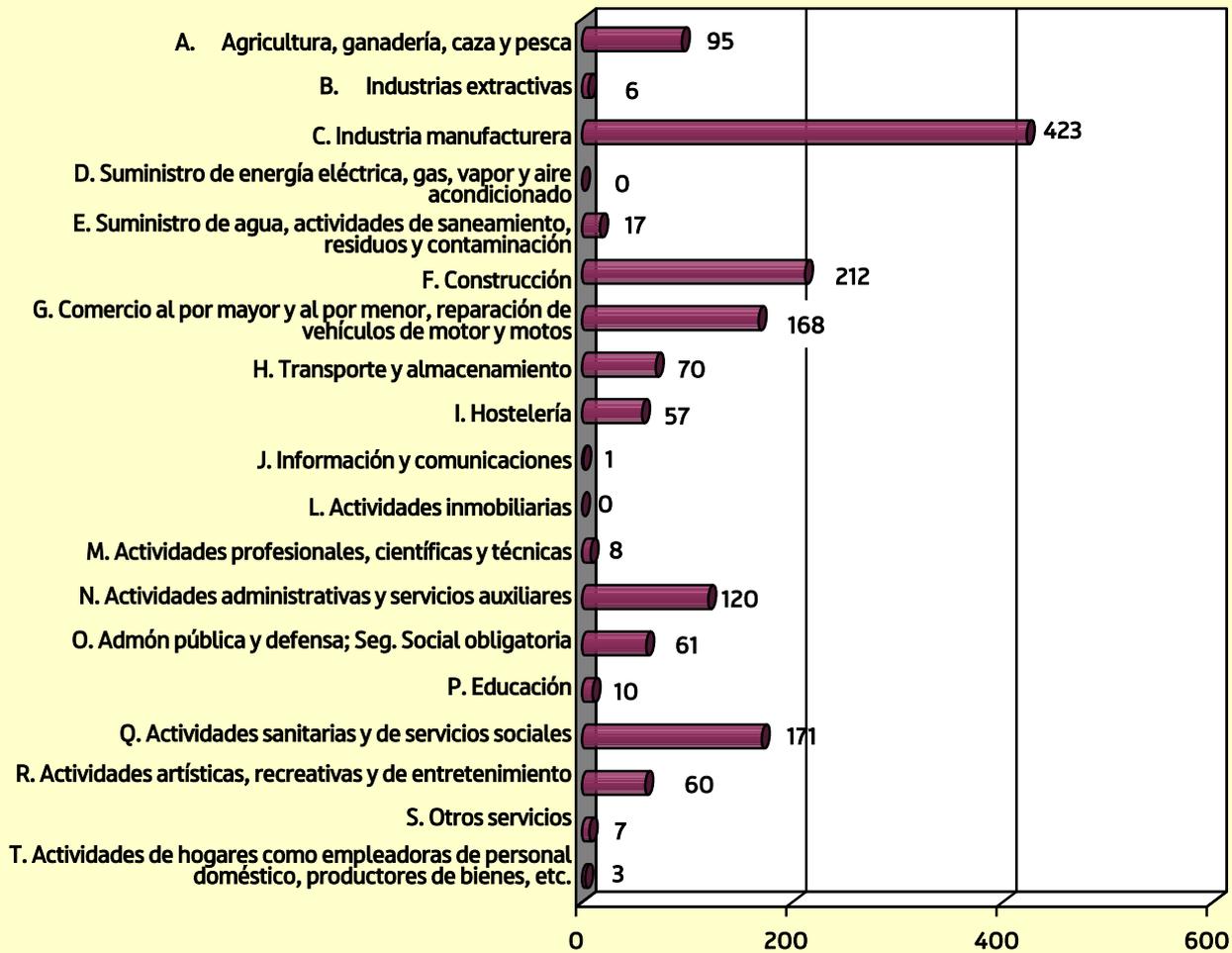


1.4. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD Y SEXO

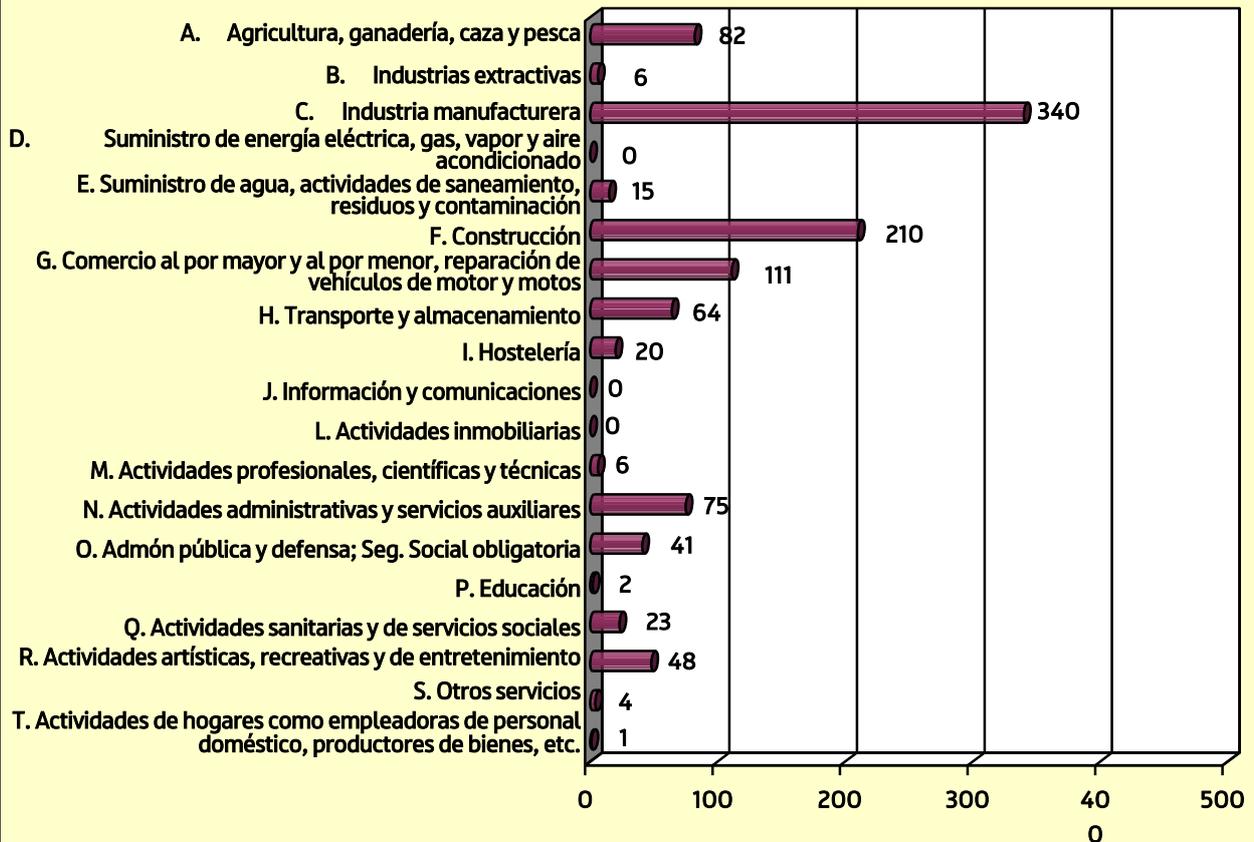
RAMA DE ACTIVIDAD	HOMBRES		MUJERES		TOTAL	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	82	7,8	13	2,9	95	6,4
B. Industrias Extractivas	6	0,6	0	0,0	6	0,4
C. Industria Manufacturera	340	32,4	83	18,8	423	28,4
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0	0,0	0	0,0	0	0,0
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, residuos y contaminación	15	1,4	2	0,5	17	1,1
F. Construcción	210	20,0	2	0,5	212	14,2
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	111	10,6	57	12,9	168	11,3
H. Transporte y almacenamiento	64	6,1	6	1,4	70	4,7
I. Hostelería	20	1,9	37	8,4	57	3,8
J. Información y comunicaciones	0	0,0	1	0,2	1	0,1
L. Actividades inmobiliarias	0	0,0	0	0,0	0	0,0
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	6	0,6	2	0,5	8	0,5
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	75	7,2	45	10,2	120	8,1
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	41	3,9	20	4,5	61	4,1
P. Educación	2	0,2	8	1,8	10	0,7
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	23	2,2	148	33,5	171	11,5
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	48	4,6	12	2,7	60	4,0
S. Otros servicios	4	0,4	3	0,7	7	0,5
T. Actividades de hogares como empleadoras de personal doméstico, productores de bienes o servicios para uso propio	1	0,1	2	0,5	3	0,2
TOTAL	1.048	100,0	441	100,0	1.489	100,0

Fuente: elaboración propia

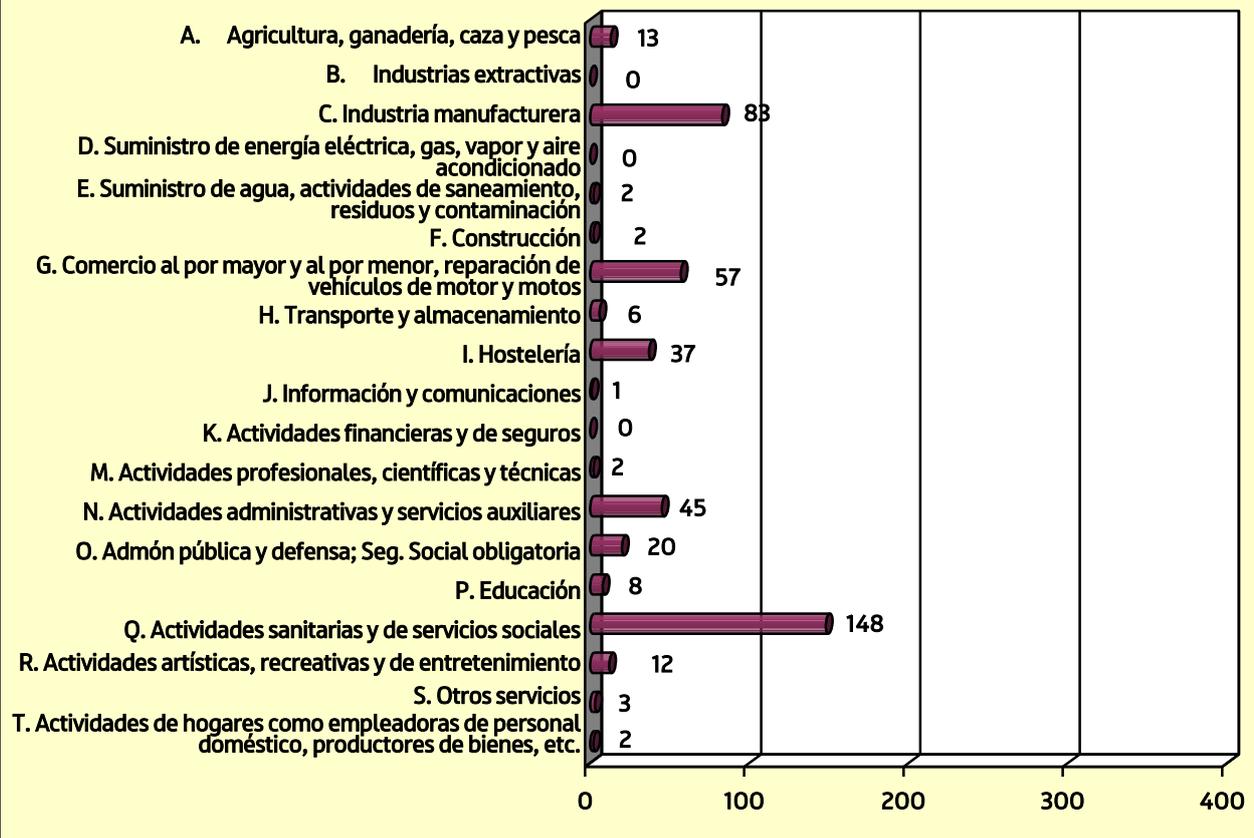
Accidentes de trabajo por rama de actividad



Accidentes de trabajo por rama de actividad - Hombres



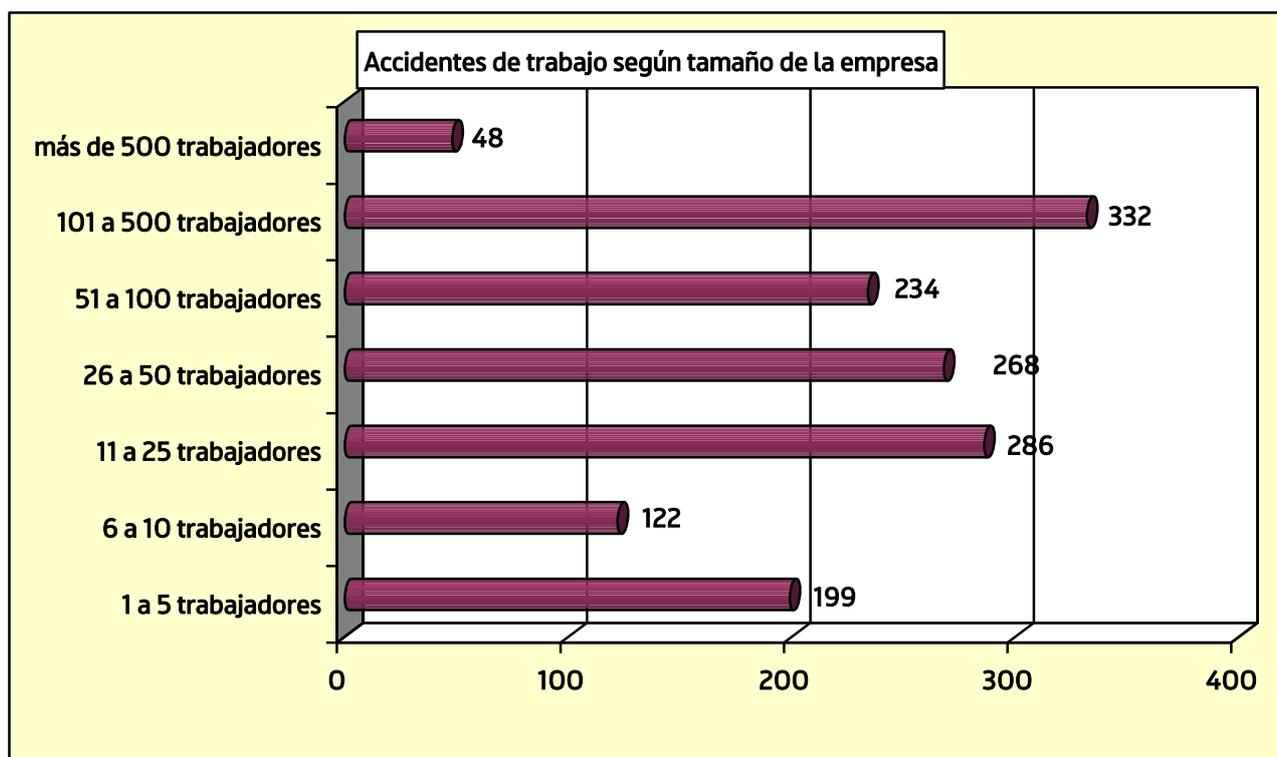
Accidentes de trabajo por rama de actividad - Mujeres



1.5. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA

TAMAÑO DE EMPRESA	Nº	%
1-5 trabajadores	199	13,4
6-10 trabajadores	122	8,2
11-25 trabajadores	286	19,2
26- 50 trabajadores	268	18,0
51-100 trabajadores	234	15,7
101-500 trabajadores	332	22,3
> 500 trabajadores	48	3,2
TOTAL	1.489	100,0

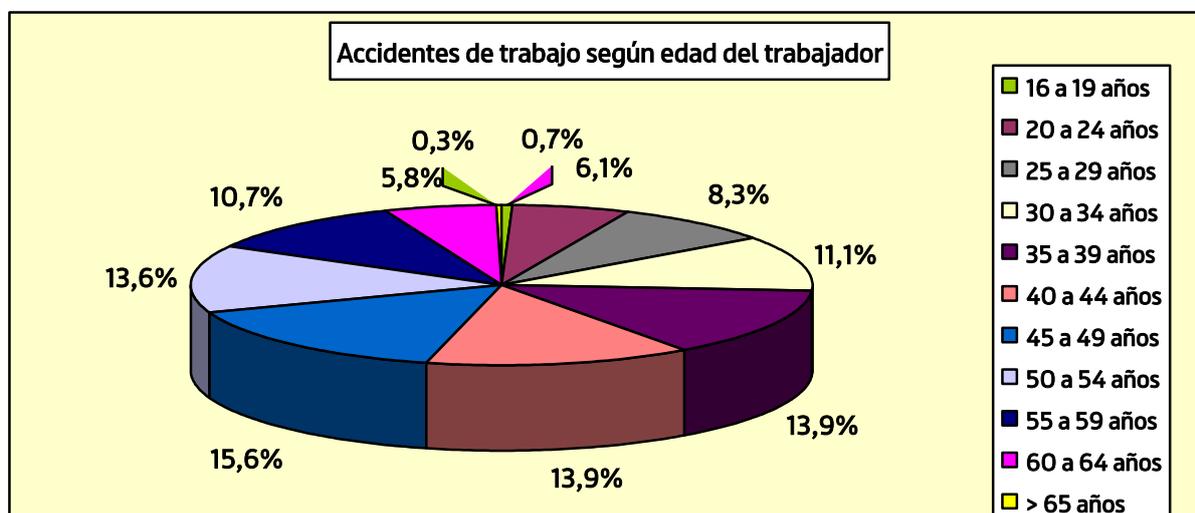
Fuente: elaboración propia



1.6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN EDAD DEL TRABAJADOR

EDAD (años)	Nº	%
16-19	10	0,7
20-24	91	6,1
25-29	123	8,3
30-34	166	11,1
35-39	206	13,9
40-44	207	13,9
45-49	233	15,6
50-54	202	13,6
55-59	160	10,7
60-64	86	5,8
≥ 65	5	0,3
TOTAL	1.489	100,0

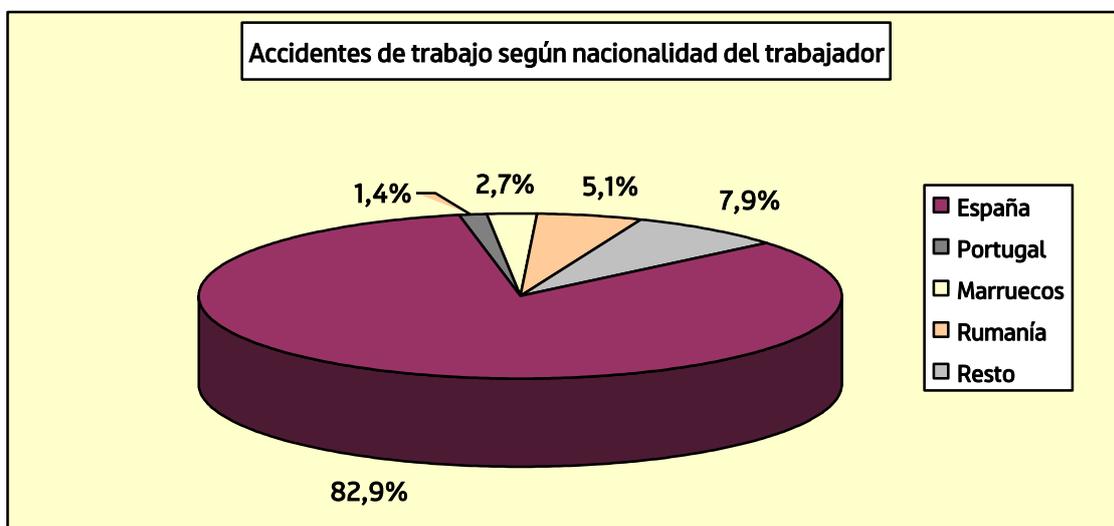
Fuente: elaboración propia



1.7. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN NACIONALIDAD DEL TRABAJADOR

PAÍS	Nº
Argellia	5
Argentina	5
Armenia	3
Bolivia	8
Brasil	2
Bulgaria	4
China	1
Colombia	17
Cuba	1
Ecuador	11
Francia	1
España	1.235
Georgia	7
Ghana	1
Guinea Ecuatorial	1
Italia	5
Mali	4
Mauritania	1
Moldavia	1
Marruecos	40
Nicaragua	2
Nigeria	1
Pakistán	14
Paraguay	3
Polonia	2
Portugal	21
Rumanía	76
Rusia	1
Senegal	6
Tuvalu	1
Túnez	1
Ucrania	1
Uruguay	1
Venezuela	6
TOTAL	1.489

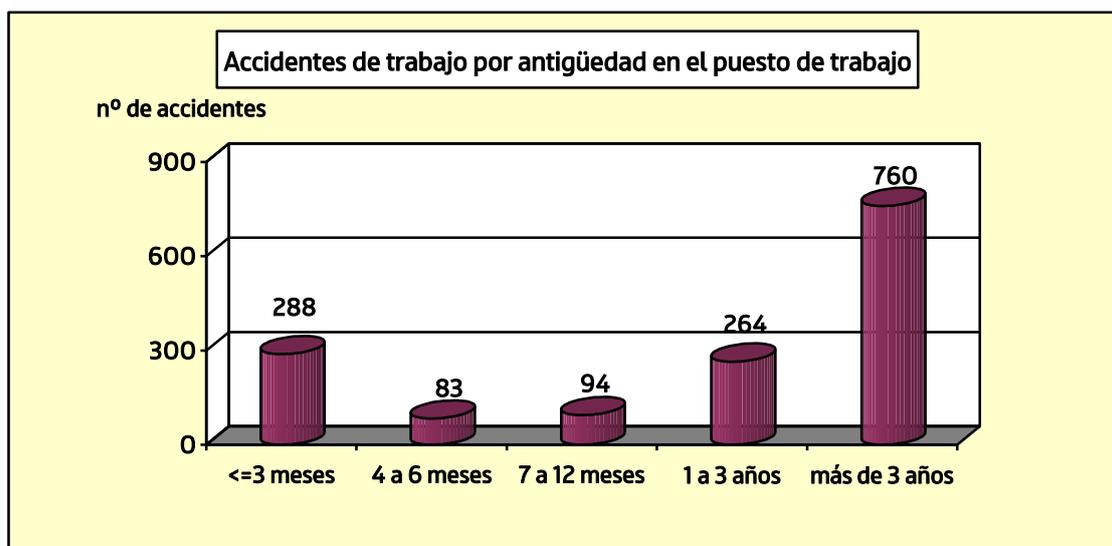
Fuente: elaboración propia



1.8. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD DEL TRABAJADOR

ANTIGÜEDAD	Nº	%
≤ 3 meses	288	19,4
4-6 meses	83	5,6
7-12 meses	94	6,3
1-3 años	264	17,7
> 3 años	760	51,0
TOTAL	1.489	100,0

Fuente: elaboración propia



1.9. ACCIDENTES DE TRABAJO POR TIPO DE CONTRATO

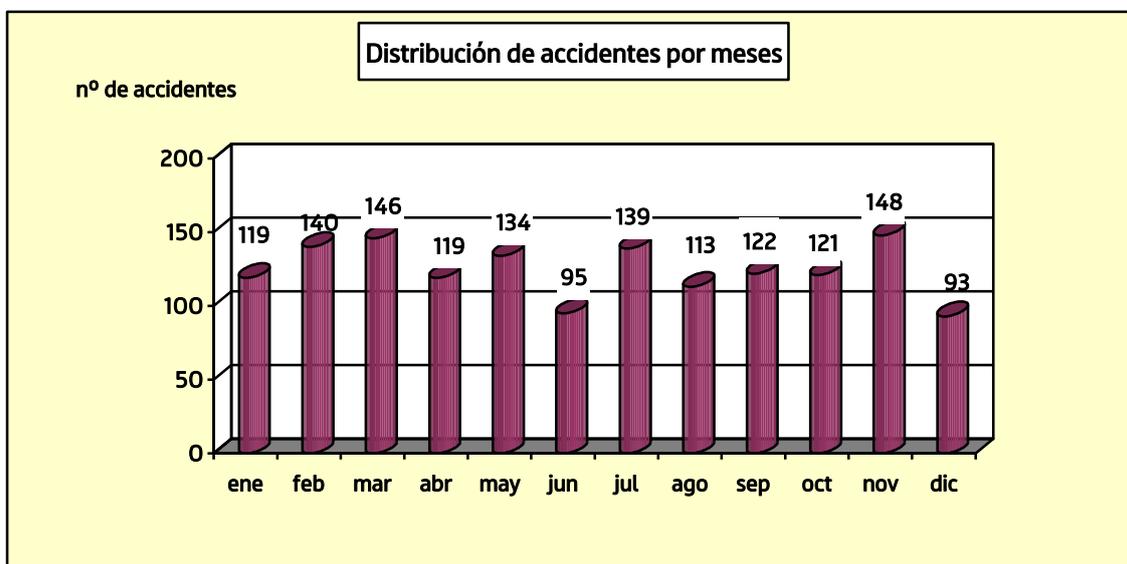
CÓD.	TIPO DE CONTRATO	Nº	%
100-189	Contratos indefinidos a tiempo completo	886	59,5
200-289	Contratos indefinidos a tiempo parcial	78	5,2
300-389	Contratos indefinidos (fijo/discontinuo)	36	2,4
401-450	Contratos temporales y/o de duración determinada a tiempo completo	361	24,3
501-550	Contratos temporales y/o de duración determinada a tiempo parcial	59	4,0
No consta		69	4,6
TOTAL		1.489	100,0

Fuente: elaboración propia

1.10. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES

MESES	Nº	%
ENERO	119	8,0
FEBRERO	140	9,4
MARZO	146	9,8
ABRIL	119	8,0
MAYO	134	9,0
JUNIO	95	6,4
JULIO	139	9,4
AGOSTO	113	7,6
SEPTIEMBRE	122	8,2
OCTUBRE	121	8,1
NOVIEMBRE	148	9,9
DICIEMBRE	93	6,2
TOTAL	1.489	100,0

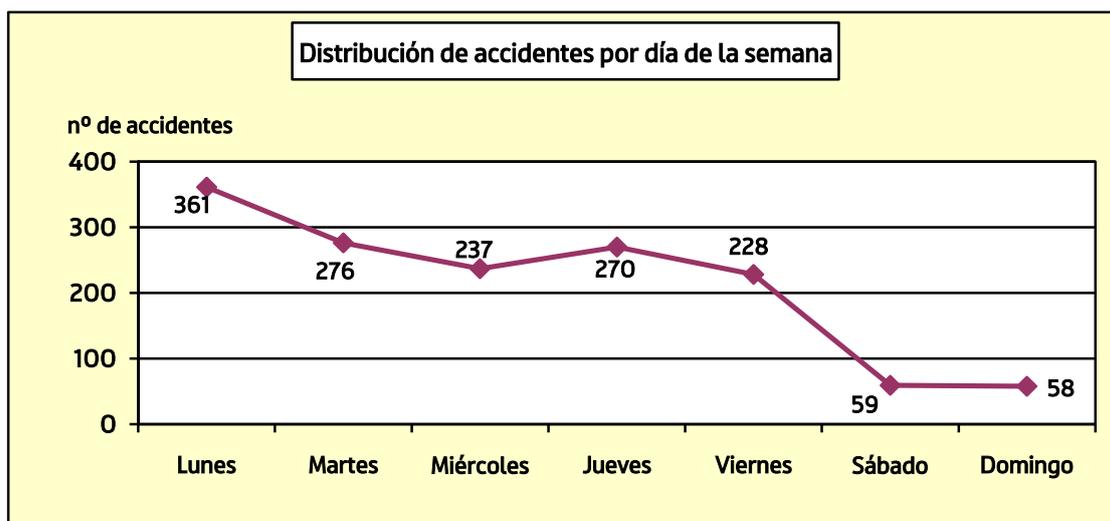
Fuente: elaboración propia



1.11. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA

DÍA	Nº	%
LUNES	361	24,3
MARTES	276	18,5
MIÉRCOLES	237	15,9
JUEVES	270	18,1
VIERNES	228	15,3
SÁBADO	59	4,0
DOMINGO	58	3,9
TOTAL	1.489	100,0

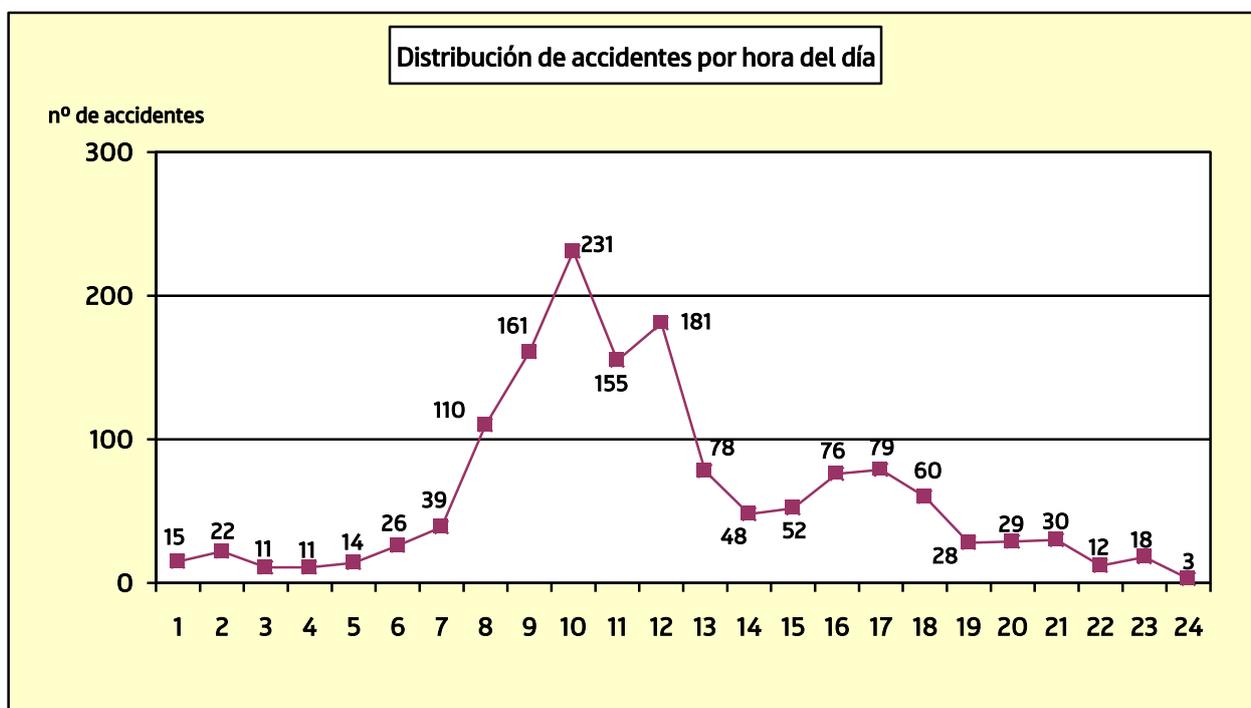
Fuente: elaboración propia



1.12. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA

HORA DEL DÍA	Nº	%
1	15	1,0
2	22	1,5
3	11	0,7
4	11	0,7
5	14	1,0
6	26	1,7
7	39	2,6
8	110	7,4
9	161	10,8
10	231	15,5
11	155	10,4
12	181	12,2
13	78	5,2
14	48	3,2
15	52	3,5
16	76	5,2
17	79	5,3
18	60	4,0
19	28	1,9
20	29	2,0
21	30	2,0
22	12	0,8
23	18	1,2
24	3	0,2
TOTAL	1.489	100,0

Fuente: elaboración propia



1.13. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE LUGAR

CÓD.	TIPO DE LUGAR	Nº	%
000	Ninguna información	3	0,2
10-19	Lugar de producción, taller, fábrica, áreas de almacenamiento, mantenimiento, taller de reparación, etc.	749	50,3
20-29	Obras	147	9,9
30-39	Lugares agrícolas, forestales, y de cría de animales	82	5,5
40-49	Oficinas, salas de reunión, centros de enseñanza, lugares de ocio, etc.	186	12,5
50-59	Centros sanitarios, clínicas, hospitales, guarderías	140	9,4
60-69	Vías de acceso, de circulación, zona de estacionamiento, medios de transporte, y zonas anejas	41	2,8
70-79	Domicilio privado, partes comunes, exteriores, interiores, etc.	67	4,5
80-89	Salas de actividades deportivas, gimnasios, piscinas cubiertas, terrenos de deporte, etc.	66	4,4
90-99	En el aire, elevados, con excepción de las obras	2	0,1
100-109	En el agua – con excepción de las obras	2	0,1
999	Otros tipos de lugar no codificados en esta clasificación	4	0,3
TOTAL		1.489	100,0

Fuente: elaboración propia

1.14. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE TRABAJO

CÓD.	TIPO DE TRABAJO	Nº	%
00	Ninguna información	4	0,3
10-19	Producción, transformación, almacenamiento, etc.	684	45,9
20-29	Movimiento de tierras, construcción de edificios y resto de obras	100	6,7
30-39	Labores de tipo agrícola, forestal, piscícola, pesca y similares	77	5,2
40-49	Servicios, atención sanitaria, enseñanza, formación, trabajos de cocina, actividades comerciales	240	16,1
50-59	Colocación, preparación, instalación, montaje, mantenimiento, limpieza de locales, etc.	278	18,7
60-69	Actividades deportivas y artísticas, circulación, incluso en los medios de transporte, etc.	96	6,4
99	Otros tipos de trabajo no codificados en esta clasificación	10	0,7
TOTAL		1.489	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	82	31	113	7,6
770	Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	74	27	101	6,8
921	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros	13	49	62	4,2
951	Peones agrícolas	46	12	58	3,9
571	Trabajadores de cuidados personales a domicilio	2	56	58	3,9
561	Auxiliares de enfermería	4	54	58	3,9
960	Peones de la construcción y de la minería	54	0	54	3,6
372	Deportistas, entrenadores, instructores de actividades deportivas; monitores de actividades recreativas	46	7	53	3,6
522	Vendedores en tiendas y almacenes	21	28	49	3,3
843	Conductores de camiones	48	0	48	3,2
SUBTOTAL		390	264	654	44,0
TOTAL		1.048	441	1.489	100,

Fuente: elaboración propia

* Las 10 ocupaciones con más 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	8	1	9	0,6
10-19	Problema eléctrico (contacto directo o indirecto), explosión, incendio, fuego	10	1	11	0,75
20-29	Desbordamiento, vuelco, escape, salpicadura, vaporización, emanación de polvo, humos, partículas	0	0	0	0,0
30-39	Rotura de material, estallido en fragmentos, resbalón, derrumbamiento del material	7	4	11	0,75
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	35	14	49	3,3
50-59	Caída de una persona - desde una altura o al mismo nivel	42	16	58	3,9
60-69	Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	309	135	444	29,8
70-79	Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	634	266	900	60,5
80-89	Sorpresa, miedo, violencia, agresión, amenaza	1	1	2	0,1
99	Otra desviación no codificada en esta clasificación	2	3	5	0,3
TOTAL		1.048	441	1.489	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	31	20	51	3,4
10-19	Heridas y lesiones superficiales	237	140	377	25,3
20-29	Fracturas de huesos	8	4	12	0,8
30-39	Dislocaciones, esguinces y torceduras	628	219	847	56,9
50-59	Conmociones y lesiones internas	123	42	165	11,1
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	2	0	2	0,1
70-79	Envenenamientos e infecciones	1	0	1	0,1
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	6	4	10	0,7
110-119	Trauma psíquico, choque traumático	1	0	1	0,1
120	Lesiones múltiples	3	3	6	0,4
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	0	0	0,0
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	8	9	17	1,1
TOTAL		1.048	441	1.489	100,0

Fuente: elaboración propia

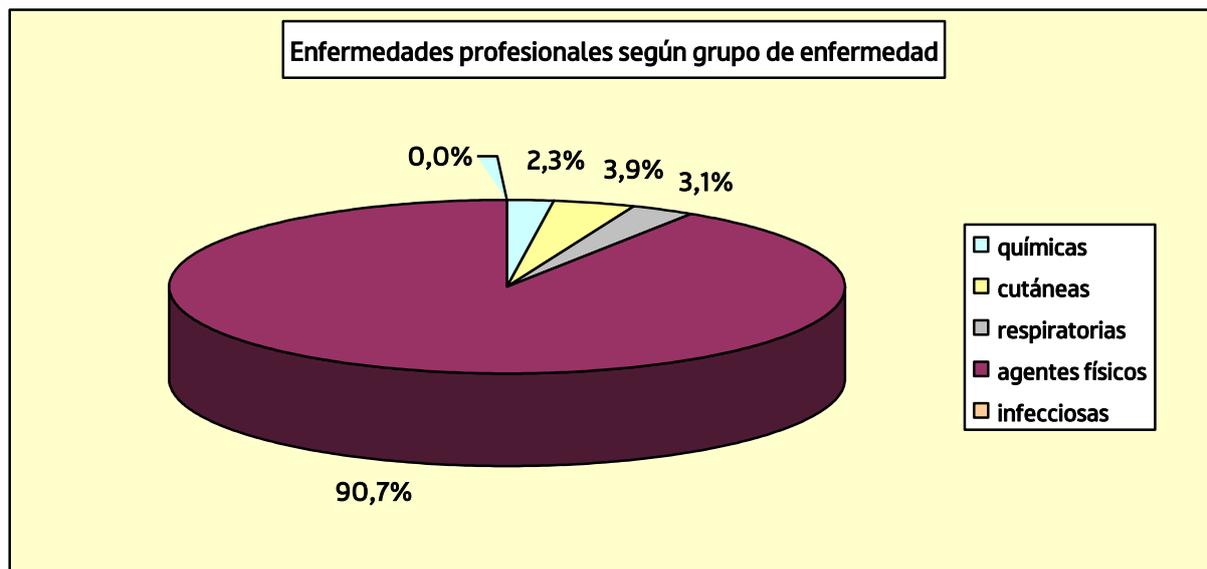
1.18. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN PARTE DEL CUERPO LESIONADA Y SEXO

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	1	4	0,3
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	24	26	50	3,3
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	391	164	555	37,3
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	25	9	34	2,3
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	275	146	421	28,3
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	323	88	411	27,6
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	6	6	12	0,8
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	1	1	2	0,1
TOTAL		1.048	441	1.489	100,0

Fuente: elaboración propia

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

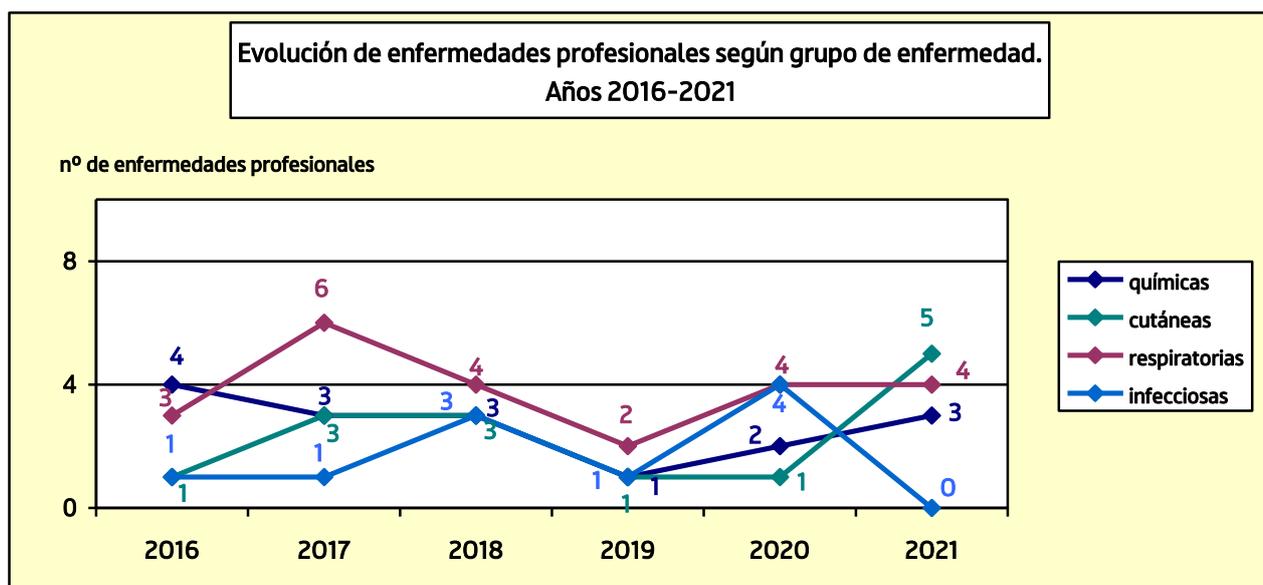
2.1. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD



EVOLUCIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD. AÑOS 2016-2021

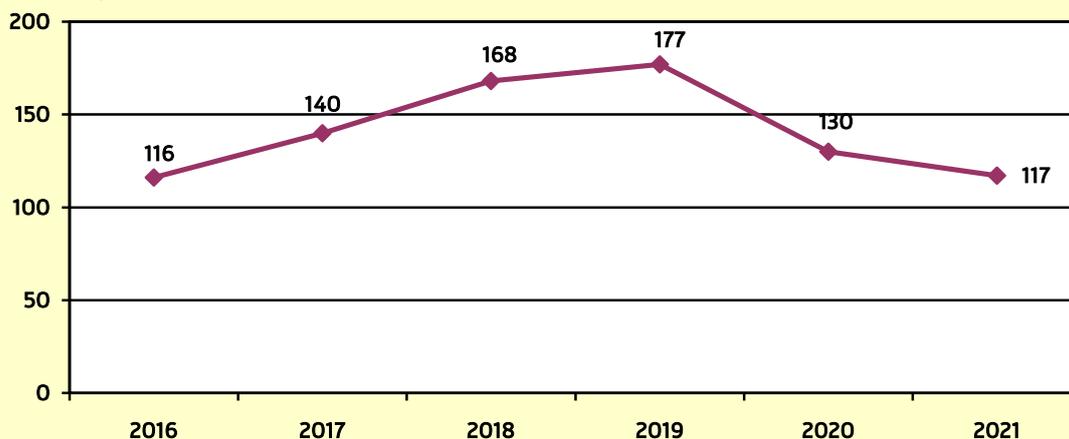
	2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	EP	%										
QUÍMICAS	4	3,2	3	2,0	3	1,66	1	0,55	2	1,42	3	2,3
CUTÁNEAS	1	0,8	3	2,0	3	1,66	1	0,55	1	0,71	5	3,9
RESPIRATORIAS	3	2,4	6	3,9	4	2,2	2	1,1	4	2,8	4	3,1
INFECCIOSAS	1	0,8	1	0,6	3	1,66	1	0,55	4	2,84	0	0,0
AGENTES FÍSICOS	116	92,8	140	91,5	168	92,8	177	97,3	130	92,2	117	90,7
TOTAL	125	100,0	153	100,0	181	100,0	182	100,0	141	100,0	129	100,0

Fuente: elaboración propia



Evolución de enfermedades profesionales. Por agentes físicos. 2016-2021

nº de enfermedades profesionales



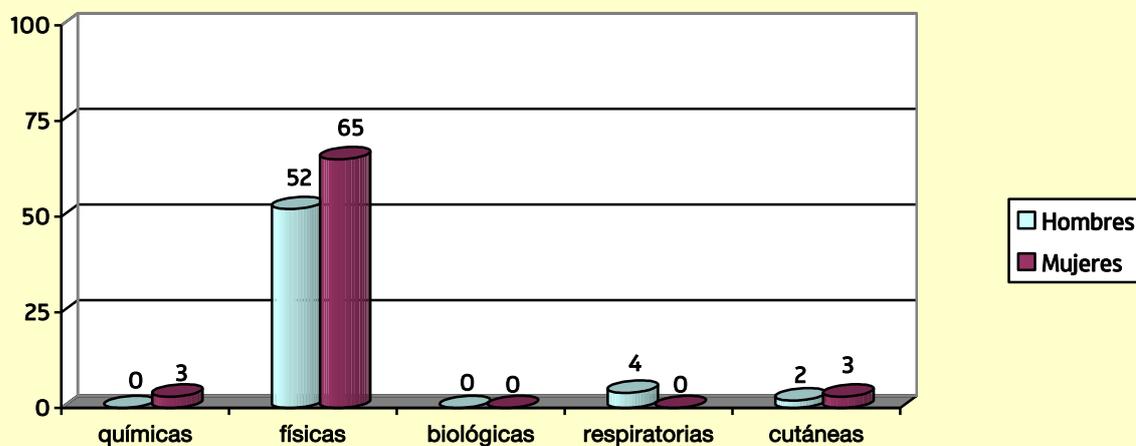
2.2. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y GRUPO DE ENFERMEDAD

GRUPO DE ENFERMEDAD	SEXO		TOTAL
	HOMBRES	MUJERES	
1 - QUÍMICAS	0	3	3
2 - FÍSICAS	52	65	117
3 - BIOLÓGICAS	0	0	0
4 - RESPIRATORIAS	4	0	4
5 - CUTÁNEAS	2	3	5
TOTAL	58	71	129

Fuente: elaboración propia

Enfermedades profesionales según grupo de enfermedad y sexo

nº de enfermedades profesionales



2.3. ENFERMEDADES PROFESIONALES PRODUCIDAS POR AGENTES FÍSICOS SEGÚN AGENTE

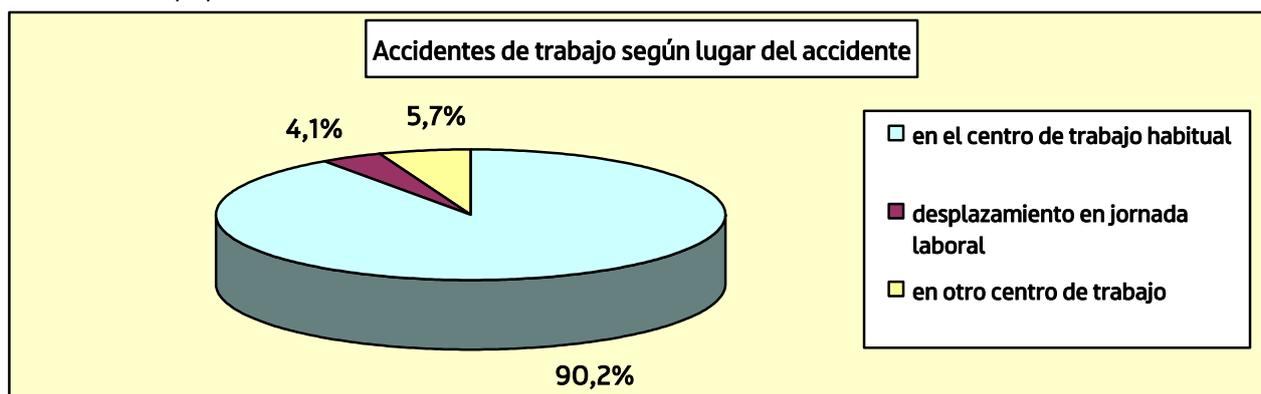
AGENTES DE LAS E.P. PRODUCIDAS POR AGENTES FÍSICOS - GRUPO 2		Nº EP
B	Enfermedades osteoarticulares o angioneuróticas provocadas por las vibraciones mecánicas	1
D	Enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos en el trabajo; enfermedades por fatiga e inflamación de las vainas tendinosas, de tejidos peritendinosos e inserciones musculares y tendinosas	74
F	Enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos en el trabajo: parálisis de los nervios debidos a la presión	42
TOTAL		117

IV. ACCIDENTES DE TRABAJO EN JORNADA 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	688	4	0	0	692
2	Desplazamiento en su jornada laboral	30	0	1	0	31
4	En otro centro o lugar de trabajo	42	2	0	0	44
TOTAL		760	6	1	0	767

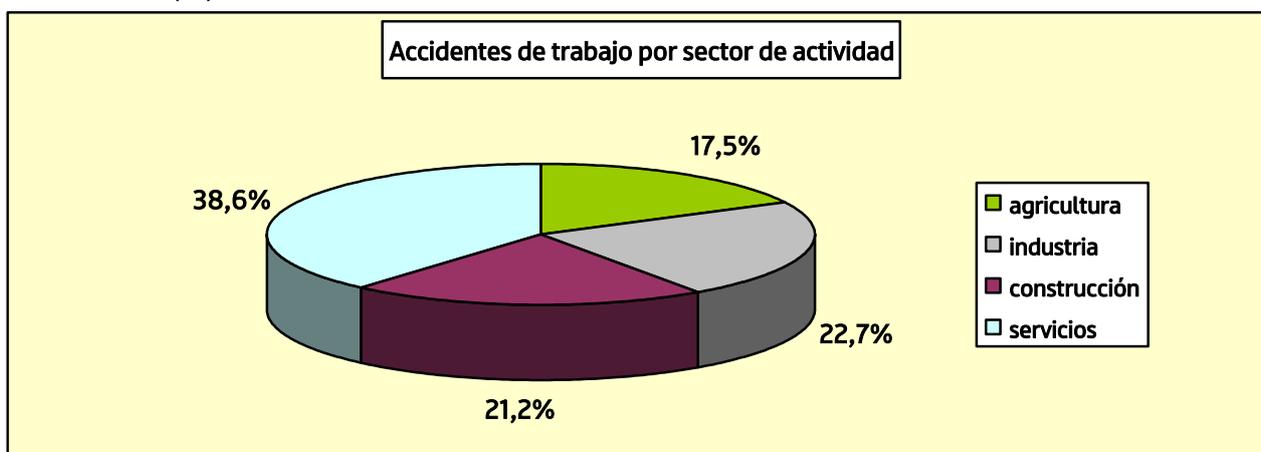
Fuente: elaboración propia



2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR SECTOR DE ACTIVIDAD

SECTOR DE ACTIVIDAD	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	
AGRICULTURA	131	3	0	0	134
INDUSTRIA	173	1	0	0	174
CONSTRUCCIÓN	162	0	1	0	163
SERVICIOS	294	2	0	0	296
TOTAL	760	6	1	0	767

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			MUJY GRAVES			MORTALES					
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	111	20	131	3	0	3	0	0	0	0	0	0	114	20	134
B. Industrias Extractivas	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
C. Industria Manufacturera	143	24	167	1	0	1	0	0	0	0	0	0	144	24	168
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4
F. Construcción	162	0	162	0	0	0	1	0	1	0	0	0	163	0	163
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	30	20	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	20	50
H. Transporte y almacenamiento	47	0	47	1	0	1	0	0	0	0	0	0	48	0	48
I. Hostelería	18	33	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	33	51
J. Información y comunicaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
K. Actividades financieras y de seguros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L. Actividades inmobiliarias	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	43	38	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	38	81
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
P. Educación	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	7	40	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	40	47
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	6	4	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	4	10
S. Otros servicios	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
T. Activ. de hogares como empleadores de personal doméstico, como productores de bienes y como servicios para uso propio	0	3	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4	4
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	575	185	760	5	1	6	1	0	1	0	0	0	581	186	767

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

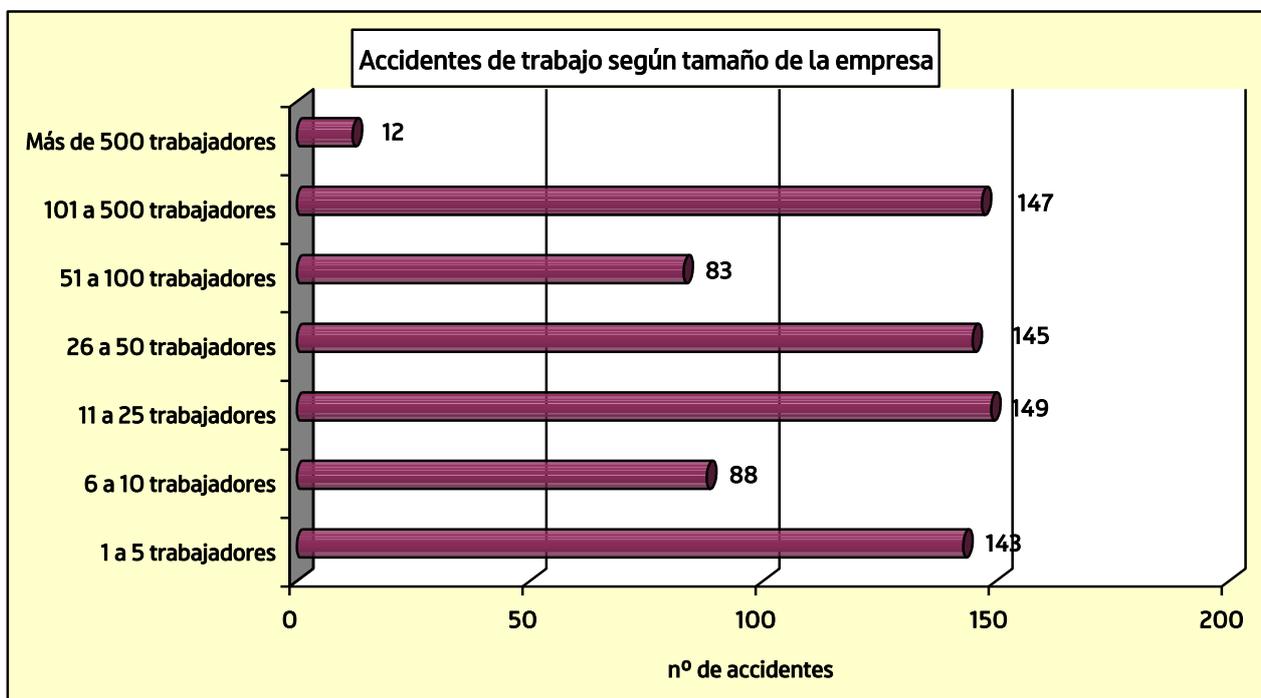
CONTRATA O ETT	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	Nº	%
Contrata o Subcontrata	73	0	0	0	73	9,5
ETT	34	0	0	0	34	4,4
Resto	653	6	1	0	660	86,1
TOTAL	760	6	1	0	767	100,0

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	141	2	0	0	143	18,6
6-10 trabajadores	86	2	0	0	88	11,5
11-25 trabajadores	147	1	1	0	149	19,4
26- 50 trabajadores	145	0	0	0	145	18,9
51-100 trabajadores	82	1	0	0	83	10,8
101-500 trabajadores	147	0	0	0	147	19,2
> 500 trabajadores	12	0	0	0	12	1,6
TOTAL	760	6	1	0	767	100,0

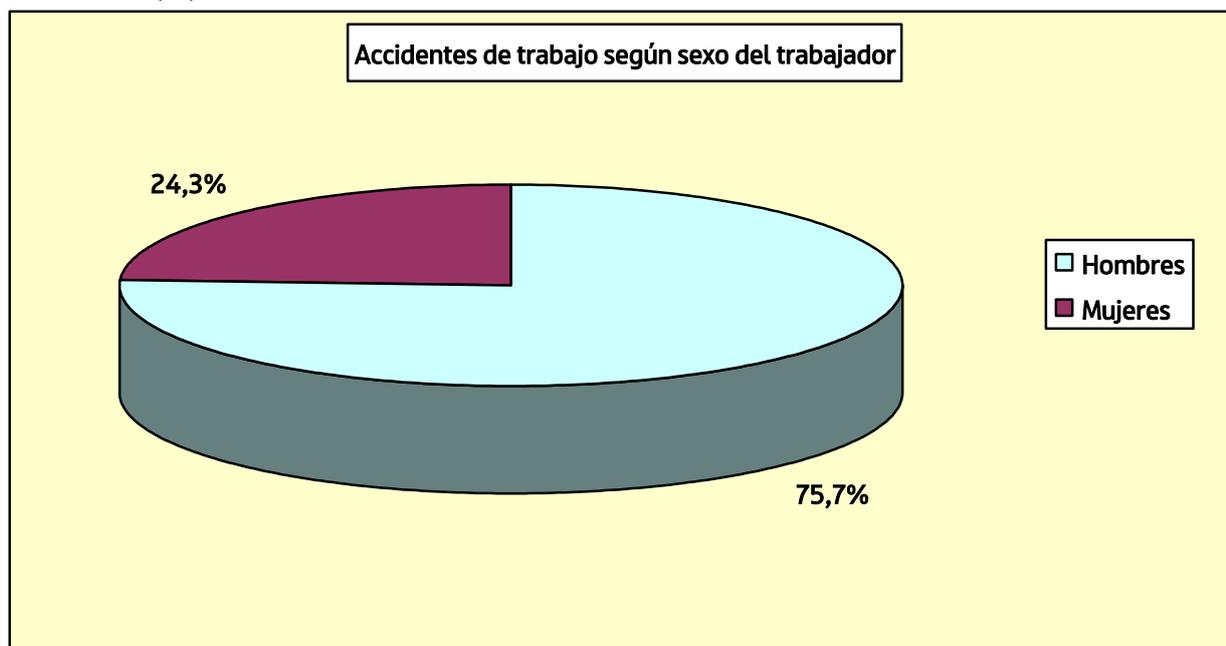
Fuente: elaboración propia



6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y GRAVEDAD

GRADO DE LA LESIÓN	SEXO		TOTAL	
	HOMBRES	MUJERES	Nº	%
LEVES	575	185	760	99,1
GRAVES	5	1	6	0,8
MUY GRAVES	1	0	1	0,1
MORTALES	0	0	0	0,0
TOTAL	581	186	767	100,0

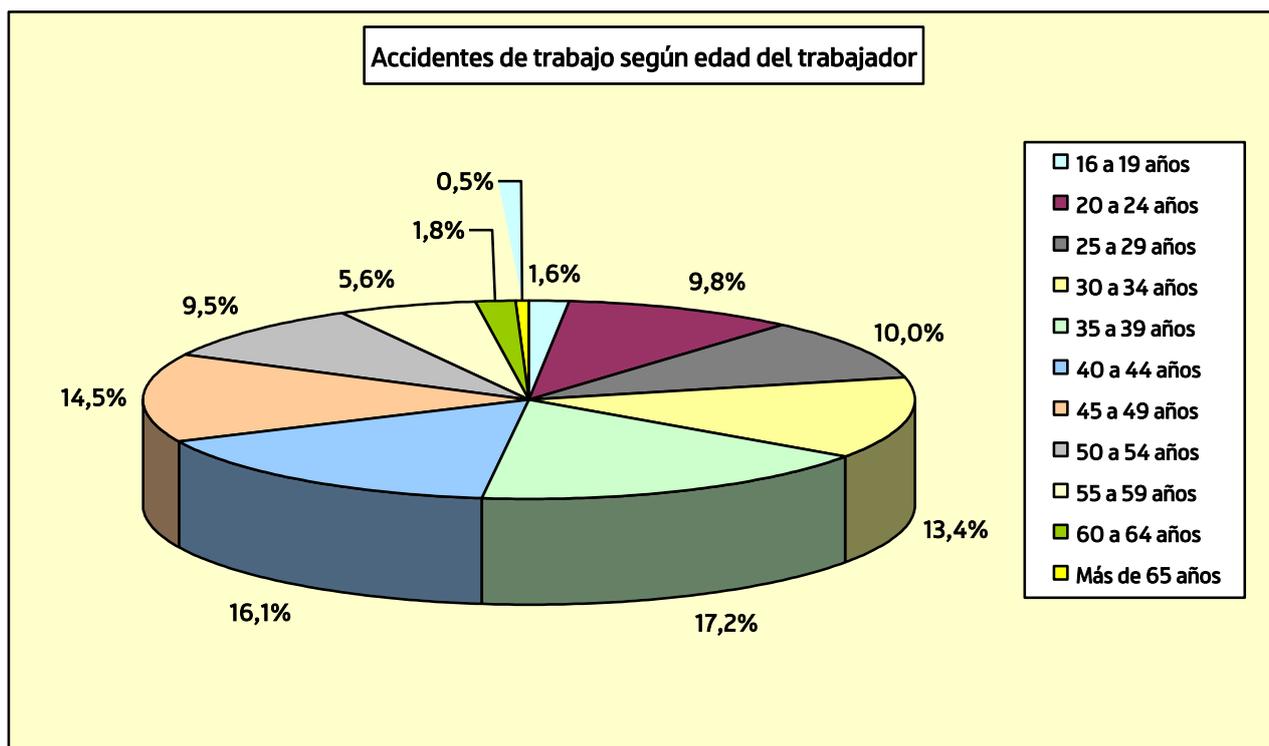
Fuente: elaboración propia



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	12	0	0	0	12	1,6
20-24	75	0	0	0	75	9,8
25-29	77	0	0	0	77	10,0
30-34	103	0	0	0	103	13,4
35-39	130	2	0	0	132	17,2
40-44	121	1	1	0	123	16,1
45-49	110	1	0	0	111	14,5
50-54	72	1	0	0	73	9,5
55-59	43	0	0	0	43	5,6
60-64	14	0	0	0	14	1,8
≥ 65	3	1	0	0	4	0,5
TOTAL	760	6	1	0	767	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	18	0	0	0	18
512	Camareros asalariados	15	0	0	0	15
522	Vendedores en tiendas y almacenes	13	0	0	0	13
571	Trabajadores de los cuidados personales a domicilio	19	0	0	0	19
711	Trabajadores en hormigón, encofradores, ferrallistas y afines	18	0	0	0	18
712	Albañiles, canteros, tronzadores, librantas y grabadores de piedras	33	0	1	0	34
719	Otros trabajadores de las obras estructurales de construcción	17	0	0	0	17
731	Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas y trabajadores afines	17	0	0	0	17
740	Mecánicos y ajustadores de maquinaria	16	0	0	0	16
770	Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	72	0	0	0	72
843	Conductores de camiones	32	0	0	0	32
921	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	33	0	0	0	33
951	Peones agrícolas	83	3	0	0	86
953	Peones agropecuarios	13	0	0	0	13
954	Peones de la pesca, la acuicultura, forestales y de la caza	13	0	0	0	13
960	Peones de la construcción y de la minería	55	0	0	0	55
970	Peones de las industrias manufactureras	64	0	0	0	64
SUBTOTAL		531	3	1	0	535
TOTAL		760	6	1	0	767

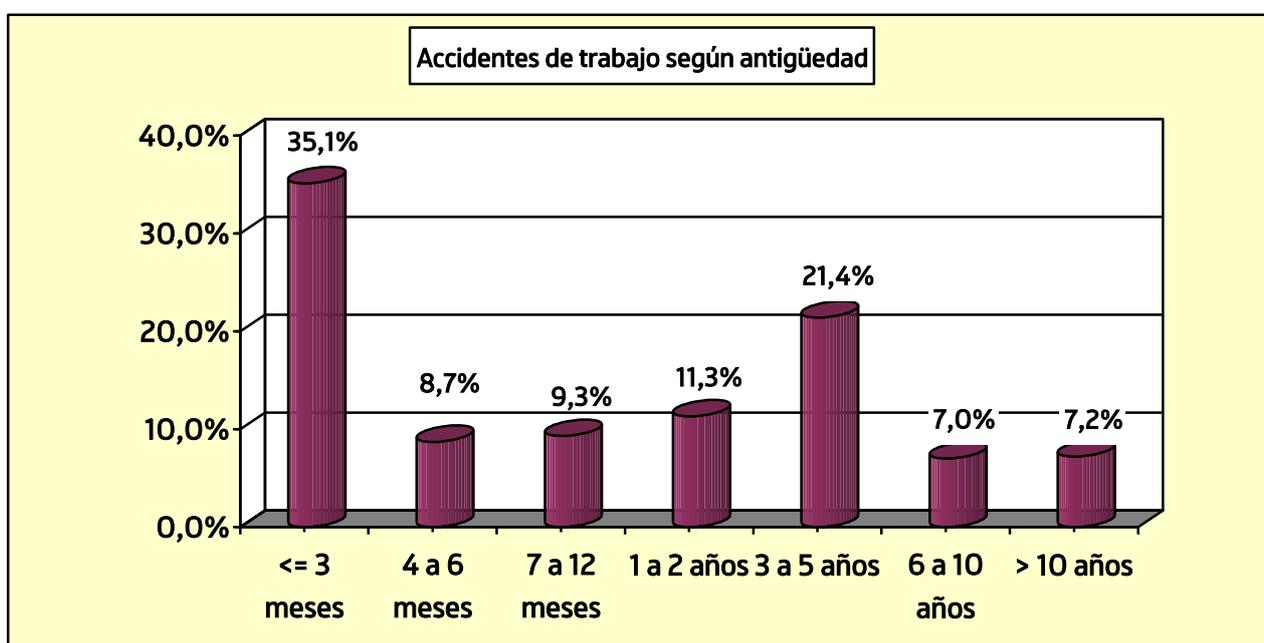
Fuente: elaboración propia

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	267	2	0	0	269	35,1
4-6 meses	67	0	0	0	67	8,7
7-12 meses	71	0	0	0	71	9,3
1-2 años	86	0	1	0	87	11,3
3-5 años	161	3	0	0	164	21,4
6-10 años	53	1	0	0	54	7,0
> 10 años	55	0	0	0	55	7,2
TOTAL	760	6	1	0	767	100,0

Fuente: elaboración propia



10. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE CONTRATO

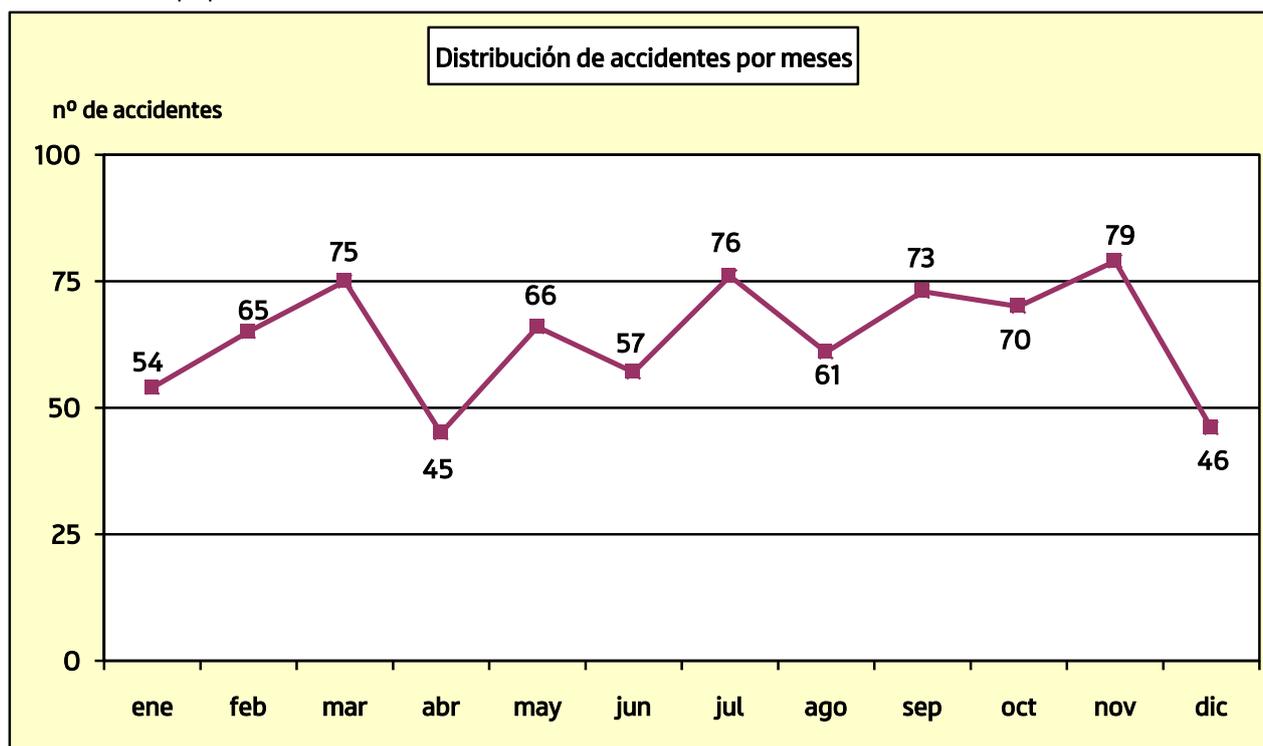
CÓD.	TIPO DE CONTRATO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
100-189	Contratos indefinidos a tiempo completo	323	2	1	0	326
200-289	Contratos indefinidos a tiempo parcial	31	1	0	0	32
300-389	Contratos indefinidos (fijo/discontinuo)	33	1	0	0	34
401-450	Contratos temporales y/o de duración determinada a tiempo completo	314	2	0	0	316
501-550	Contratos temporales y/o de duración determinada a tiempo parcial	26	0	0	0	26
No consta		33	0	0	0	33
TOTAL		760	6	1	0	767

Fuente: elaboración propia

11. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES

MES	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	Nº	%
ENERO	53	0	1	0	54	7,0
FEBRERO	65	0	0	0	65	8,5
MARZO	75	0	0	0	75	9,8
ABRIL	45	0	0	0	45	5,9
MAYO	66	0	0	0	66	8,6
JUNIO	56	1	0	0	57	7,4
JULIO	74	2	0	0	76	9,9
AGOSTO	61	0	0	0	61	8,0
SEPTIEMBRE	73	0	0	0	73	9,5
OCTUBRE	68	2	0	0	70	9,1
NOVIEMBRE	78	1	0	0	79	10,3
DICIEMBRE	46	0	0	0	46	6,0
TOTAL	760	6	1	0	767	100,0

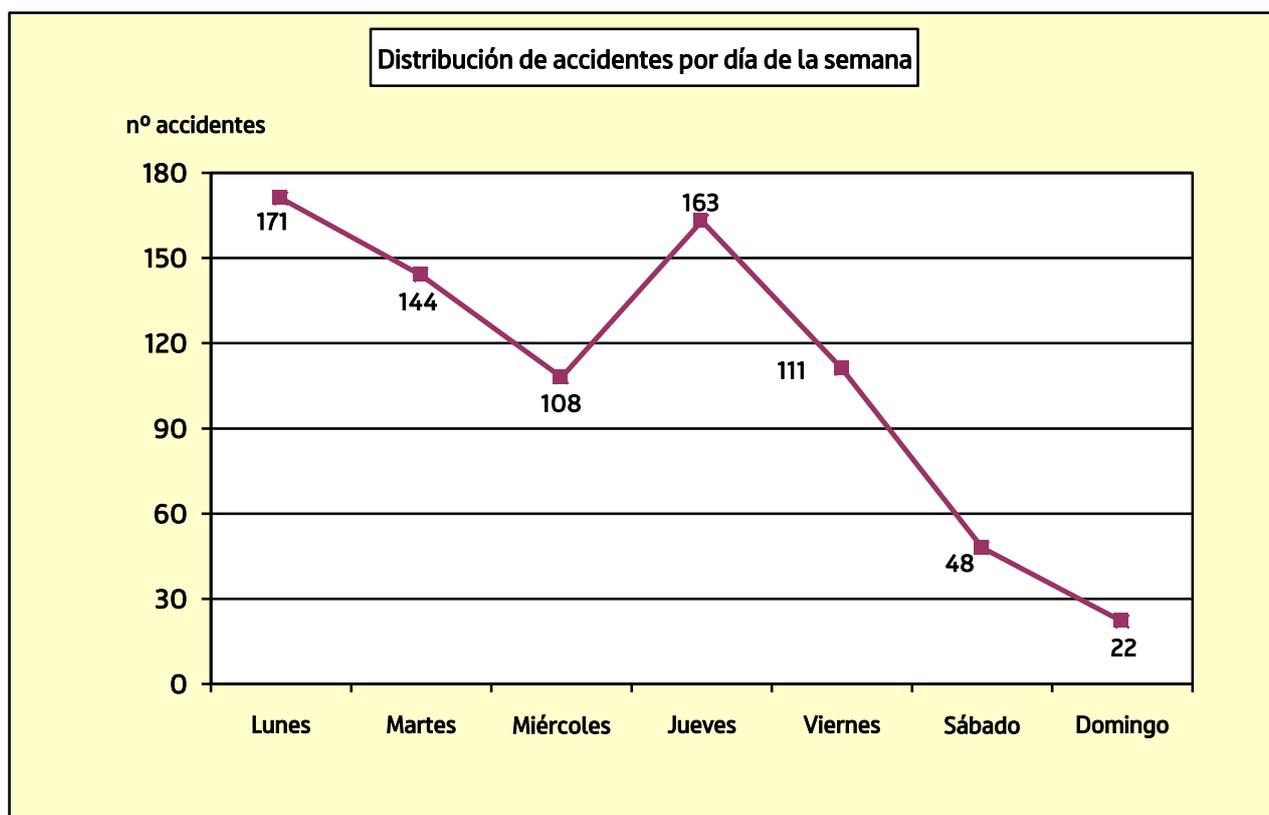
Fuente: elaboración propia



12. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA

DÍA	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	
					Nº	%
LUNES	169	1	1	0	171	22,3
MARTES	143	1	0	0	144	18,8
MIÉRCOLES	106	2	0	0	108	14,1
JUEVES	162	1	0	0	163	21,2
VIERNES	110	1	0	0	111	14,5
SÁBADO	48	0	0	0	48	6,2
DOMINGO	22	0	0	0	22	2,9
TOTAL	760	6	1	0	767	100,0

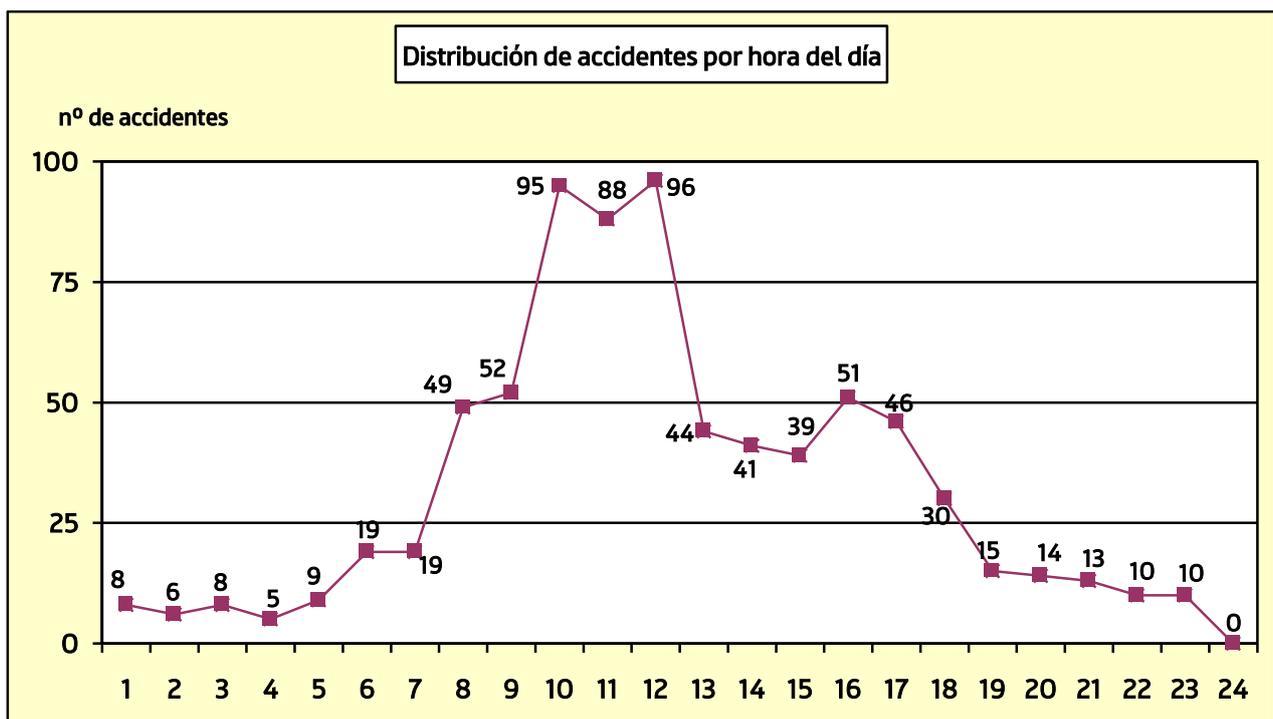
Fuente: elaboración propia



13. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA

HORA	LEVES	GRAVES	MUJY GRAVES	MORTALES	TOTAL	
					Nº	%
1	8	0	0	0	8	1,0
2	6	0	0	0	6	0,8
3	8	0	0	0	8	1,0
4	5	0	0	0	5	0,7
5	9	0	0	0	9	1,2
6	19	0	0	0	19	2,5
7	19	0	0	0	19	2,5
8	49	0	0	0	49	6,4
9	51	1	0	0	52	6,8
10	95	0	0	0	95	12,4
11	86	2	0	0	88	11,5
12	95	1	0	0	96	12,5
13	44	0	0	0	44	5,7
14	41	0	0	0	41	5,3
15	38	1	0	0	39	5,1
16	50	1	0	0	51	6,6
17	45	0	1	0	46	6,0
18	30	0	0	0	30	3,9
19	15	0	0	0	15	2,0
20	14	0	0	0	14	1,8
21	13	0	0	0	13	1,7
22	10	0	0	0	10	1,3
23	10	0	0	0	10	1,3
24	0	0	0	0	0	0,0
TOTAL	760	6	1	0	767	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	724	6	1	0	731
Trabajo no habitual	36	0	0	0	36
TOTAL	760	6	1	0	767

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	1	0	0	0	1
10-19	Lugar de producción, taller, fábrica, áreas de almacenamiento, mantenimiento, taller de reparación, etc.	354	2	0	0	356
20-29	Obras	132	0	0	0	132
30-39	Lugares agrícolas, forestales, y de cría de animales	100	3	0	0	103
40-49	Oficinas, salas de reunión, centros de enseñanza, lugares de ocio, etc.	64	0	0	0	64
50-59	Centros sanitarios, clínicas, hospitales, guarderías	34	0	0	0	34
60-69	Vías de acceso, de circulación, zona de estacionamiento, medios de transporte, y zonas anejas	33	0	1	0	34
70-79	Domicilio privado, partes comunes, exteriores, interiores, etc.	28	1	0	0	29
80-89	Salas de actividades deportivas, gimnasios, piscinas cubiertas, terrenos de deporte, etc.	10	0	0	0	10
90-99	Elevados - en una superficie fija (tejados, terrazas, etc.), mástiles, plataformas suspendidas, etc.	0	0	0	0	0
999	Otros tipos de lugar no codificados en esta clasificación	4	0	0	0	4
TOTAL		760	6	1	0	767

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	2	0	0	0	2
10-19	Producción, transformación, almacenamiento, etc.	334	2	0	0	336
20-29	Movimiento de tierras, construcción de edificios y resto de obras	93	0	0	0	93
30-39	Labores de tipo agrícola, forestal, piscícola, pesca y similares	85	3	0	0	88
40-49	Servicios, atención sanitaria, enseñanza, formación, trabajos de cocina, actividades comerciales	64	0	0	0	64
50-59	Colocación, preparación, instalación, montaje, mantenimiento, limpieza de locales, etc.	130	0	0	0	130
60-69	Actividades deportivas y artísticas, circulación, incluso en los medios de transporte, etc.	43	0	0	0	43
99	Otros tipos de trabajo no codificados en esta clasificación	9	1	1	0	11
TOTAL		760	6	1	0	767

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	8	0	1	0	9
10-19	Problema eléctrico (contacto directo o indirecto), explosión, incendio, fuego	4	0	0	0	4
20-29	Desbordamiento, vuelco, escape, salpicadura, vaporización, emanación de polvo, humos, partículas	29	0	0	0	29
30-39	Rotura de material, estallido en fragmentos, resbalón, derrumbamiento del material	54	1	0	0	55
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	151	2	0	0	153
50-59	Caída de una persona - desde una altura o al mismo nivel	112	1	0	0	113
60-69	Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	149	2	0	0	151
70-79	Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	240	0	0	0	240
80-89	Sorpresa, miedo, violencia, agresión, amenaza	6	0	0	0	6
99	Otra desviación no codificada en esta clasificación	7	0	0	0	7
TOTAL		760	6	1	0	767

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	2	0	0	0	2
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	38	0	0	0	38
20-	Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	2	0	0	0	2
30-	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	177	1	0	0	178
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	134	1	0	0	135
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	98	1	0	0	99
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	26	2	1	0	29
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	272	0	0	0	272
80-	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	9	0	0	0	9
90	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	2	1	0	0	3
99	Otro contacto tipo de lesión no codificado en la presente clasificación	0	0	0	0	0
TOTAL		760	6	1	0	767

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	24	0	0	0	24
10-19	Heridas y lesiones superficiales	300	2	0	0	302
20-29	Fracturas de huesos	39	2	0	0	41
30-39	Dislocaciones, esguinces y torceduras	272	0	0	0	272
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	3	1	1	0	5
50-59	Conmociones y lesiones internas	89	0	0	0	89
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	11	0	0	0	11
70-79	Envenenamientos e infecciones	9	0	0	0	9
80-89	Ahogamientos y asfixias	0	0	0	0	0
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	1	0	0	0	1
100-	Efectos de las temperaturas extremas, luz y radiación	0	0	0	0	0
110-119	Trauma psíquico, choque traumático, daños psicológicos	1	0	0	0	1
120	Lesiones múltiples	4	0	0	0	4
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	1	0	0	1
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	7	0	0	0	7
TOTAL		760	6	1	0	767

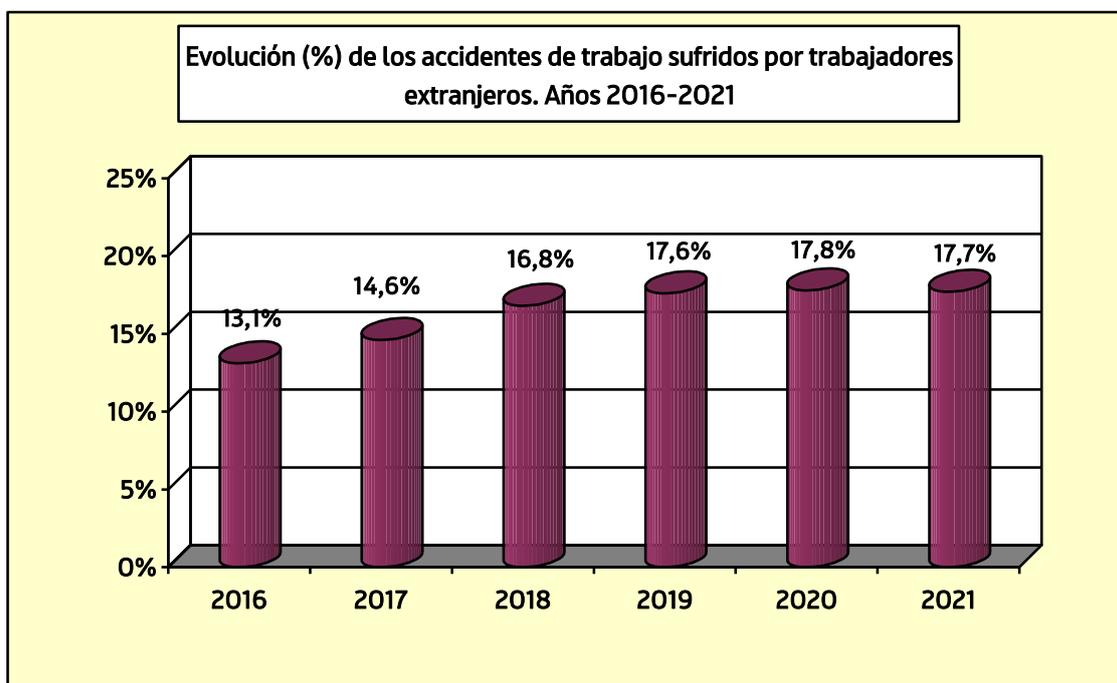
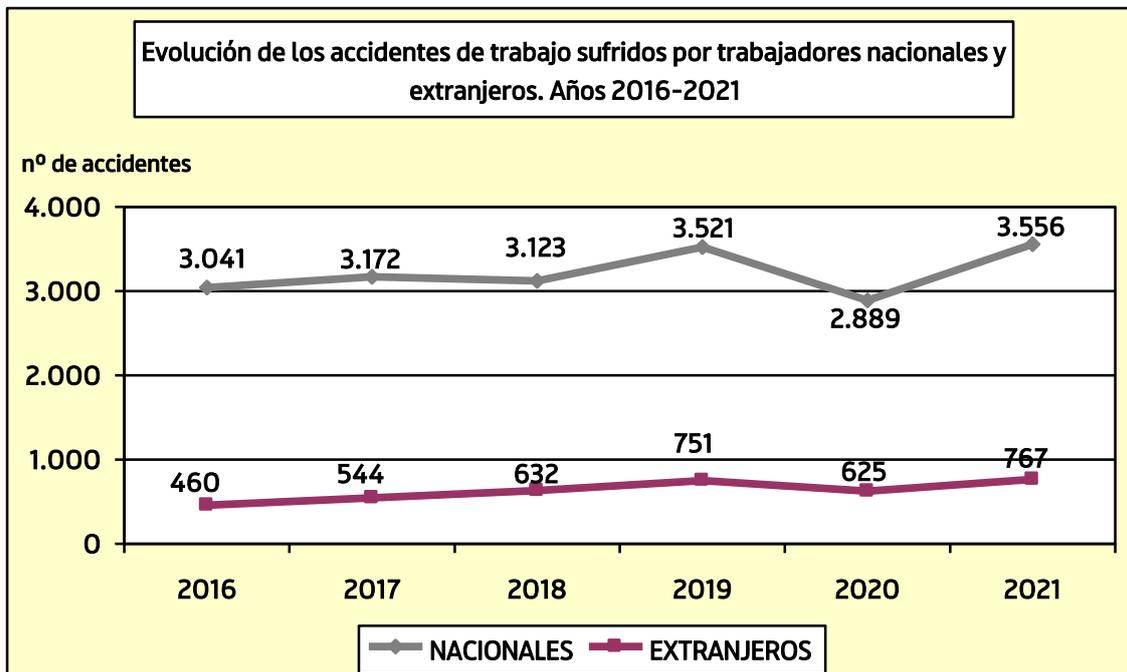
Fuente: elaboración propia

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	3	0	0	0	3
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	56	1	0	0	57
20-	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	15	0	0	0	15
30-	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	132	0	0	0	132
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	24	1	0	0	25
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	313	2	0	0	315
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	188	1	1	0	190
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	29	0	0	0	29
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	0	1	0	0	1
TOTAL		760	6	1	0	767

Fuente: elaboración propia

21. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES NACIONALES Y EXTRANJEROS. AÑOS 2016-2021



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	90,2%
SECTOR	Servicios	38,6%
RAMA DE ACTIVIDAD	- Industria manufacturera - Construcción	21,9% 21,2%
TAMAÑO DE EMPRESA	- 11-25 trabajadores - 101-500 trabajadores	19,4% 19,2%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	75,7%
EDAD	35-44 años	33,3%
NACIONALIDAD	Rumanía	27,0%
ANTIGÜEDAD	≤ 3 meses	35,1%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	51,1%
OCUPACIÓN	- Peones agrícolas - Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco - Peones de industrias manufactureras	11,2% 9,4% 8,3%
TRABAJO HABITUAL	Sí	95,3%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	- Noviembre - Julio	10,3% 9,9%
DÍA	Lunes	22,3%
HORA	10-12	36,4%
TIPO DE LUGAR	Lugar de producción, taller, fábrica	46,4%
TIPO DE TRABAJO	Tareas de producción, transformación, almacenamiento	43,8%
DESVIACIÓN	Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	31,3%
CONTACTO (FORMA)	Sobreesfuerzo físico- sobre el sistema musculoesquelético	35,5%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Heridas y lesiones superficiales - Dislocaciones, esguinces y torceduras	39,4% 35,5%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	Extremidades superiores	41,1%

Fuente: elaboración propia

PERFIL DE LOS ACCIDENTES LEVES SUFRIDOS POR TRABAJADORES EXTRANJEROS		
DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En centro de trabajo habitual	90,5%
SECTOR	Servicios	38,7%
RAMA DE ACTIVIDAD	- Industria manufacturera	22,0%
	- Construcción	21,3%
TAMAÑO DE EMPRESA	- 11-25 trabajadores	19,3%
	- 101-500 trabajadores	19,3%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	75,6%
EDAD	35-44 años	33,0%
NACIONALIDAD	Rumanía	26,7%
ANTIGÜEDAD	≤ 3 meses	35,1%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	50,9%
OCUPACIÓN	- Peones agrícolas	10,9%
	- Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	9,5%
	- Peones de industrias manufactureras	8,4%
TRABAJO HABITUAL	Sí	95,3%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	- Noviembre	10,3%
	- Marzo	9,9%
DÍA	Lunes	22,2%
HORA	10-12	36,3%
TIPO DE LUGAR	Lugar de producción, taller, fábrica	46,6%
TIPO DE TRABAJO	Tareas de producción, transformación, almacenamiento	43,9%
DESVIACIÓN	Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	31,6%
CONTACTO (FORMA)	Sobreesfuerzo físico- sobre el sistema musculoesquelético	35,8%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Heridas y lesiones superficiales	39,5%
	- Dislocaciones, esguinces y torceduras	35,8%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	Extremidades superiores	41,1%

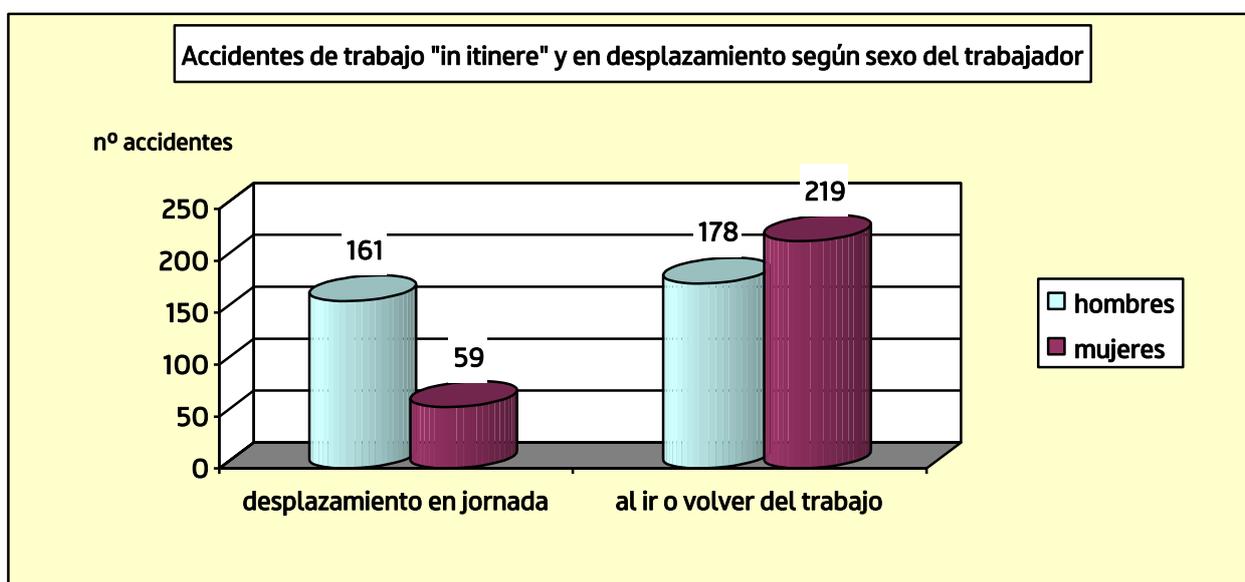
Fuente: elaboración propia

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

1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR 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	154	59	213	175	218	393
GRAVES	4	0	4	2	1	3
MUY GRAVES	1	0	1	0	0	0
MORTALES	2	0	2	1	0	1
TOTAL	161	59	220	178	219	397

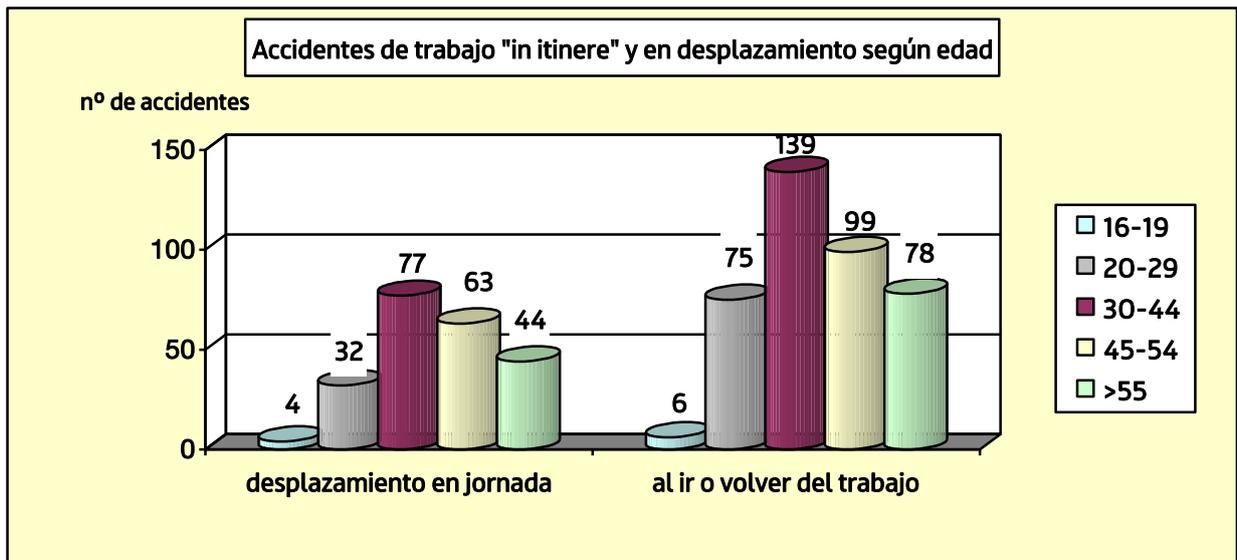
Fuente: elaboración propia



2. 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	4	0	0	0	4	6	0	0	0	6
20-24	15	0	0	1	16	35	1	0	0	36
25-29	16	0	0	0	16	38	1	0	0	39
30-34	14	0	0	0	14	46	0	0	0	46
35-39	24	0	0	0	24	48	0	0	0	48
40-44	36	2	1	0	39	45	0	0	0	45
45-49	32	1	0	0	33	57	0	0	0	57
50-54	30	0	0	0	30	41	1	0	0	42
55-59	26	1	0	0	27	44	0	0	1	45
60-64	13	0	0	0	13	31	0	0	0	31
≥ 65	3	0	0	1	4	2	0	0	0	2
TOTAL	213	4	1	2	220	393	3	0	1	397

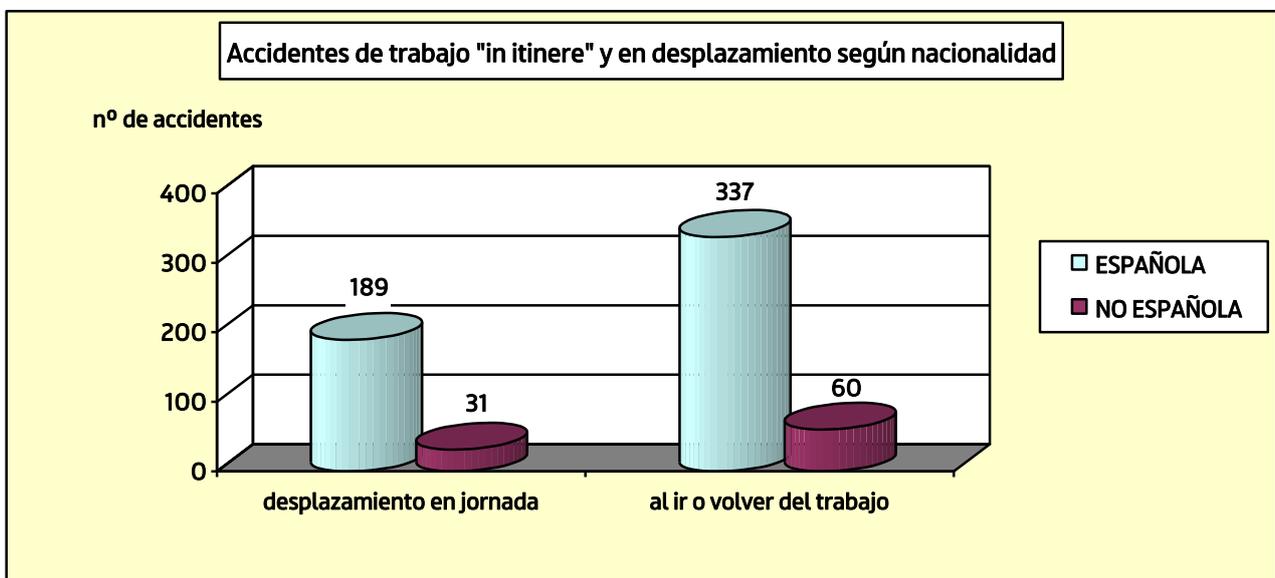
Fuente: elaboración propia



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

NACIONALIDAD	DESPLAZAMIENTO EN JORNADA	AL IR O VOLVER DEL TRABAJO
ESPAÑOLA	189	337
NO ESPAÑOLA	31	60
TOTAL	220	397

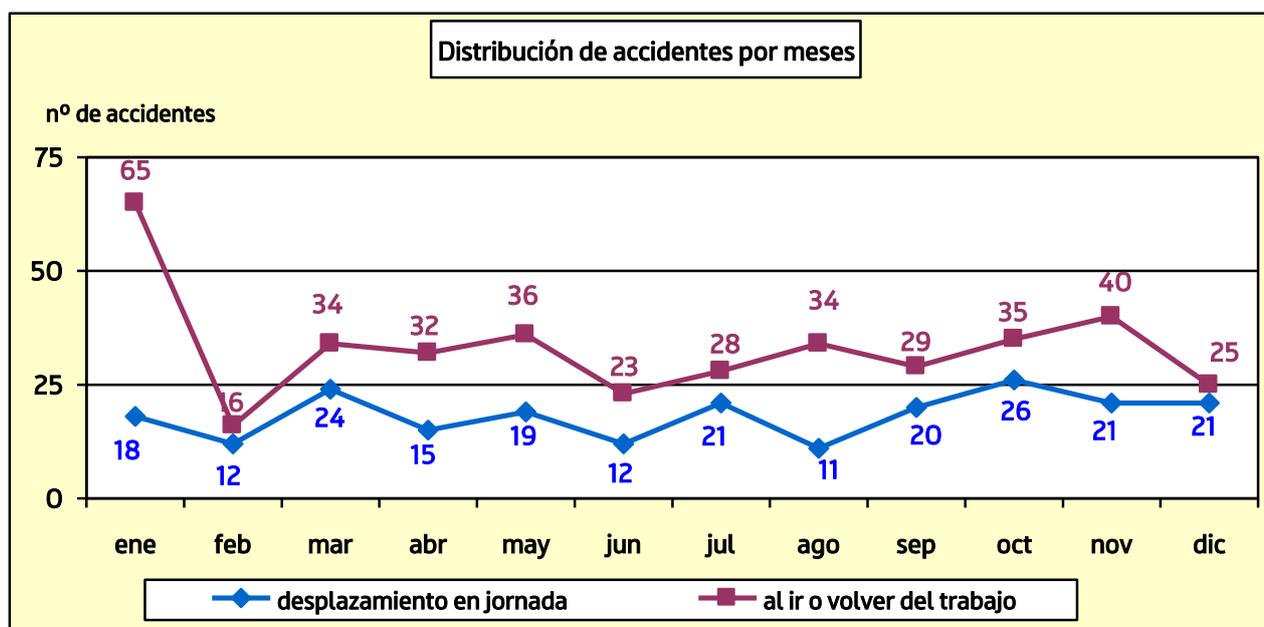
Fuente: elaboración propia



4. 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	17	0	1	0	18	65	0	0	0	65
FEBRERO	12	0	0	0	12	16	0	0	0	16
MARZO	24	0	0	0	24	34	0	0	0	34
ABRIL	15	0	0	0	15	32	0	0	0	32
MAYO	17	1	0	1	19	35	0	0	1	36
JUNIO	12	0	0	0	12	23	0	0	0	23
JULIO	20	0	0	1	21	28	0	0	0	28
AGOSTO	10	1	0	0	11	33	1	0	0	34
SEPTIEMBRE	20	0	0	0	20	29	0	0	0	29
OCTUBRE	25	1	0	0	26	34	1	0	0	35
NOVIEMBRE	21	0	0	0	21	39	1	0	0	40
DICIEMBRE	20	1	0	0	21	25	0	0	0	25
TOTAL	213	4	1	2	220	393	3	0	1	397

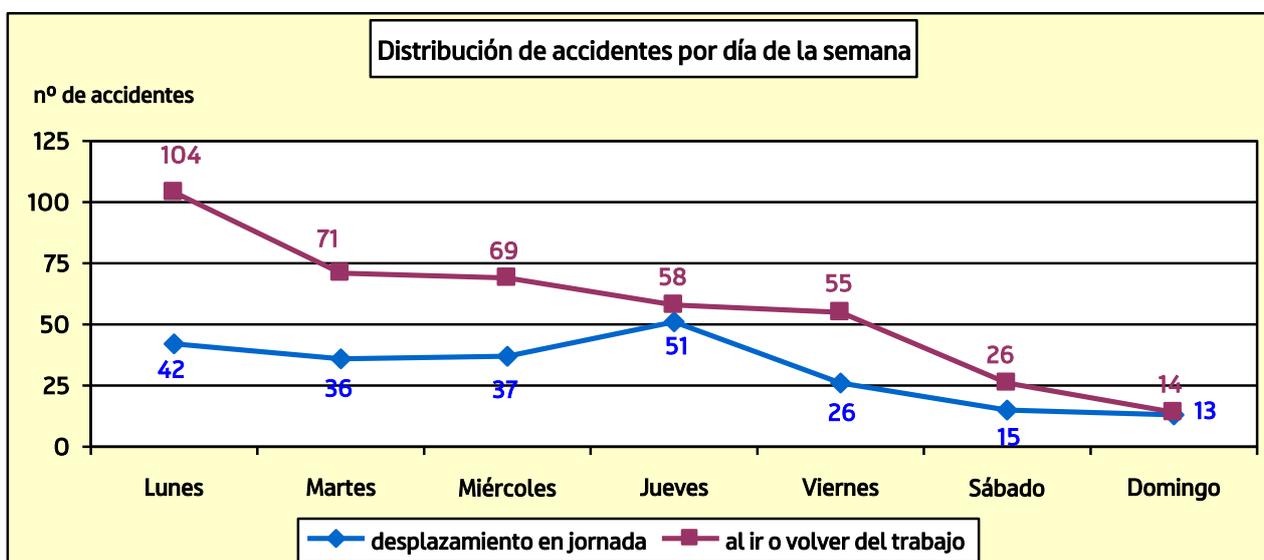
Fuente: elaboración propia



5. 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	40	0	1	1	42	103	1	0	0	104
MARTES	35	1	0	0	36	69	1	0	1	71
MIÉRCOLES	37	0	0	0	37	69	0	0	0	69
JUEVES	49	2	0	0	51	58	0	0	0	58
VIERNES	25	1	0	0	26	54	1	0	0	55
SÁBADO	15	0	0	0	15	26	0	0	0	26
DOMINGO	12	0	0	1	13	14	0	0	0	14
TOTAL	213	4	1	2	220	393	3	0	1	397

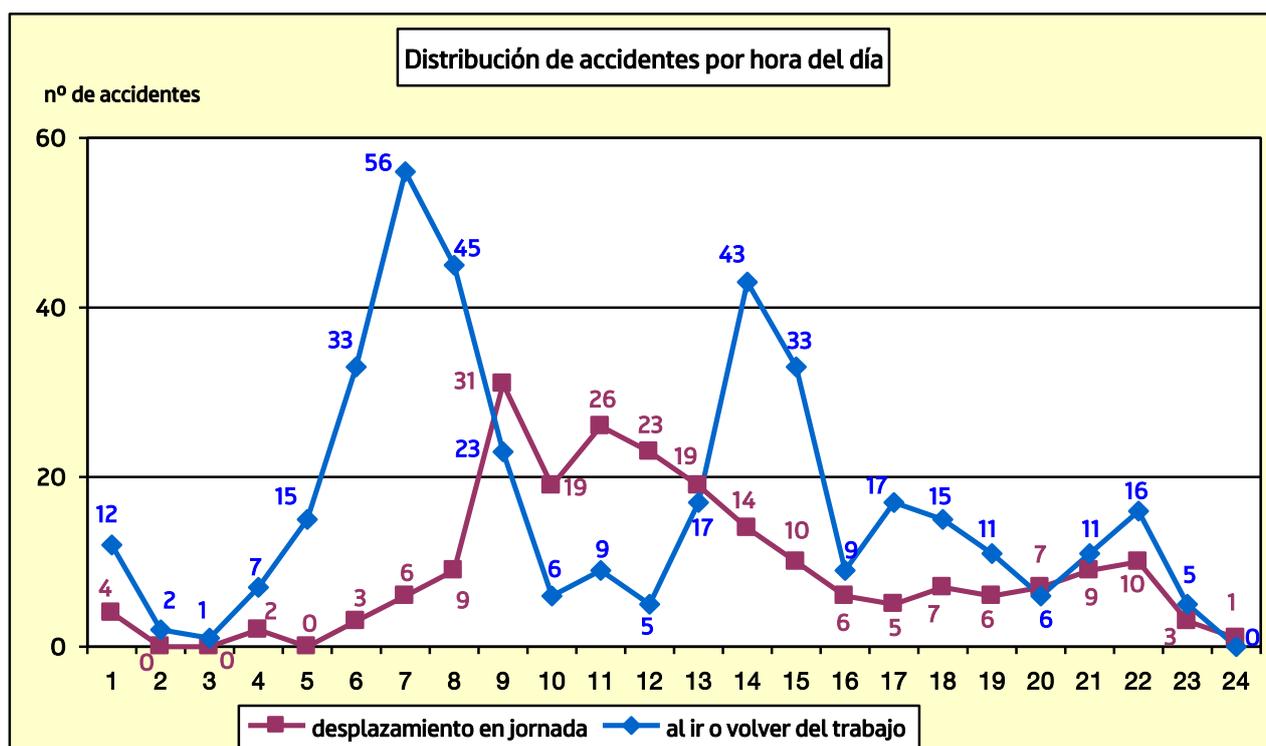
Fuente: elaboración propia



6. 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	4	0	0	0	4	12	0	0	0	12
2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
4	2	0	0	0	2	7	0	0	0	7
5	0	0	0	0	0	14	0	0	1	15
6	3	0	0	0	3	33	0	0	0	33
7	6	0	0	0	6	56	0	0	0	56
8	9	0	0	0	9	45	0	0	0	45
9	31	0	0	0	31	22	1	0	0	23
10	19	0	0	0	19	5	1	0	0	6
11	23	3	0	0	26	9	0	0	0	9
12	22	1	0	0	23	5	0	0	0	5
13	18	0	0	1	19	17	0	0	0	17
14	14	0	0	0	14	43	0	0	0	43
15	10	0	0	0	10	33	0	0	0	33
16	6	0	0	0	6	9	0	0	0	9
17	4	0	1	0	5	17	0	0	0	17
18	7	0	0	0	7	14	1	0	0	15
19	6	0	0	0	6	11	0	0	0	11
20	7	0	0	0	7	6	0	0	0	6
21	9	0	0	0	9	11	0	0	0	11
22	9	0	0	1	10	16	0	0	0	16
23	3	0	0	0	3	5	0	0	0	5
24	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
TOTAL	213	4	1	2	220	393	3	0	1	397

Fuente: elaboración propia

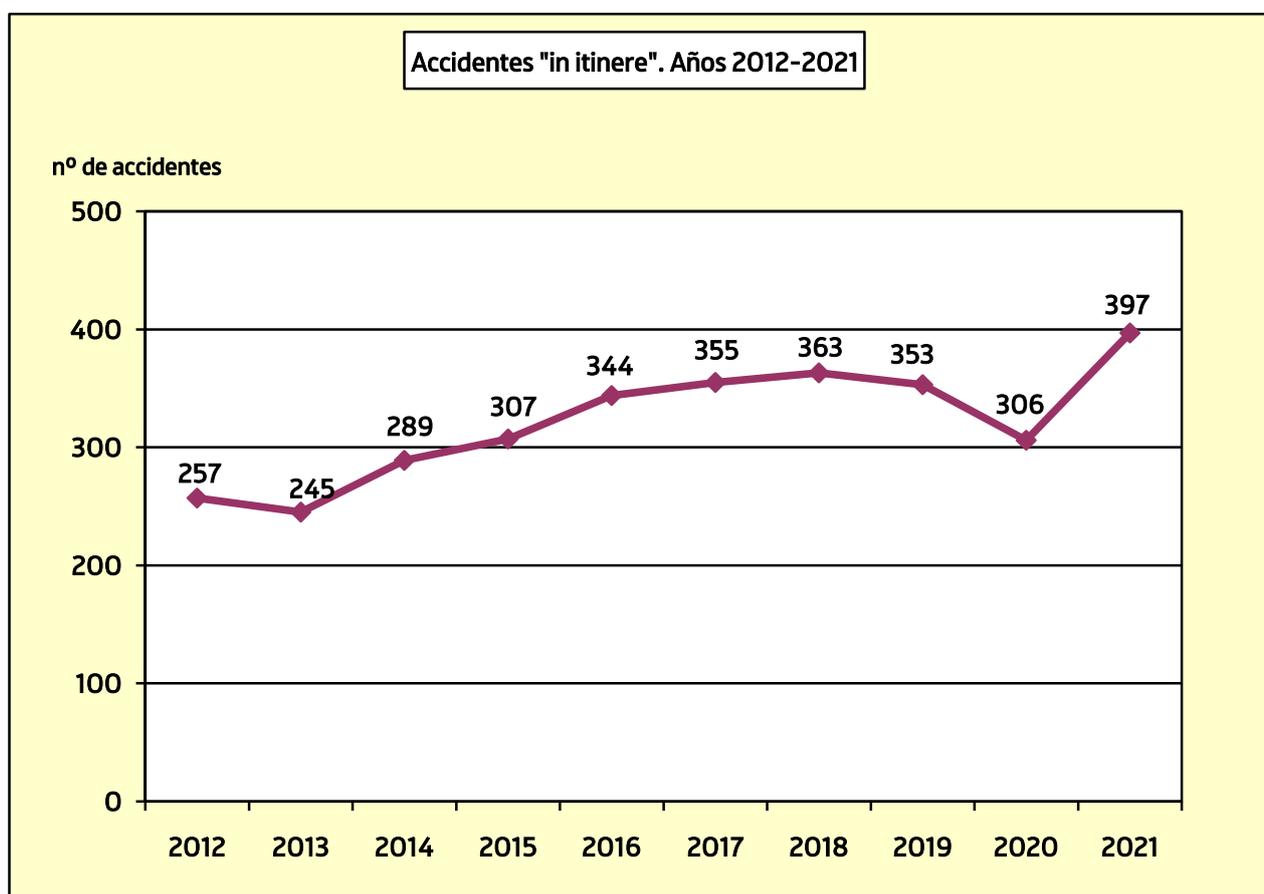


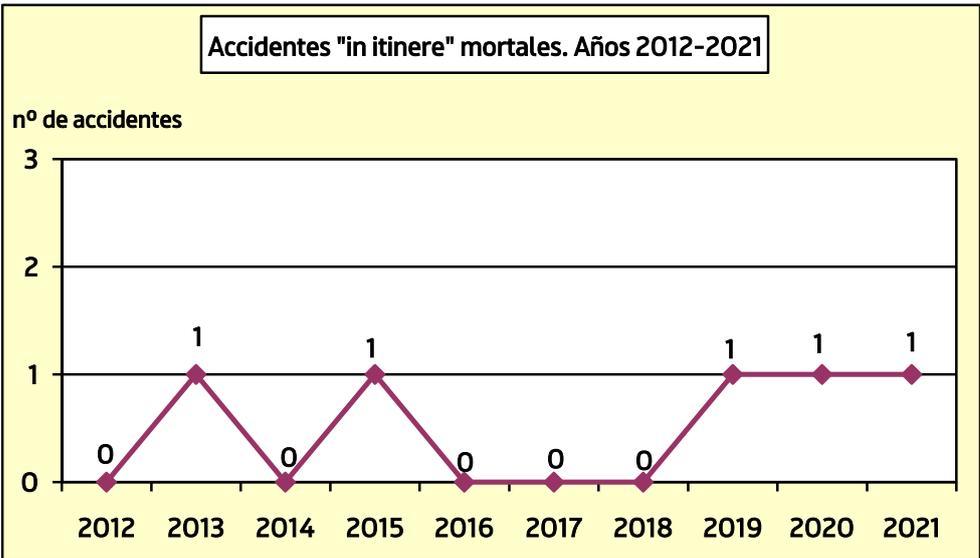
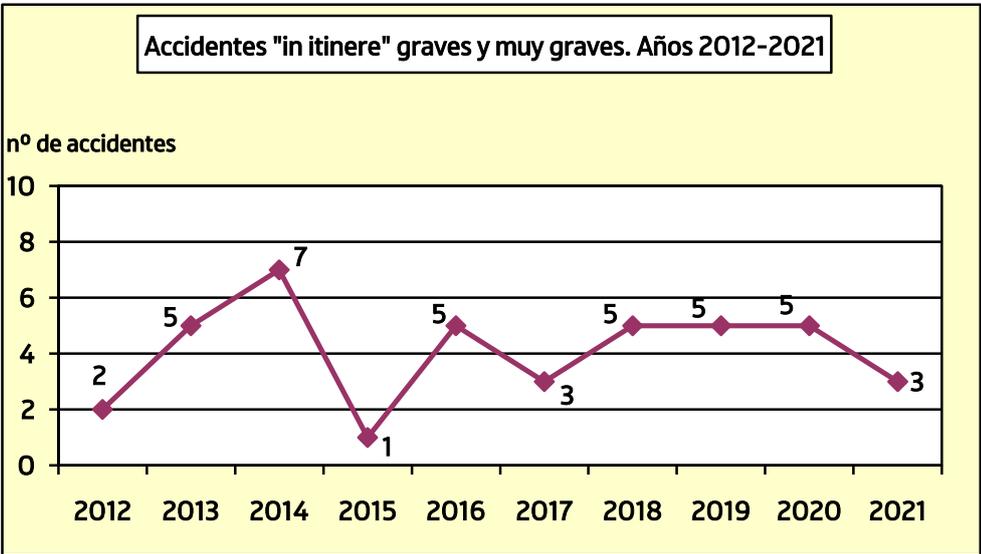
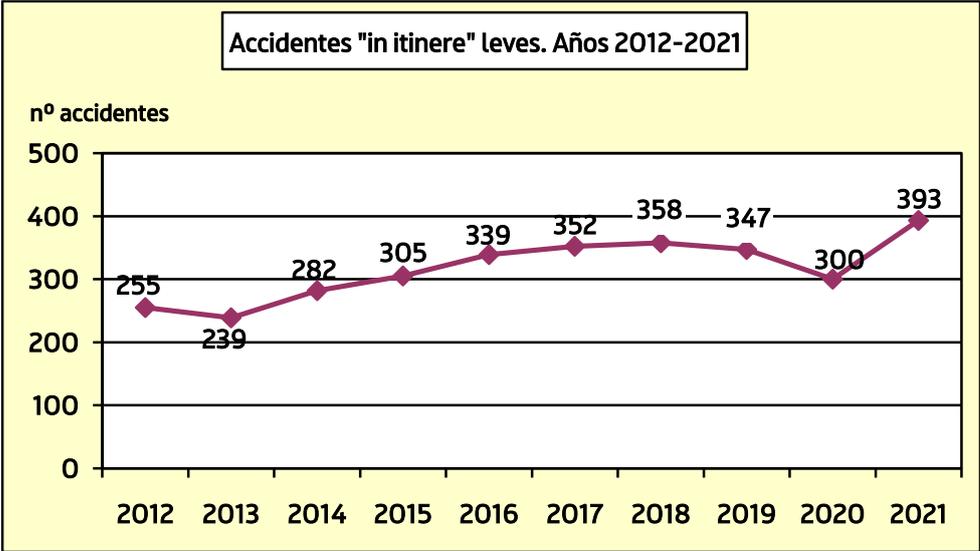
7. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO. AÑOS 2012-2021

7.1. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE”. AÑOS 2012-2021

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
LEVES	255	239	282	305	339	352	358	347	300	393
GRAVES	2	5	7	1	5	3	5	5	3	3
MUY GRAVES	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
MORTALES	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1
TOTAL	257	245	289	307	344	355	363	353	306	397

Fuente: elaboración propia

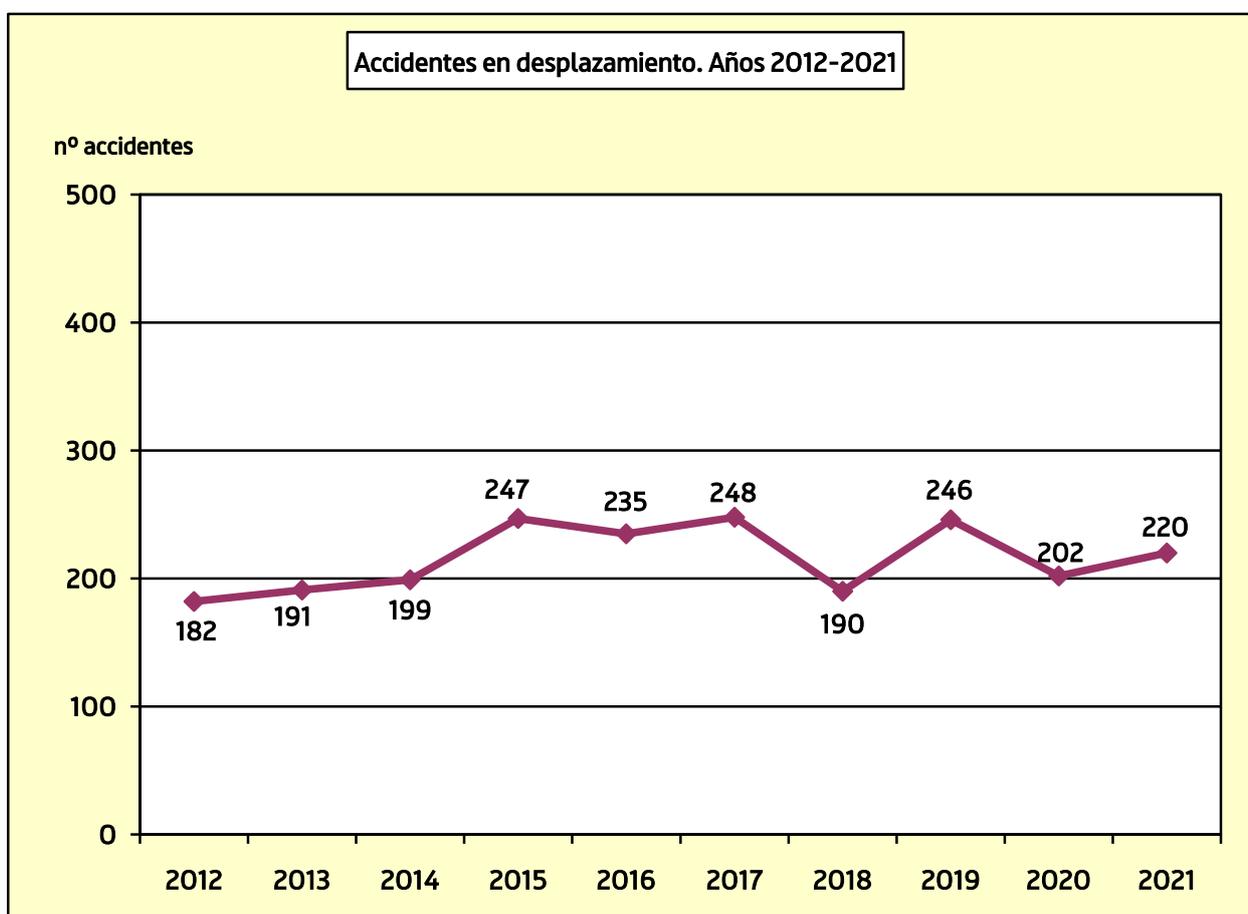




7.2. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN DESPLAZAMIENTO. AÑOS 2012-2021

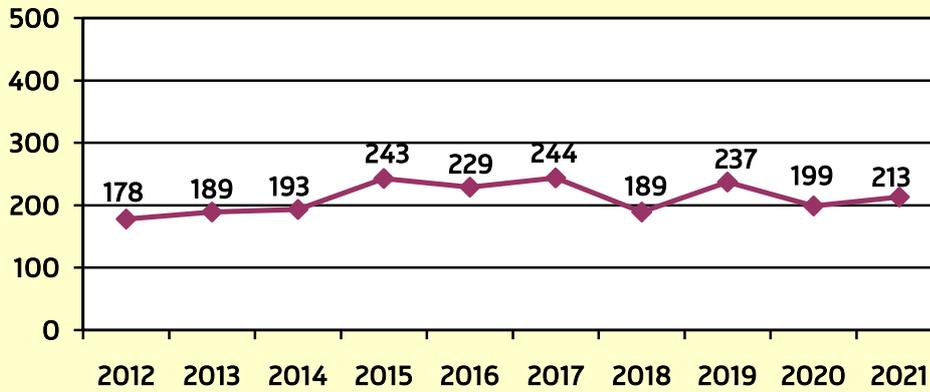
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
LEVES	178	189	193	243	229	244	189	237	199	213
GRAVES	3	2	2	3	5	3	1	9	2	4
MUY GRAVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MORTALES	1	0	4	1	1	1	0	0	1	2
TOTAL	182	191	199	247	235	248	190	246	202	220

Fuente: elaboración propia



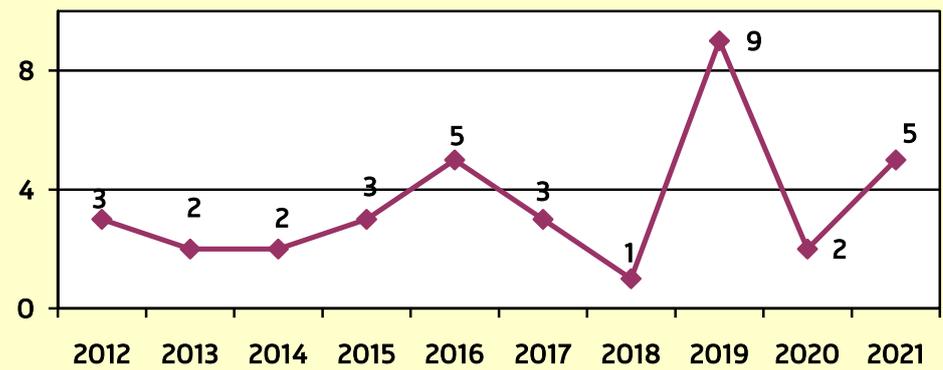
Accidentes en desplazamiento leves. Años 2012-2021

nº de accidentes



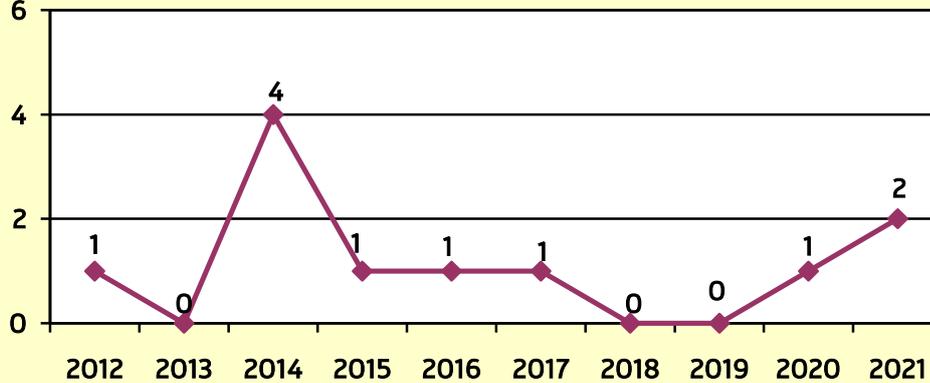
Accidentes en desplazamiento graves y muy graves. Años 2012-2021

nº de accidentes



Accidentes en desplazamiento mortales. Años 2012-2021

nº de accidentes

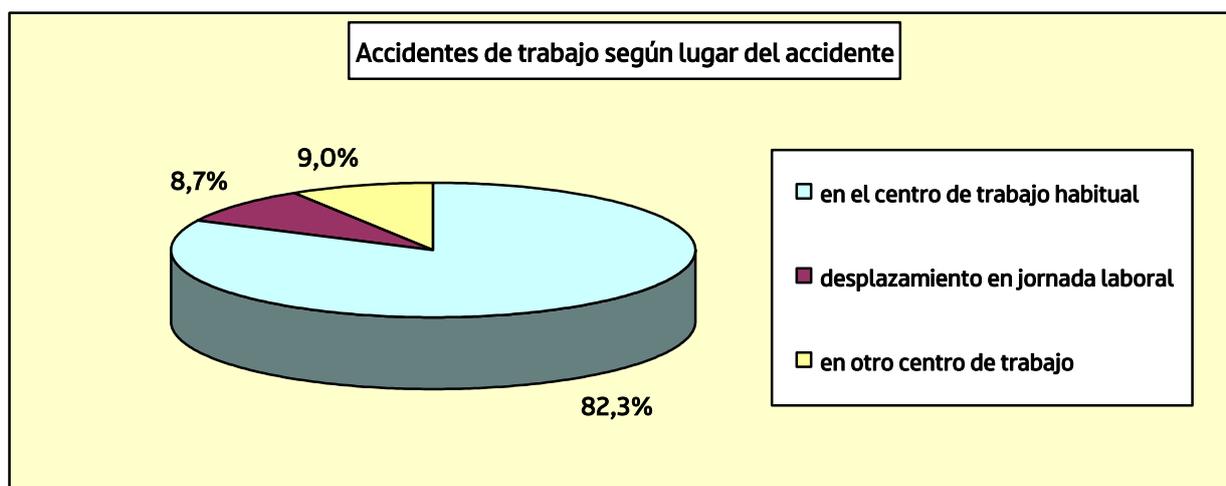


VI. ACCIDENTES DE TRABAJO EN JORNADA DE TRABAJO DE TRABAJADORES AUTÓNOMOS

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	234	3	0	0	237
2	Desplazamiento en su jornada laboral	24	1	0	0	25
4	En otro centro o lugar de trabajo	26	0	0	0	26
TOTAL		284	4	0	0	288

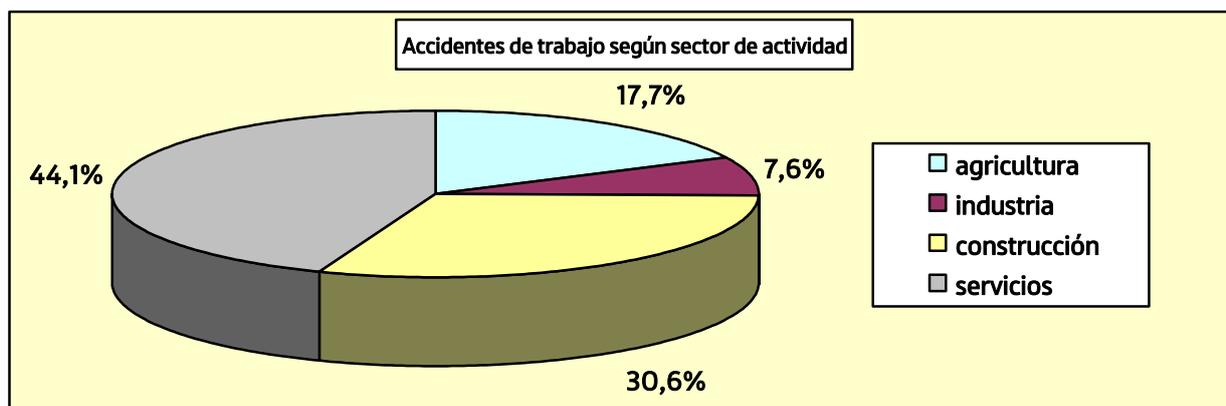
Fuente: elaboración propia



2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SECTOR DE ACTIVIDAD

SECTOR DE ACTIVIDAD	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
AGRICULTURA	50	1	0	0	51
INDUSTRIA	22	0	0	0	22
CONSTRUCCIÓN	87	1	0	0	88
SERVICIOS	125	2	0	0	127
TOTAL	284	4	0	0	288

Fuente: elaboración propia



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

CÓD.	OCUPACIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
112	Directores generales y presidentes ejecutivos	2	1	0	0	3
131	Directores de producción de explotaciones agropecuarias, forestales y pesqueras, y de industrias manufactureras, de minería, construcción y distribución	1	0	0	0	1
141	Directores y gerentes de empresas de alojamiento	2	0	0	0	2
142	Directores y gerentes de empresas de restauración	3	0	0	0	3
143	Directores y gerentes de empresas de comercio al por mayor y por menor	2	0	0	0	2
150	Directores y gerentes de otras empresas de servicios no clasificadas bajo otros epígrafes	5	0	0	0	5
232	Otros profesores y profesionales de la enseñanza	5	0	0	0	5
242	Profesionales en ciencias naturales	1	0	0	0	1
243	Ingenieros (excepto ingenieros agrónomos, de montes, eléctricos, electrónicos y TIC)	1	0	0	0	1
320	Supervisores en ingeniería de minas, de industrias manufactureras y de la construcción	2	0	0	0	2
352	Otros agentes comerciales	2	0	0	0	2
372	Deportistas, entrenadores, instructores de actividades deportivas; monitores de actividades	1	0	0	0	1
412	Empleados de registro de materiales, de servicios de apoyo a la producción y al transporte	1	0	0	0	1
441	Empleados de información y recepcionistas (excepto de hoteles)	1	0	0	0	1
450	Empleados administrativos con tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	4	0	0	0	4
500	Camareros y cocineros propietarios	24	0	0	0	24
511	Cocineros asalariados	2	0	0	0	2
522	Vendedores en tiendas y almacenes	12	0	0	0	12
530	Comerciantes propietarios de tiendas	6	0	0	0	6
549	Otros vendedores	3	0	0	0	3
581	Peluqueros y especialistas en tratamientos de estética, bienestar y afines	2	0	0	0	2
583	Supervisores de mantenimiento y limpieza de edificios, conserjer y mayordomos domésticos	1	0	0	0	1
589	Otros trabajadores de servicios personales	3	0	0	0	3
611	Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto huertas, invernaderos, viveros y jardines)	29	1	0	0	30
612	Trabaj. cualificados en huertas, invernaderos, viveros y jardines	3	0	0	0	3
620	Trabajadores cualificados en actividades ganaderas	5	0	0	0	5
641	Trabajadores cualificados en actividades forestales y del medio natural	4	0	0	0	4
711	Trabajadores en hormigón, encofradores, ferrallistas y afines	11	0	0	0	11
712	Albañiles, canteros, tronzadores, labrantes y grabadores de piedras	15	0	0	0	15
713	Carpinteros (excepto ebanistas y montadores de estructuras Met.)	3	0	0	0	3
719	Otros trabajadores de las obras estructurales de construcción	5	0	0	0	5
721	Escayolistas y aplicadores de revestimientos de pasta y mortero	7	0	0	0	7
722	Fontaneros e instaladores de tuberías	9	0	0	0	9
723	Pintores, empapeladores y afines	6	0	0	0	6
724	Soladores, colocadores de parquet y afines	1	0	0	0	1
729	Otros trabajadores de acabado en la construcción, instalaciones (excepto electricistas) y afines	16	1	0	0	17
731	Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas y trabajadores afines	4	0	0	0	4
732	Herreros y trabajadores de la fabricación de herramientas y afines	1	0	0	0	1
740	Mecánicos y ajustadores de maquinaria	14	0	0	0	14

CÓD.	OCUPACIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
751	Electricistas de la construcción y afines	4	0	0	0	4
752	Trabajadores cualificados en actividades forestales y del medio natural	1	0	0	0	1
762	Oficiales y operarios de las artes gráficas	2	0	0	0	2
770	Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	3	0	0	0	3
781	Trabajadores que tratan la madera y afines	4	0	0	0	4
782	Ebanistas y trabajadores afines	1	0	0	0	1
783	Trabajadores del textil, confección, piel, cuero y calzado	3	0	0	0	3
815	Operadores de máquinas para fabricar productos textiles y artículos de piel y de cuero	1	0	0	0	1
819	Otros operadores de instalaciones y maquinaria fijas	3	0	0	0	3
820	Montadores y ensambladores en fábricas	1	0	0	0	1
833	Operadores de otras máquinas móviles	1	0	0	0	1
841	Conductores de automóviles, taxis y furgonetas	3	0	0	0	3
843	Conductores de camiones	11	0	0	0	11
921	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	5	0	0	0	5
922	Limpiadores de vehículos, ventanas y personal de limpieza a mano	0	1	0	0	1
942	Repartidores de publicidad, limpiabotas y otros trabajadores de oficios callejeros	1	0	0	0	1
943	Ordenanzas, mozos de equipaje, repartidores a pie y afines	1	0	0	0	1
949	Otras ocupaciones elementales	1	0	0	0	1
951	Peones agrícolas	11	0	0	0	11
952	Peones ganaderos	1	0	0	0	1
960	Peones de la construcción y de la minería	3	0	0	0	3
970	Peones de las industrias manufactureras	2	0	0	0	2
981	Peones del transporte, descargadores y afines	2	0	0	0	2
TOTAL		284	4	0	0	288

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	0	0	0	0	0
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	5	0	0	0	5
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	108	2	0	0	110
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	46	1	0	0	47
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	42	1	0	0	43
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	7	0	0	0	7
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	74	0	0	0	74
80-89	Mordeduras, picaduras, patadas, etc.	2	0	0	0	2
TOTAL		284	4	0	0	288

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	3	0	0	0	3
10-19	Heridas y lesiones superficiales	95	0	0	0	95
20-29	Fracturas de huesos	43	2	0	0	45
30-39	Dislocaciones, esguinces y torceduras	106	0	0	0	106
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	3	1	0	0	4
50-59	Conmociones y lesiones internas	28	1	0	0	29
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	2	0	0	0	2
100-109	Efectos de las temperaturas extremas, la luz y la radiación	1	0	0	0	1
120	Lesiones múltiples	3	0	0	0	3
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	0	0	0	0	0
TOTAL		284	4	0	0	288

Fuente: elaboración propia

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

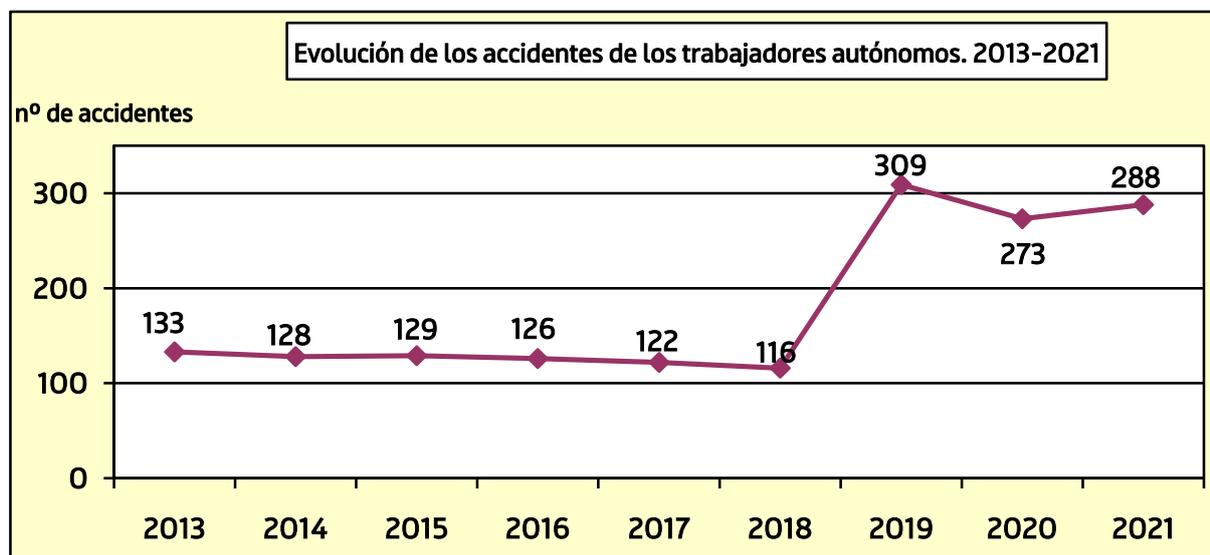
CÓD.	PARTE DEL CUERPO LESIONADA	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	8	2	0	0	10
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	9	0	0	0	9
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	30	0	0	0	30
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	11	0	0	0	11
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	114	1	0	0	115
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	105	0	0	0	105
70-79	Todo el cuerpo y múltiples partes	7	1	0	0	8
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	0	0	0	0	0
TOTAL		284	4	0	0	288

Fuente: elaboración propia

7. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE LOS TRABAJADORES AUTÓNOMOS. 2013-2021

AÑOS	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ACCIDENTES	133	128	129	126	122	116	309	273	288

Fuente: elaboración propia



Fuente: elaboración propia

VII. ACCIDENTES DE TRÁFICO

1. ACCIDENTES DE TRÁFICO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE

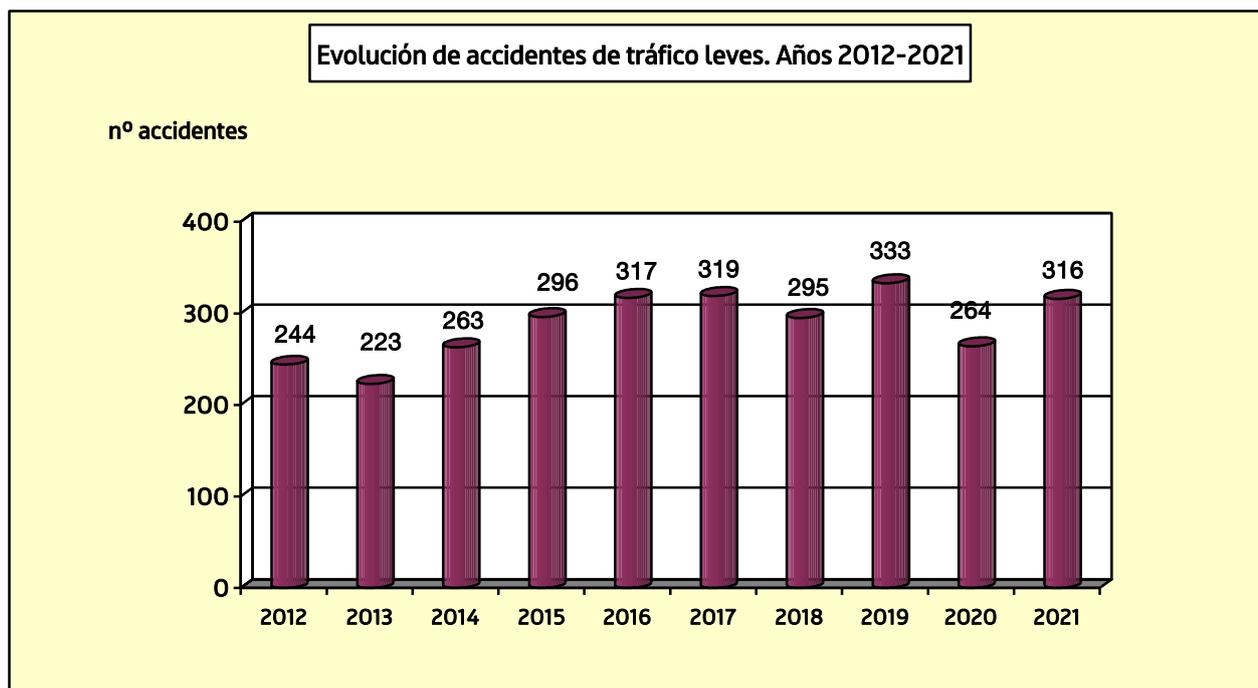
CÓD.	LUGAR DEL ACCIDENTE	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
1	En el centro de trabajo habitual	16	0	0	0	16
2	Desplazamiento en su jornada laboral	70	1	1	1	73
3	Al ir o volver del trabajo	229	3	0	0	232
4	En otro centro o lugar de trabajo	1	0	0	0	1
TOTAL		316	4	1	1	322

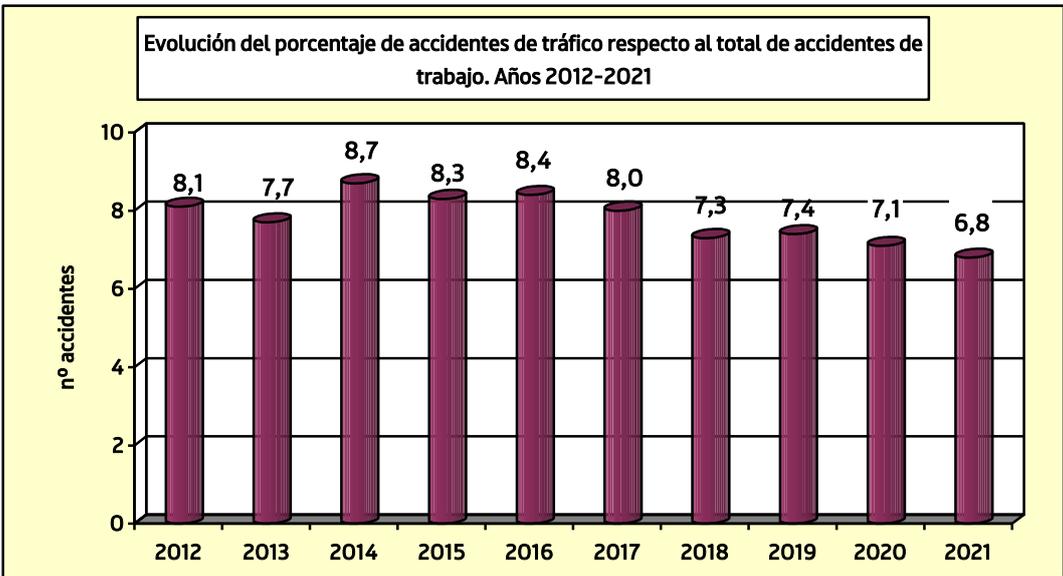
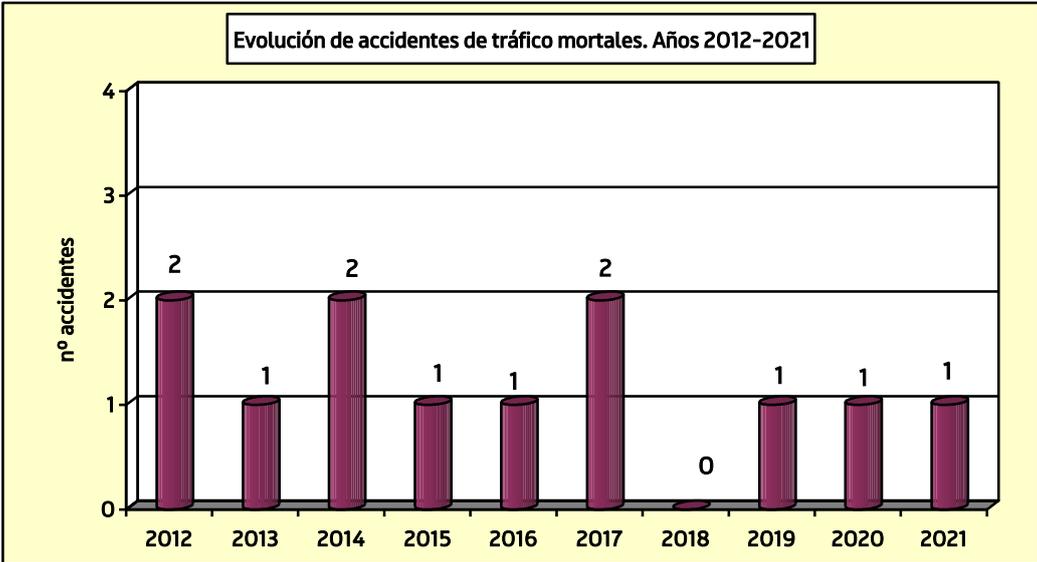
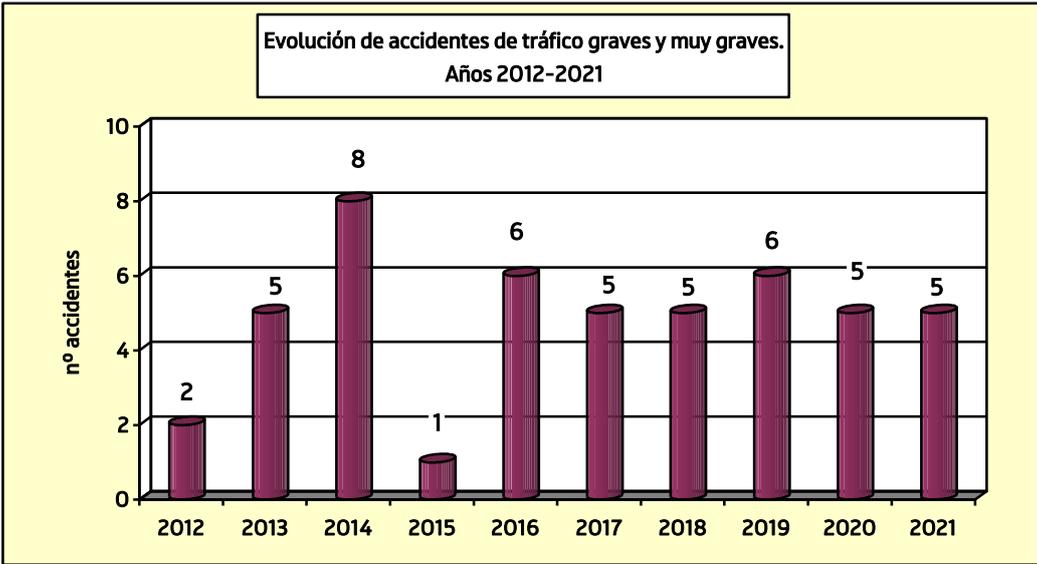
Fuente: elaboración propia

2. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRÁFICO SEGÚN GRAVEDAD

AÑO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	Nº
2012	244	2	0	2	248
2013	223	5	0	1	229
2014	263	8	0	2	273
2015	296	1	0	1	298
2016	317	6	0	1	324
2017	319	5	0	2	326
2018	295	5	0	0	300
2019	333	6	0	1	340
2020	264	4	1	1	270
2021	316	4	1	1	322

Fuente: elaboración propia



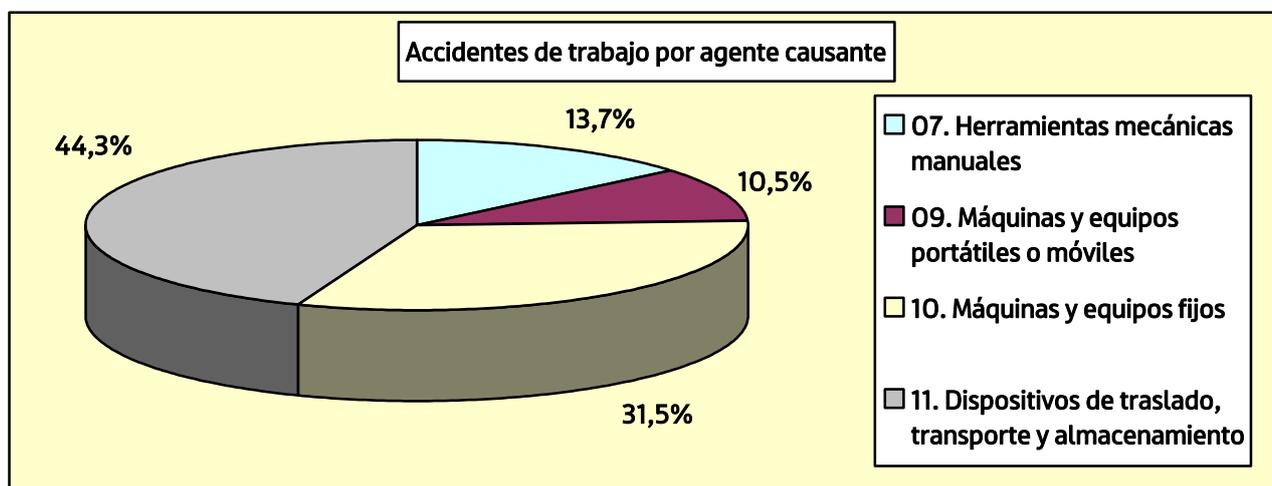


VIII. ACCIDENTES DE TRABAJO CUYO AGENTE MATERIAL CAUSANTE SON MÁQUINAS (CÓD. 07, 09, 10 y 11)

1. ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y GRAVEDAD

CÓD. AGENTE	AGENTE	GRADO DE LESIÓN				TOTAL
		LEVE	GRAVE	MUY GRAVE	MORTAL	
07	Herramientas mecánicas sostenidas o guiadas con las manos	101	0	0	0	101
09	Máquinas y equipos portátiles o móviles	76	1	0	0	77
10	Máquinas y equipos fijos	227	4	0	0	231
11	Dispositivos de traslado, transporte y almacenamiento	322	3	0	0	325
TOTAL		726	8	0	0	734
TOTAL AT 2021		4.276	40	1	6	4.323

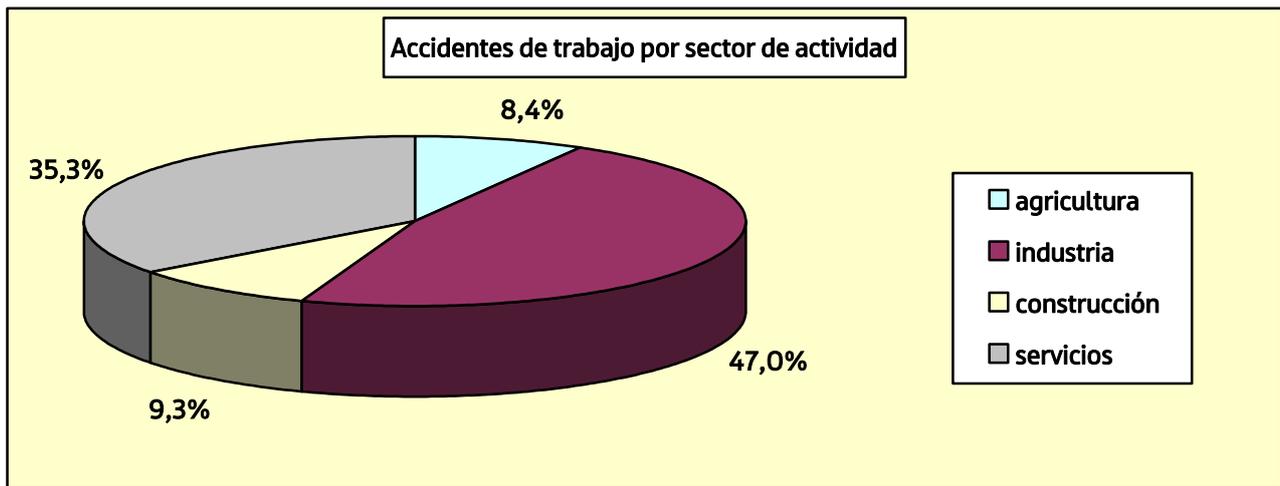
Fuente: elaboración propia



2. ACCIDENTES DE TRABAJO POR SECTOR Y GRAVEDAD

SECTOR	GRADO LESIÓN				TOTAL
	LEVE	GRAVE	MUY GRAVE	MORTAL	
AGRICULTURA	61	1	0	0	62
INDUSTRIA	340	5	0	0	345
CONSTRUCCIÓN	67	1	0	0	68
SERVICIOS	258	1	0	0	259
TOTAL	726	8	0	0	734
TOTAL AT 2020	4.276	40	1	6	4.323

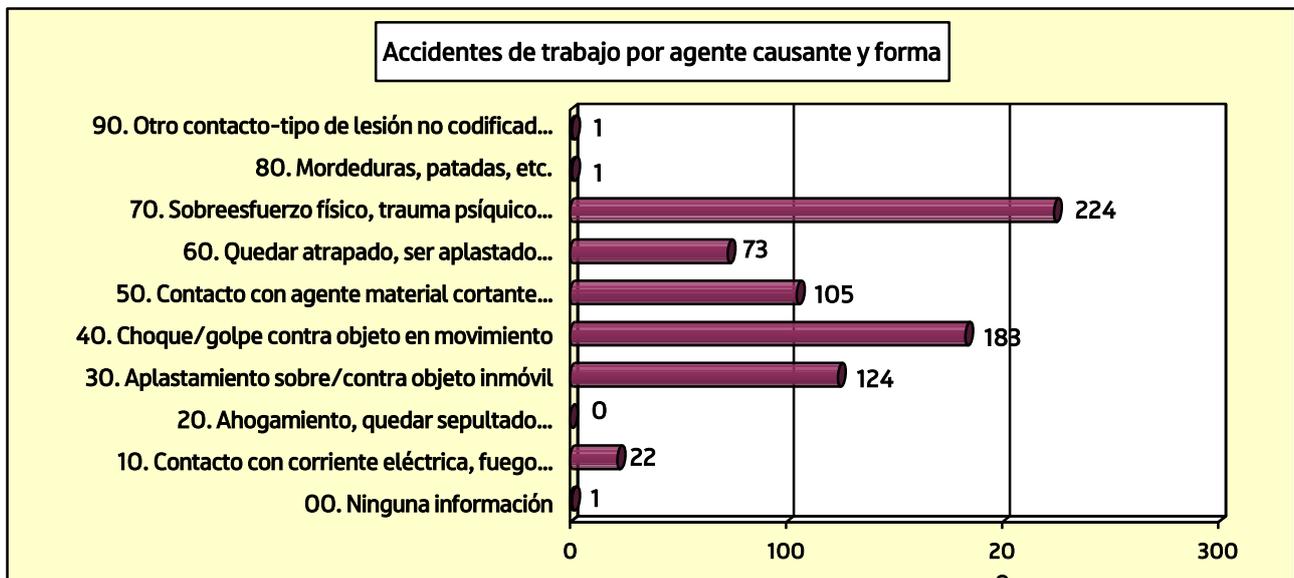
Fuente: elaboración propia



3. ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y FORMA

CÓD.	FORMA	AGENTE MATERIAL				TOTAL	%
		07	09	10	11		
00	Ninguna información	0	1	0	0	1	0,15
10	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	8	0	11	3	22	3,0
20	Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	0	0	0	0	0	0,0
30	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	9	21	28	66	124	16,9
40	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión con	13	16	52	102	183	24,9
50	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	36	9	50	10	105	14,35
60	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	6	8	32	27	73	9,9
70	Sobreesfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	29	22	58	115	224	30,5
80	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	0	0	0	1	1	0,15
90	Otro contacto - Tipo de lesión no codificado en la presente clasificación	0	0	0	1	1	0,15
TOTAL		101	77	231	325	734	100,0

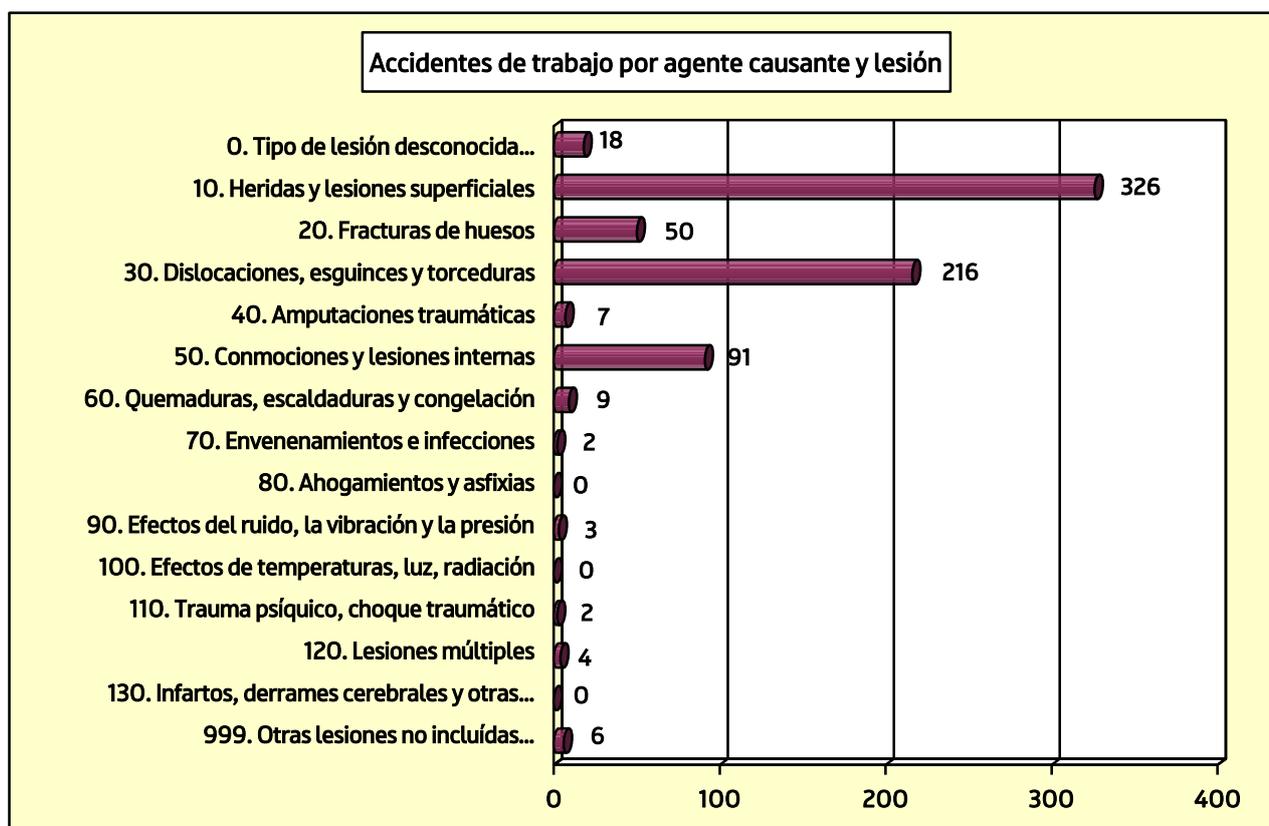
Fuente: elaboración propia



4. ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y LESIÓN

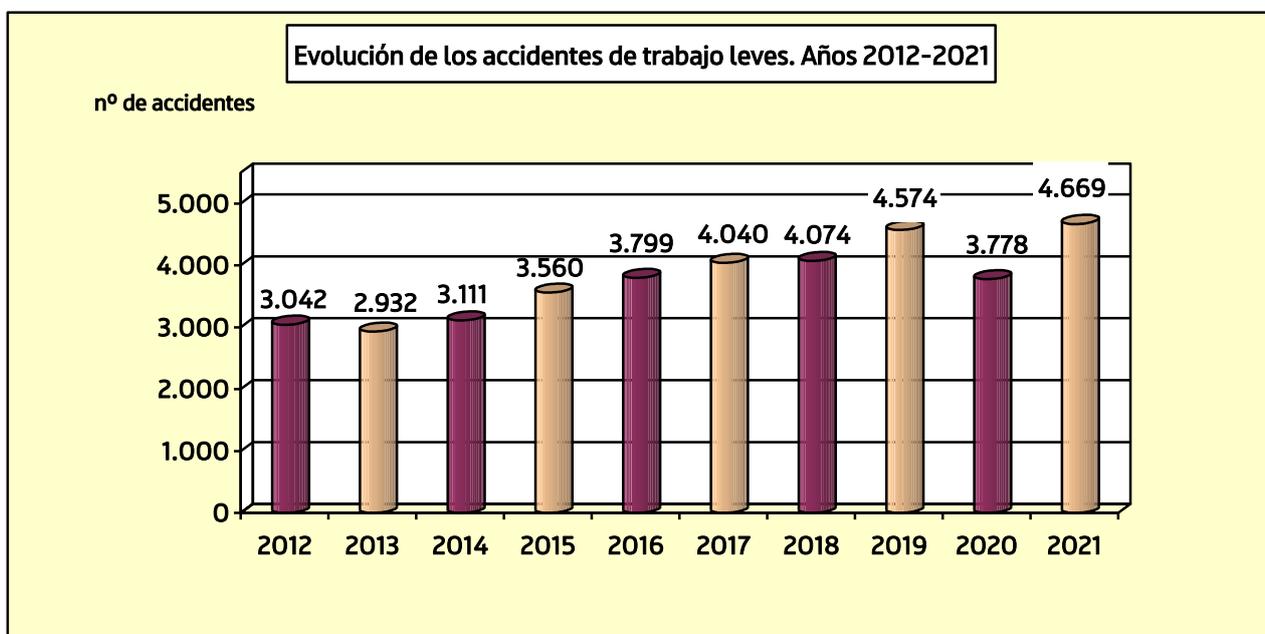
CÓD.	LESIÓN	AGENTE MATERIAL				TOTAL	%
		07	09	10	11		
0	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	2	3	1	12	18	2,5
10	Heridas y lesiones superficiales	53	33	131	109	326	44,4
20	Fracturas de huesos	8	7	10	25	50	6,8
30	Dislocaciones, esguinces y torceduras	30	24	47	115	216	29,4
40	Amputaciones traumáticas	2	1	2	2	7	1,0
50	Conmociones y lesiones internas	2	9	28	52	91	12,4
60	Quemaduras, escaldaduras y congelación	1	0	7	1	9	1,2
70	Envenenamientos e infecciones	0	0	2	0	2	0,3
80	Ahogamientos y asfixias	0	0	0	0	0	0,0
90	Efectos del ruido, la vibración y la presión	0	0	1	2	3	0,4
100	Efectos de las temperaturas, luz, radiación	0	0	0	0	0	0,0
110	Trauma psíquico, choque traumático	2	0	0	0	2	0,3
120	Lesiones múltiples	0	0	2	2	4	0,5
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	0	0	0	0	0,0
999	Otras lesiones no incluidas en otros apartados	1	0	0	5	6	0,8
TOTAL		101	77	231	325	734	100,0

Fuente: elaboración propia

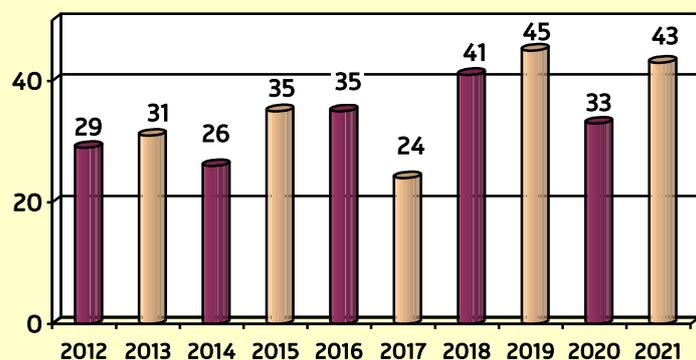


IX. EVOLUCIÓN DE LA ACCIDENTALIDAD LABORAL. AÑOS 2012-2021

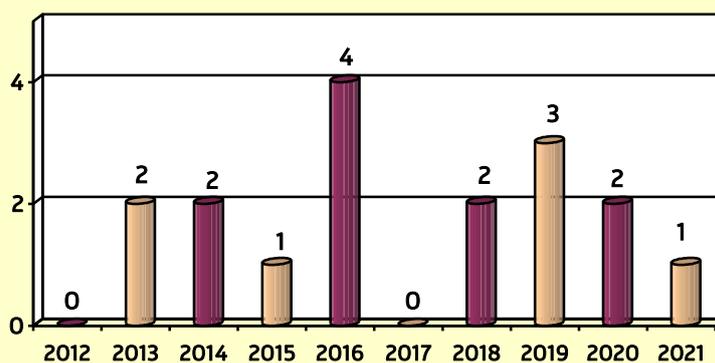
1. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO. AÑOS 2012-2021



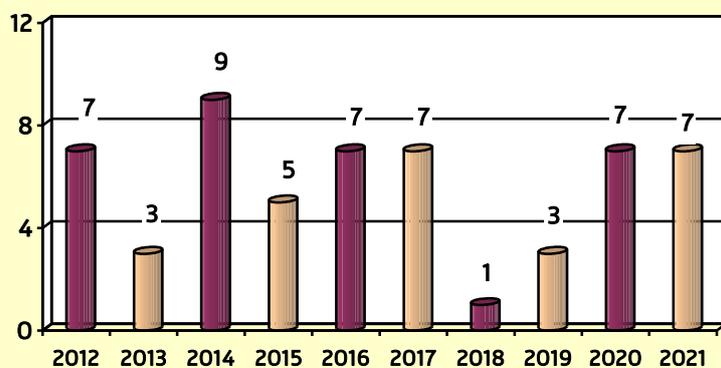
**Evolución de los accidentes de trabajo graves.
Años 2012-2021**



Evolución de los accidentes de trabajo muy graves. Años 2012-2021



Evolución de los accidentes de trabajo mortales. Años 2012-2021



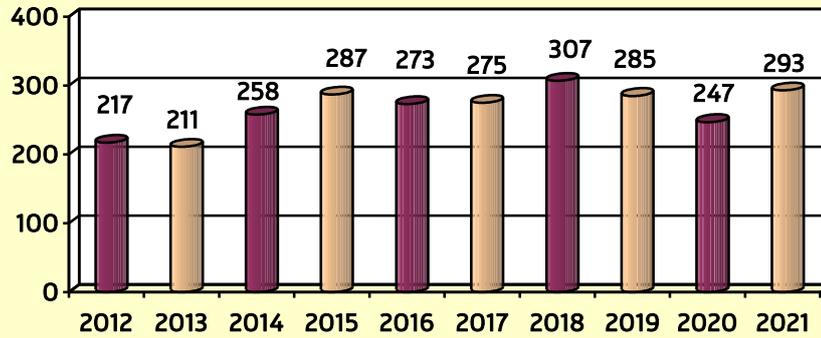
2. ANÁLISIS SECTORIAL DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO (EXCLUIDOS LOS "IN ITINERE")

		ACCIDENTES DE TRABAJO				
		AGRICULTURA	INDUSTRIA	CONSTRUCCIÓN	SERVICIOS	TOTAL
LEVES	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	1.842	4.227
	2020	241	1.207	485	1.545	3.478
	2021	288	1.219	592	2.177	4.276
GRAVES	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
	2020	6	10	6	8	30
	2021	4	15	7	14	40
MUY GRAVES	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
	2020	0	0	0	0	0
	2021	0	0	1	0	1
MORTALES	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
	2020	0	3	1	2	6
	2021	1	1	0	4	6
TOTALES	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	1.859	4.272
	2020	247	1.220	492	1.555	3.514
	2021	293	1.235	600	2.195	4.323

Fuente: RESL

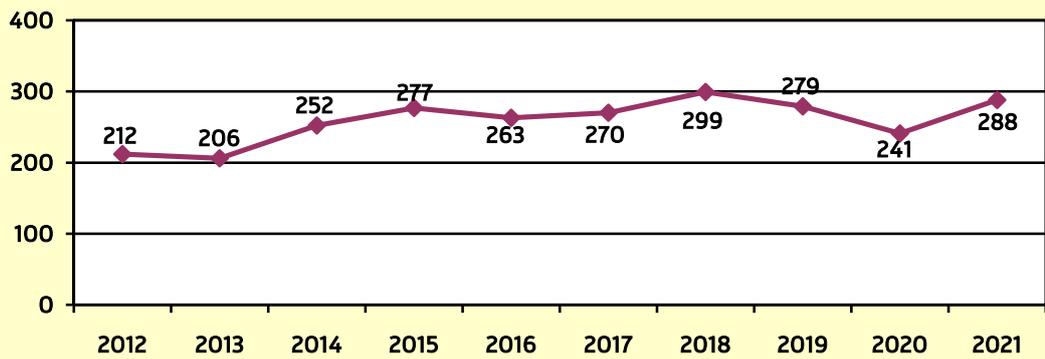
Agricultura. Evolución de los accidentes de trabajo con baja.
Años 2012-2021

nº de accidentes



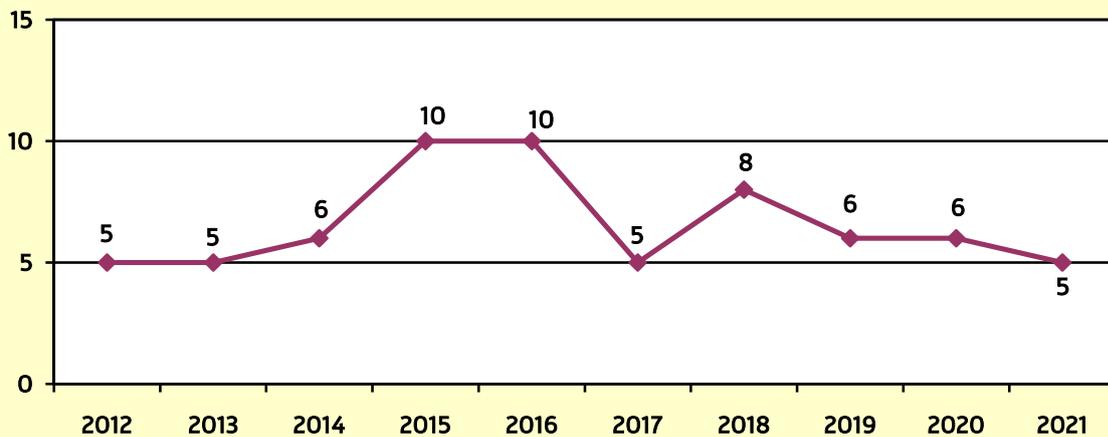
Agricultura. Accidentes leves.
Años 2012-2021

nº de accidentes



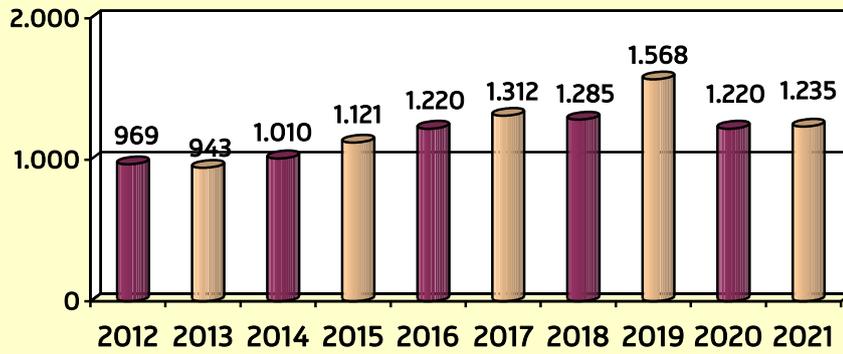
Agricultura. Accidentes graves, muy graves y mortales.
Años 2012-2021

nº de accidentes



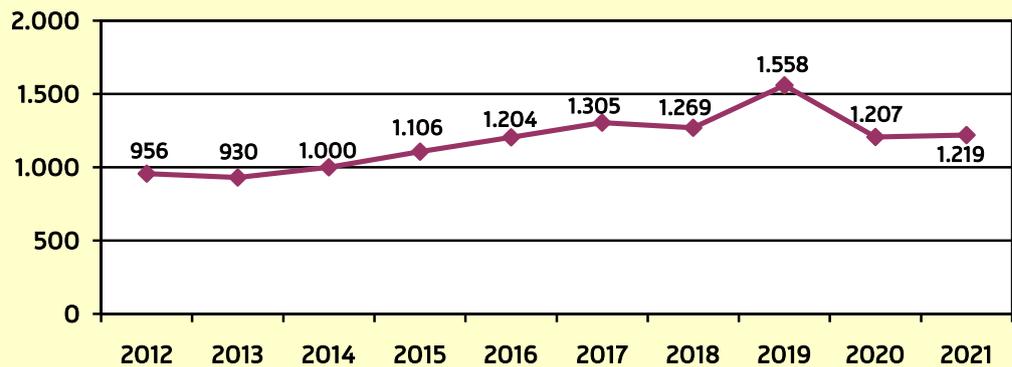
Industria. Evolución de los accidentes de trabajo con baja.
Años 2012-2021

nº de accidentes



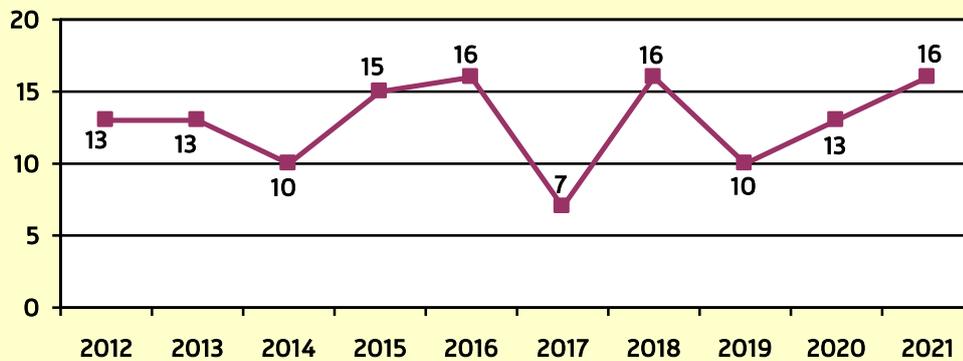
Industria. Accidentes leves. Años 2012-2021

nº de accidentes



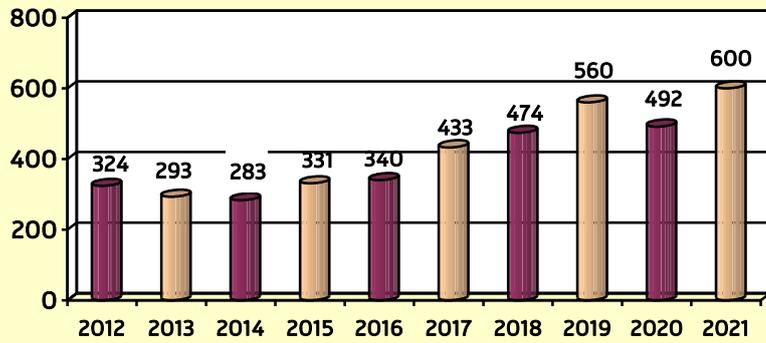
Industria. Accidentes graves, muy graves y mortales. Años 2012-2021

nº de accidentes



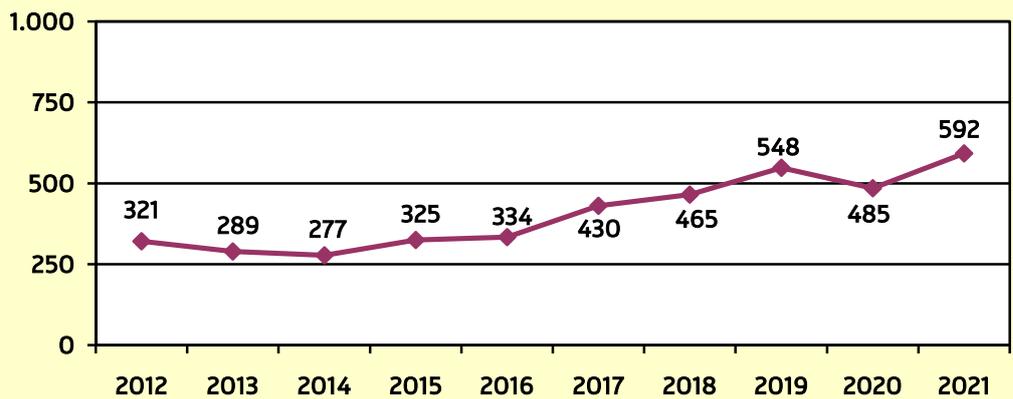
Construcción. Evolución de los accidentes de trabajo con baja. Años 2012-2021

nº de accidentes



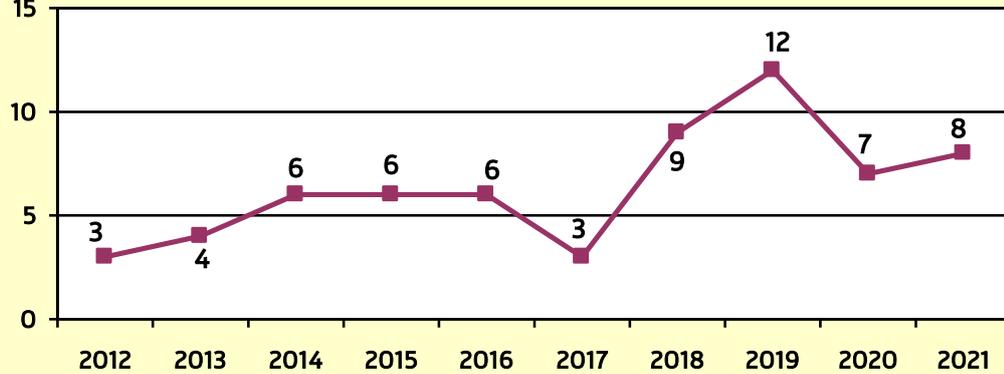
Construcción. Accidentes leves. Años 2012-2021

nº de accidentes



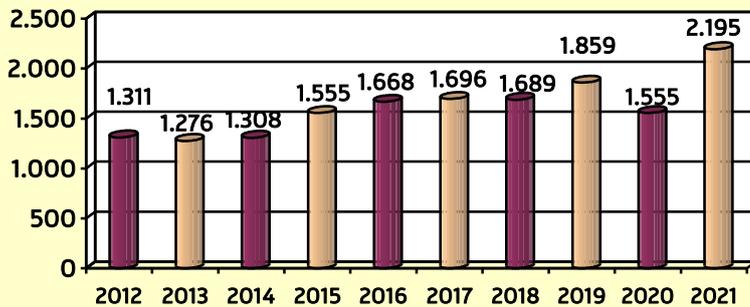
Construcción. Accidentes graves, muy graves y mortales. Años 2012-2021

nº de accidentes



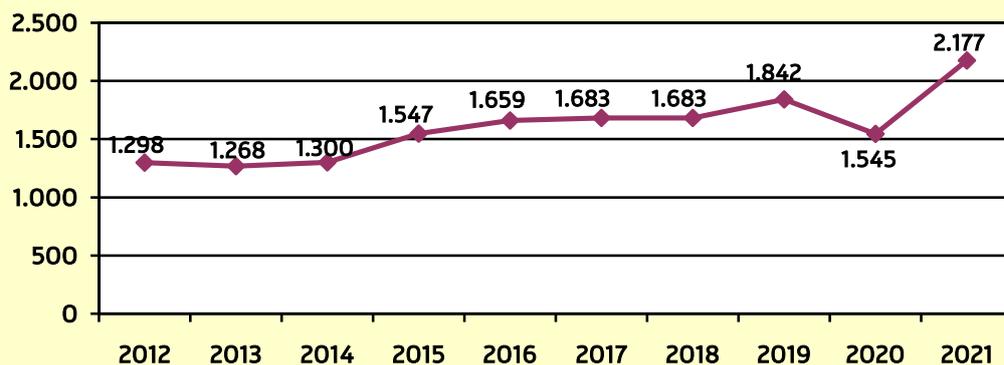
Servicios. Evolución de los accidentes de trabajo con baja. Años 2012-2021

nº de accidentes



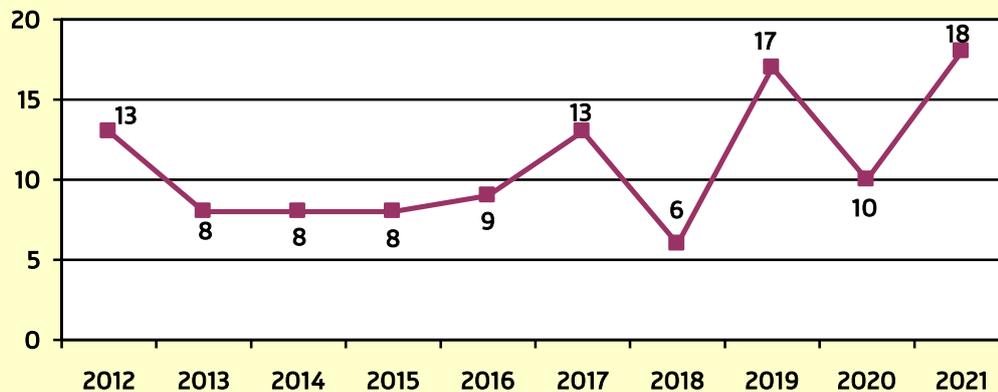
Servicios. Accidentes leves. Años 2012-2021

nº de accidentes

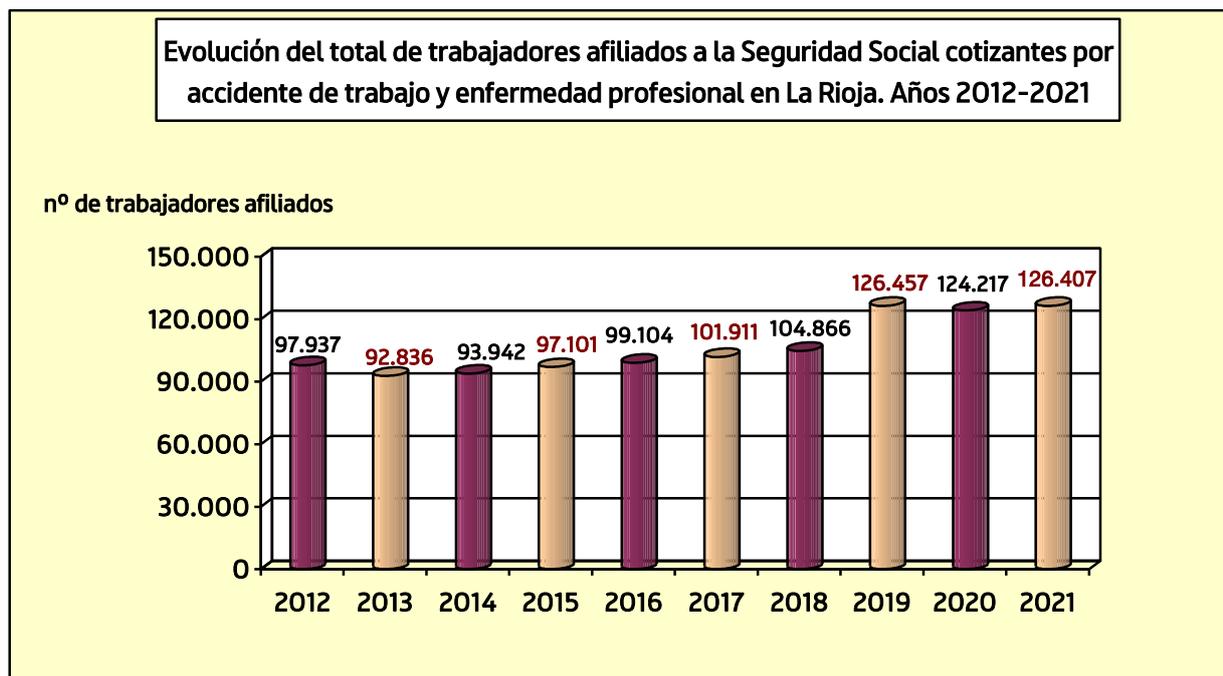


Servicios. Accidentes graves, muy graves y mortales. Años 2012-2021

nº de accidentes

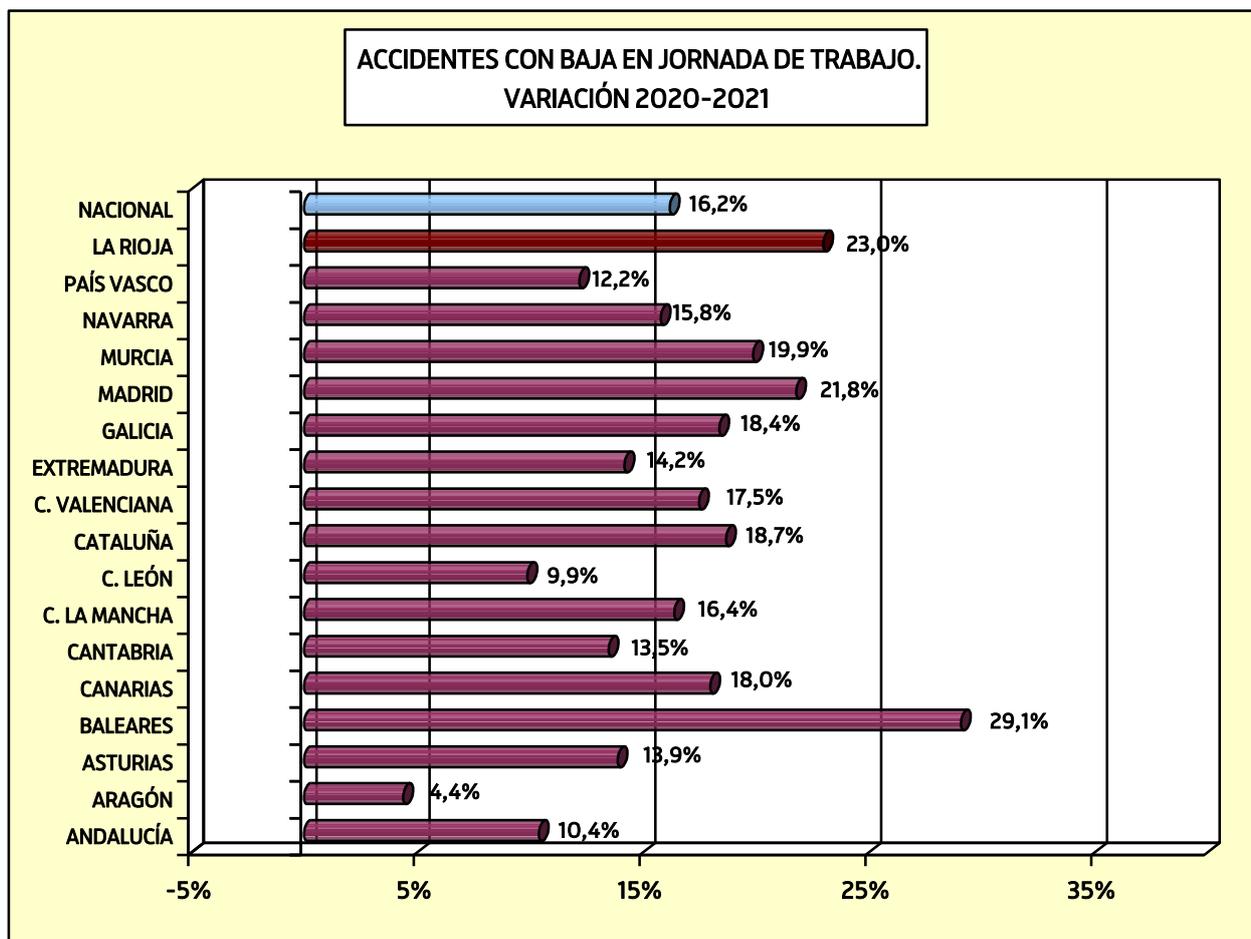


3. EVOLUCIÓN DE TRABAJADORES AFILIADOS A LA SEGURIDAD SOCIAL EN LA RIOJA. AÑOS 2012-2021



Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral

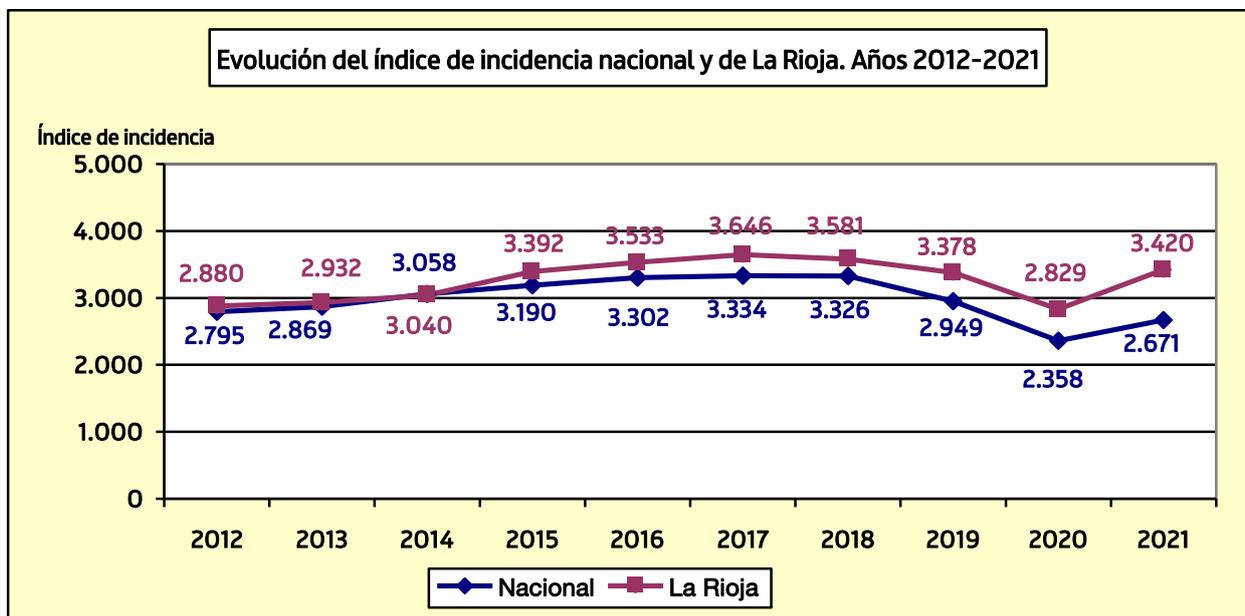
4. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN LAS DISTINTAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS ENTRE 2020 Y 2021



Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral

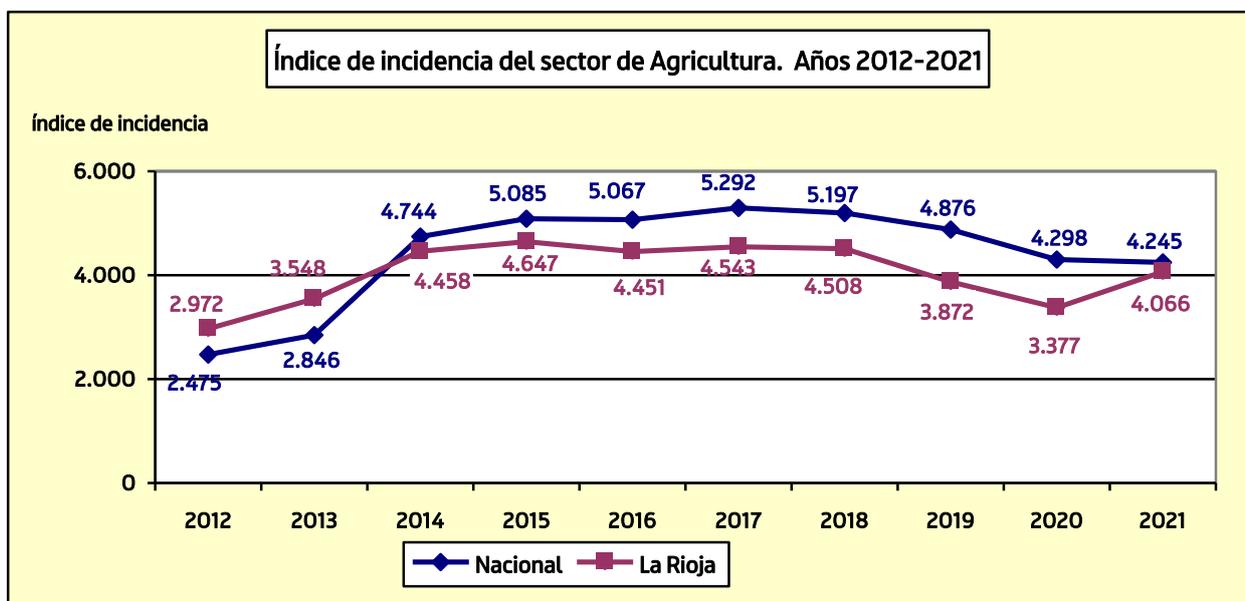
X. ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. AÑOS 2012-2021

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



Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral

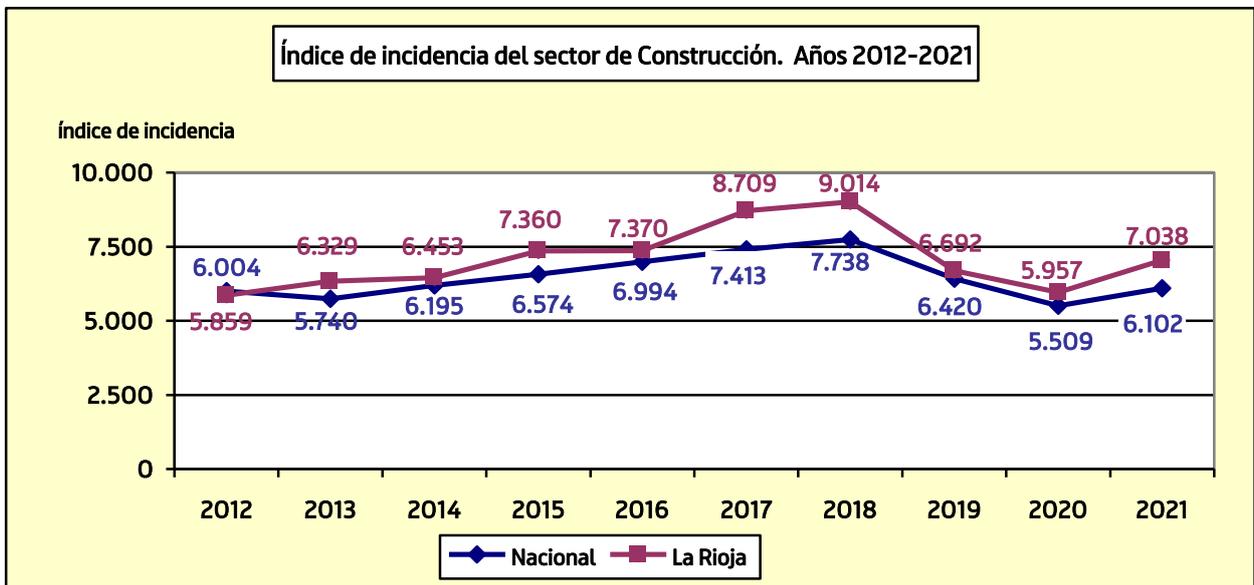
2. EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA POR SECTOR DE ACTIVIDAD. AÑOS 2012 - 2021



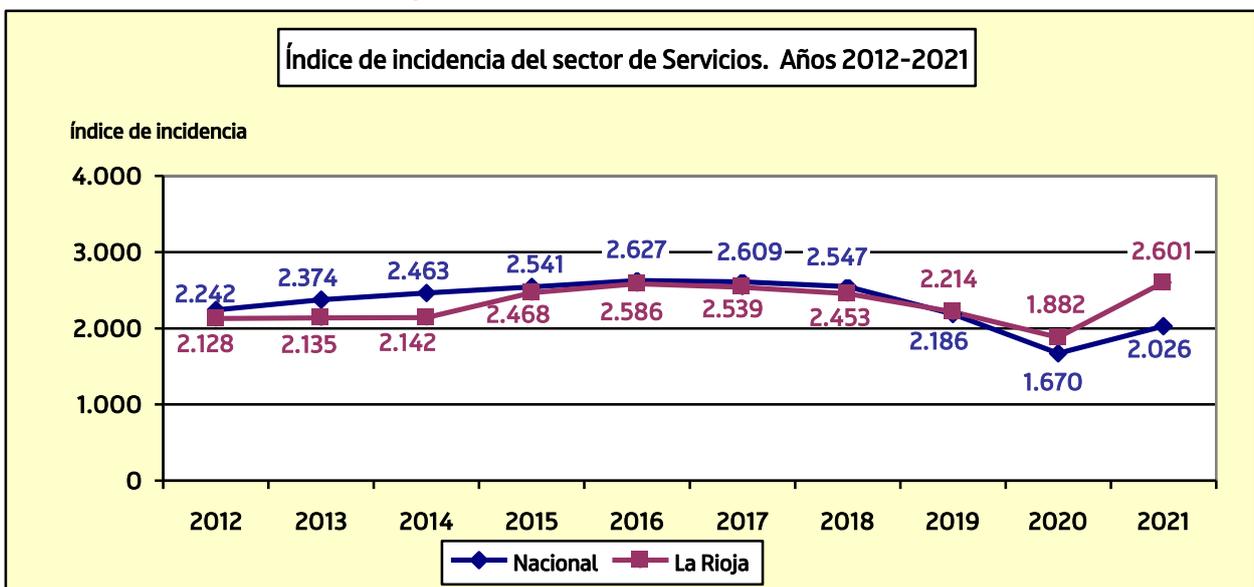
Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral



Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral



Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral

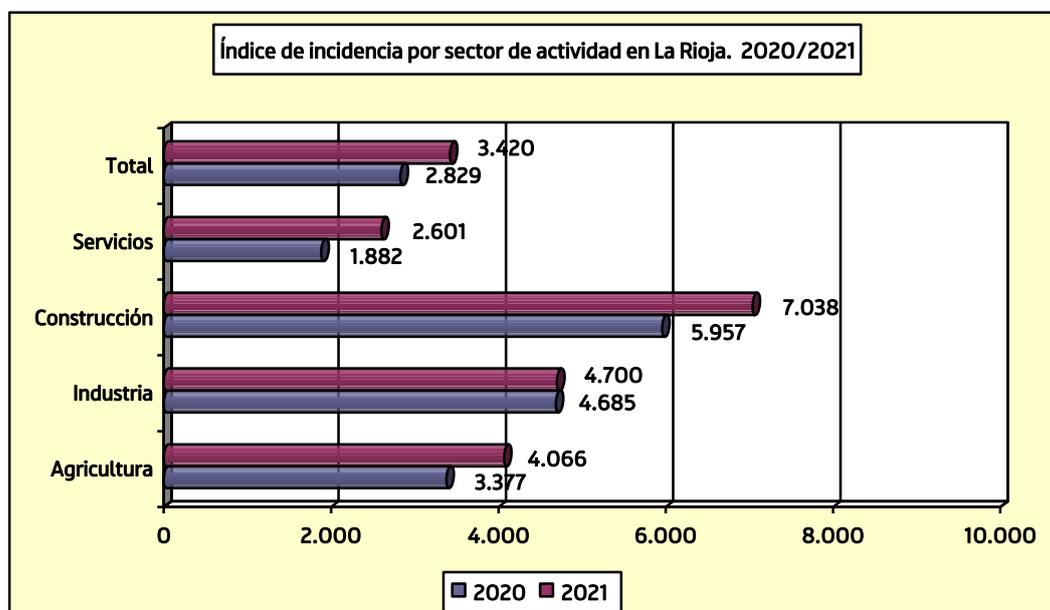


Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral

3. VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2020/2021

SECTOR DE ACTIVIDAD	2020	2021	VARIACIÓN %
AGRICULTURA	3.377	4.066	20,4%
INDUSTRIA	4.685	4.700	0,3%
CONSTRUCCIÓN	5.957	7.038	18,1%
SERVICIOS	1.882	2.601	38,2%

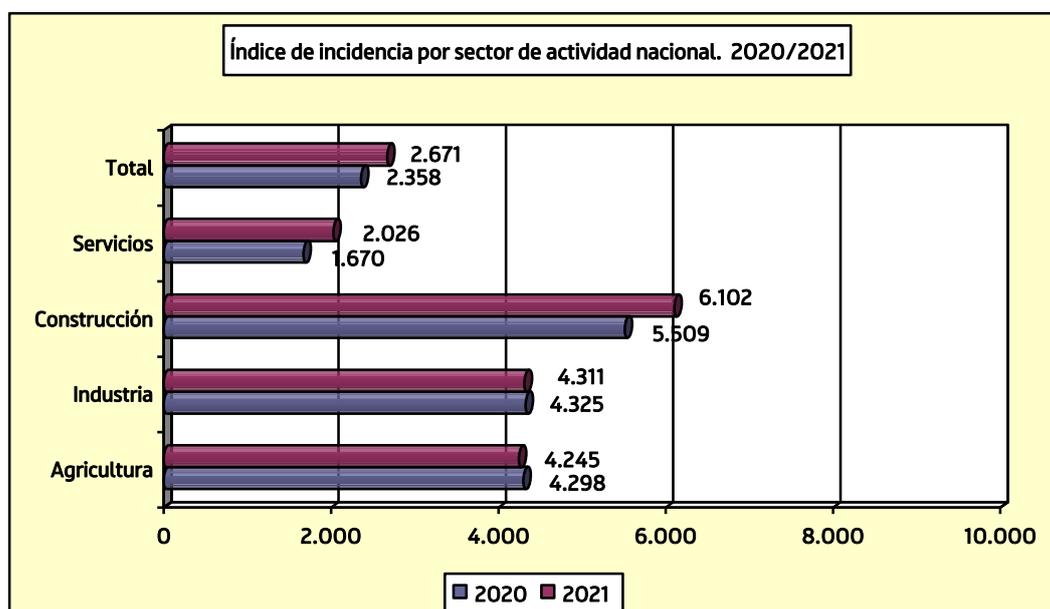
Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral



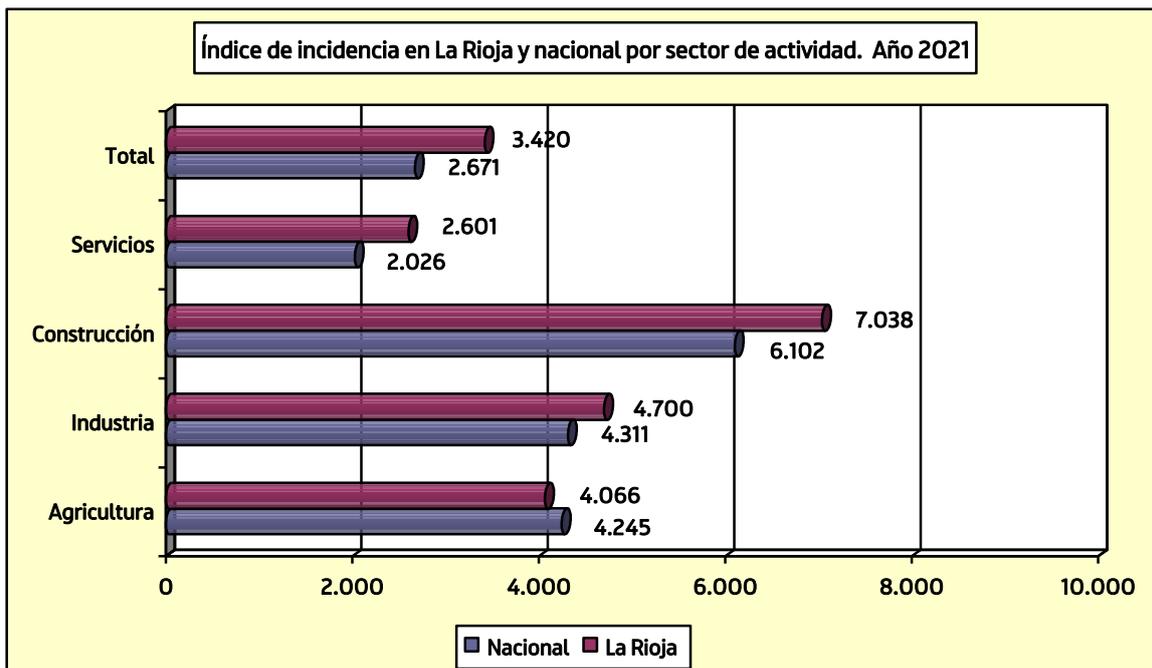
4. VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA NACIONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2020/2021

SECTOR DE ACTIVIDAD	2020	2021	VARIACIÓN %
AGRICULTURA	4.298	4.245	-1,2%
INDUSTRIA	4.325	4.311	-0,3%
CONSTRUCCIÓN	5.509	6.102	10,8%
SERVICIOS	1.670	2.026	21,3%

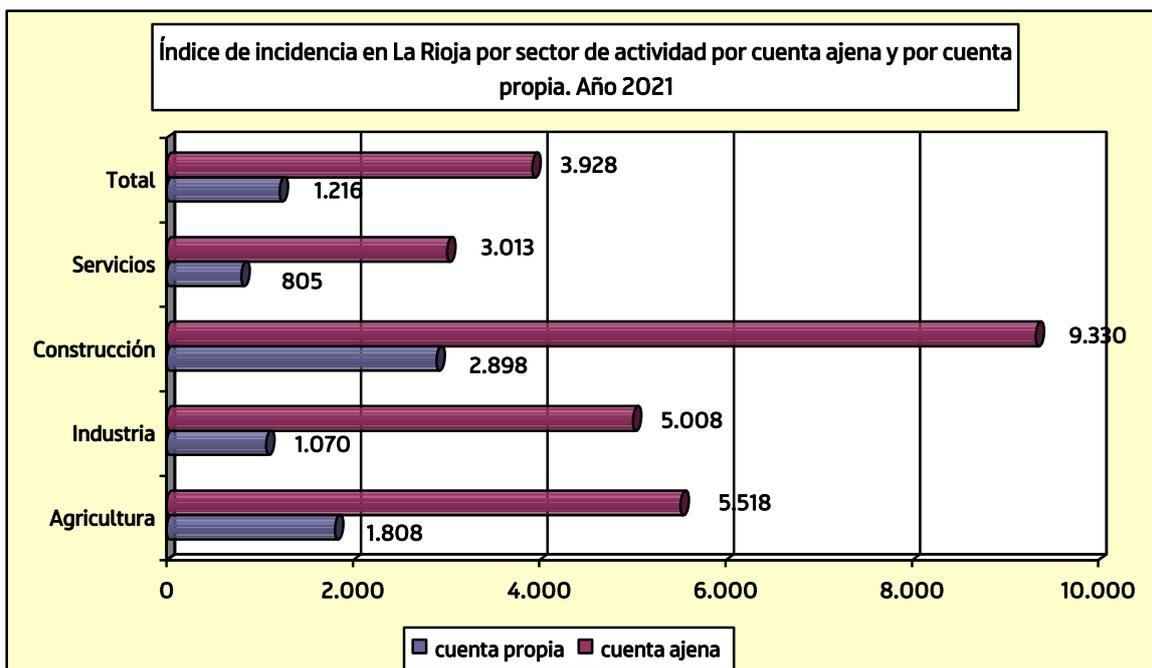
Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral



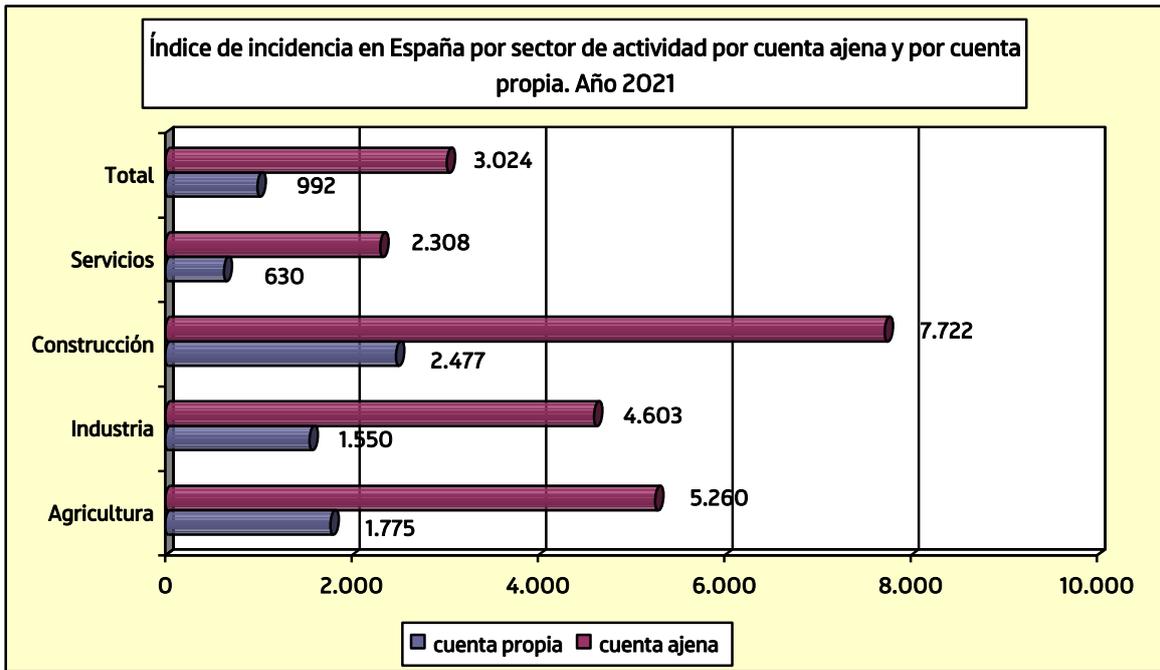
5. ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA Y NACIONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2021



Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral

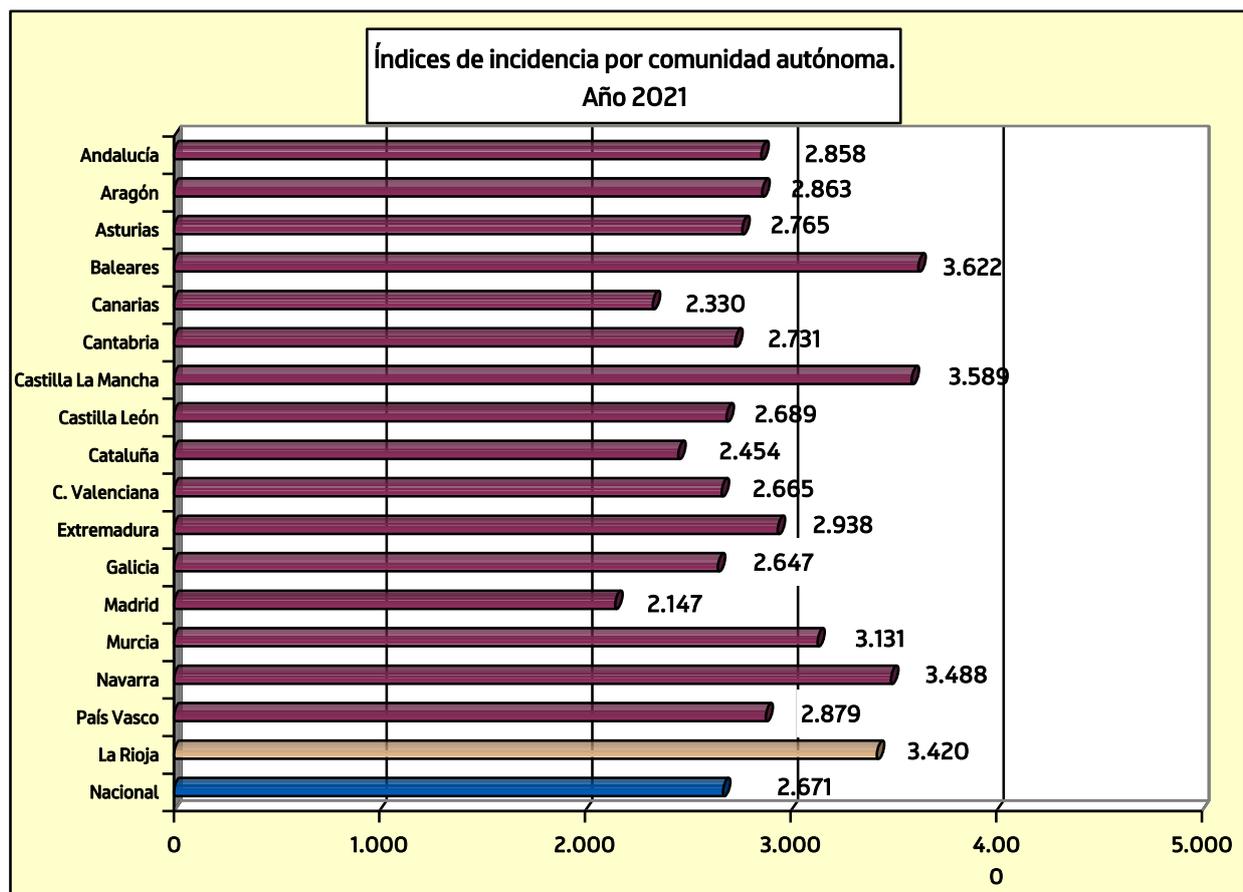


Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral

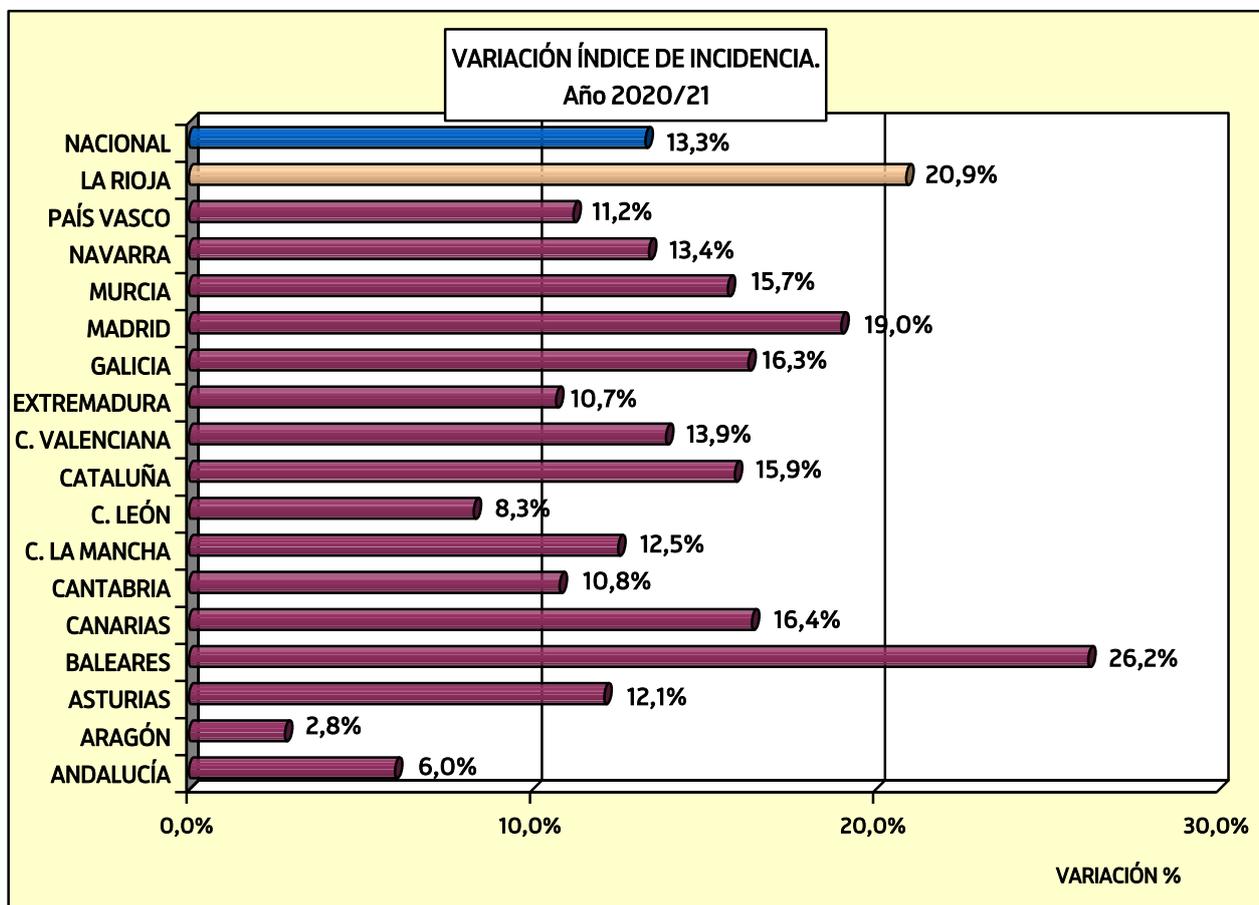


Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral

6. ÍNDICES DE INCIDENCIA POR COMUNIDAD AUTÓNOMA. AÑO 2020/2021



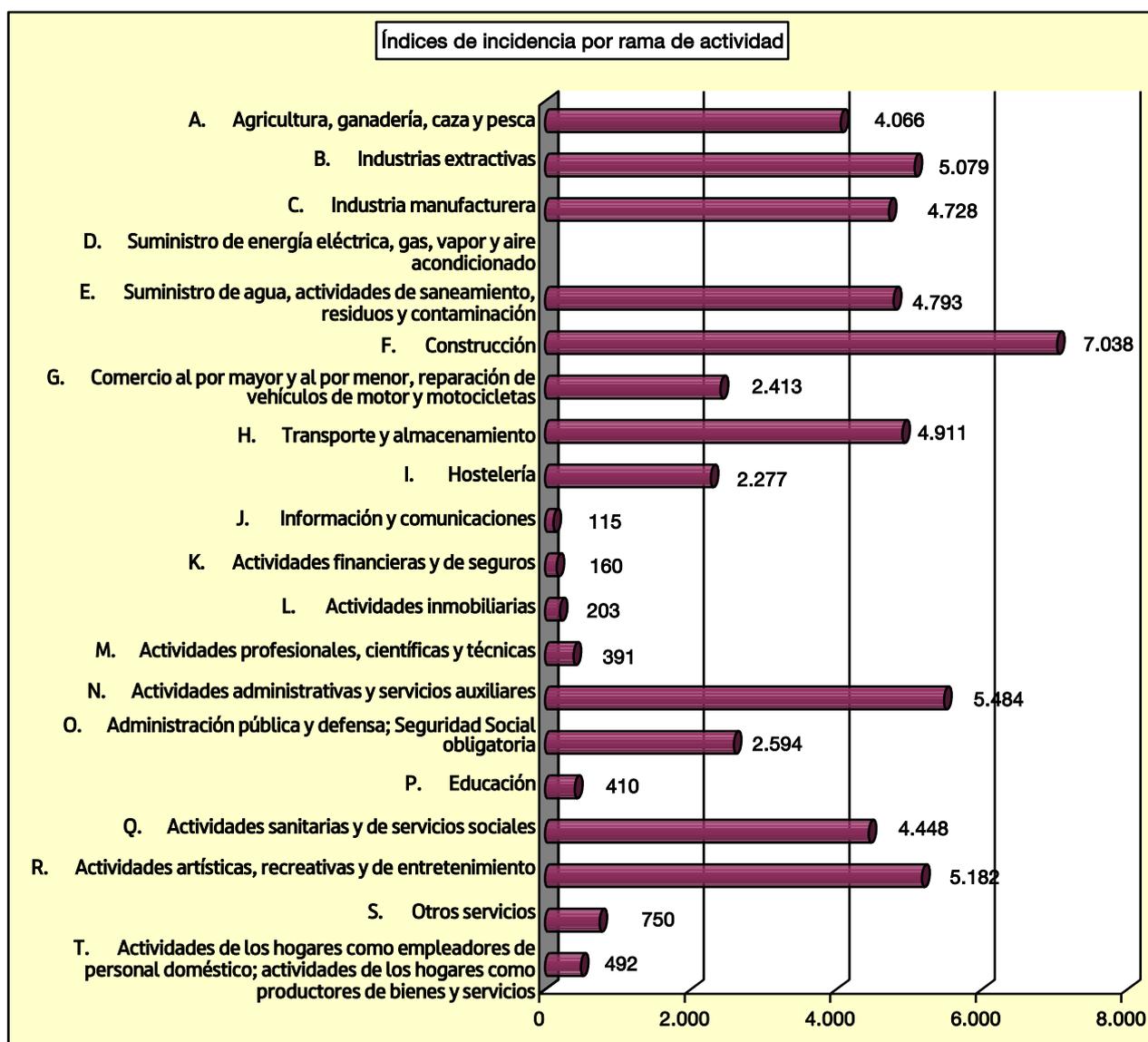
Fuente: Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral



7. ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA POR RAMA DE ACTIVIDAD 2021

RAMA DE ACTIVIDAD	ÍNDICE
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	4.066
B. Industrias Extractivas	5.079
C. Industria Manufacturera	4.728
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, residuos y contaminación	4.793
F. Construcción	7.038
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	2.413
H. Transporte y almacenamiento	4.911
I. Hostelería	2.277
J. Información y comunicaciones	115
K. Actividades financieras y de seguros	160
L. Actividades inmobiliarias	203
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	391
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	5.484
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	2.594
P. Educación	410
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	4.448
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	5.182
S. Otros servicios	750
T. Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	492

Fuente : elaboración propia



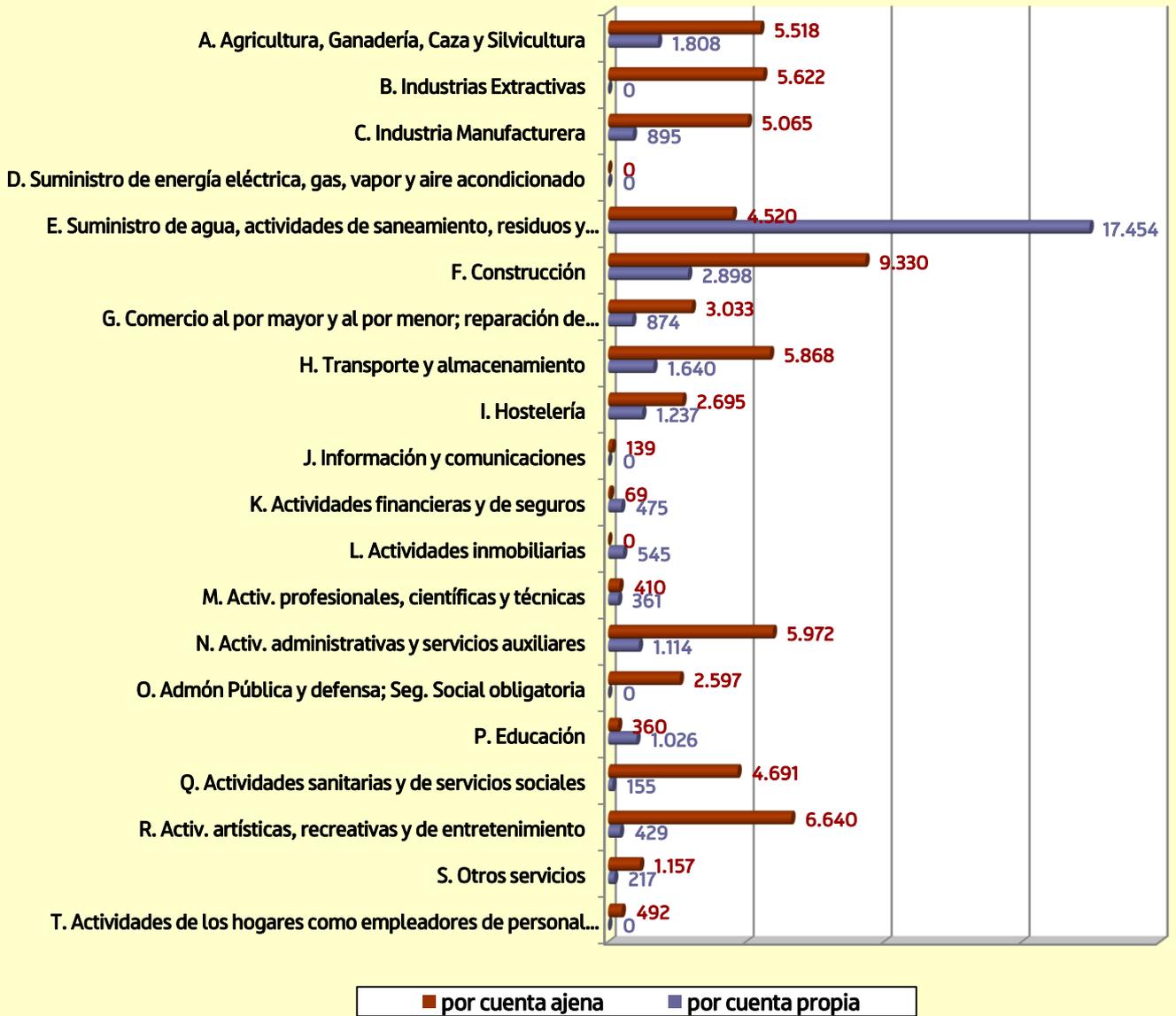
7.1. ÍNDICE DE INCIDENCIA POR RAMA DE ACTIVIDAD DE TRABAJADORES POR CUENTA PROPIA Y POR CUENTA AJENA EN LA RIOJA Y EN ESPAÑA

RAMA DE ACTIVIDAD – LA RIOJA	I.I. TRAB. CUENTA AJENA	I.I. TRAB. CUENTA PROPIA
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	5.518	1.808
B. Industrias Extractivas	5.622	0
C. Industria Manufacturera	5.065	895
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0	0
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, residuos y contaminación	4.520	17.454
F. Construcción	9.330	2.898
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	3.033	874
H. Transporte y almacenamiento	5.868	1640
I. Hostelería	2.695	1237
J. Información y comunicaciones	139	0
K. Actividades financieras y de seguros	69	475
L. Actividades inmobiliarias	0	545
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	410	361
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	5.972	1114
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	2.597	0
P. Educación	360	1026
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	4.691	155
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	6.640	429
S. Otros servicios	1.157	217
T. Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	492	0

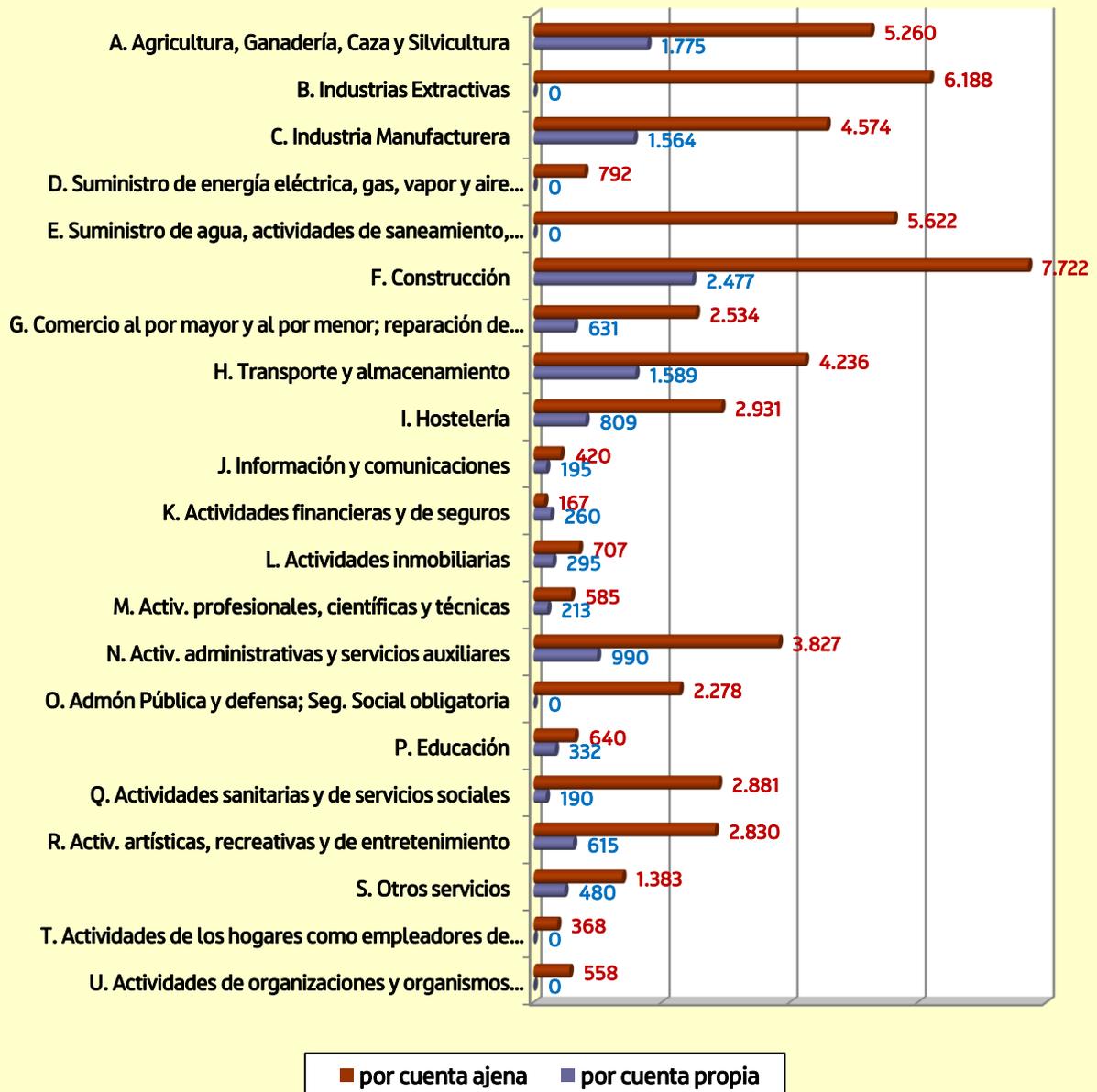
Fuente : elaboración propia

RAMA DE ACTIVIDAD – ESPAÑA	I.I. trabajad. por cuenta ajena	I.I. trabajad. por cuenta propia
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	5.260	1.775
B. Industrias Extractivas	6.188	n.c.
C. Industria Manufacturera	4.574	1.564
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	792	n.c.
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, residuos y contaminación	5.622	n.c.
F. Construcción	7.722	2.477
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	2.534	631
H. Transporte y almacenamiento	4.236	1.589
I. Hostelería	2.931	809
J. Información y comunicaciones	420	195
K. Actividades financieras y de seguros	167	260
L. Actividades inmobiliarias	707	295
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	585	213
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	3.827	990
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	2.278	n.c.
P. Educación	640	332
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	2.881	190
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	2.830	615
S. Otros servicios	1.383	480
T. Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	368	n.c.
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	558	n.c.

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



Índices de incidencia por cuenta ajena y por cuenta propia - España

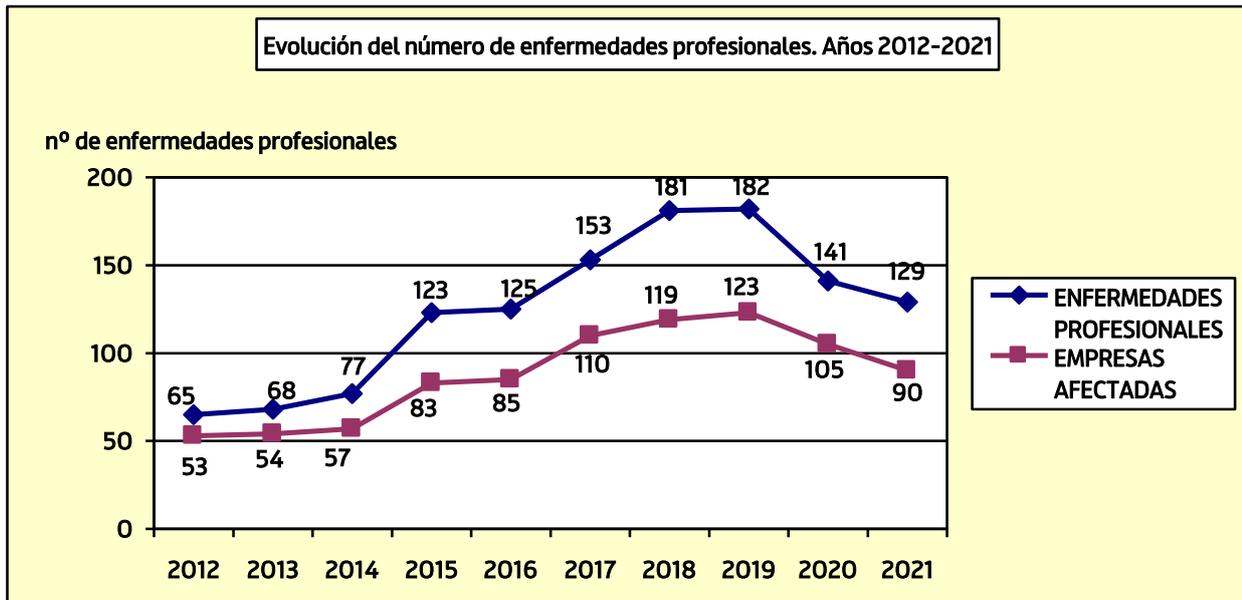


XI. ANÁLISIS DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA

1. EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ENFERMEDADES PROFESIONALES. AÑOS 2012-2021

AÑO	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ENFERMEDADES PROFESIONALES	65	68	77	123	125	153	181	182	141	129
Nº DE EMPRESAS AFECTADAS	53	54	57	83	85	110	119	123	105	90

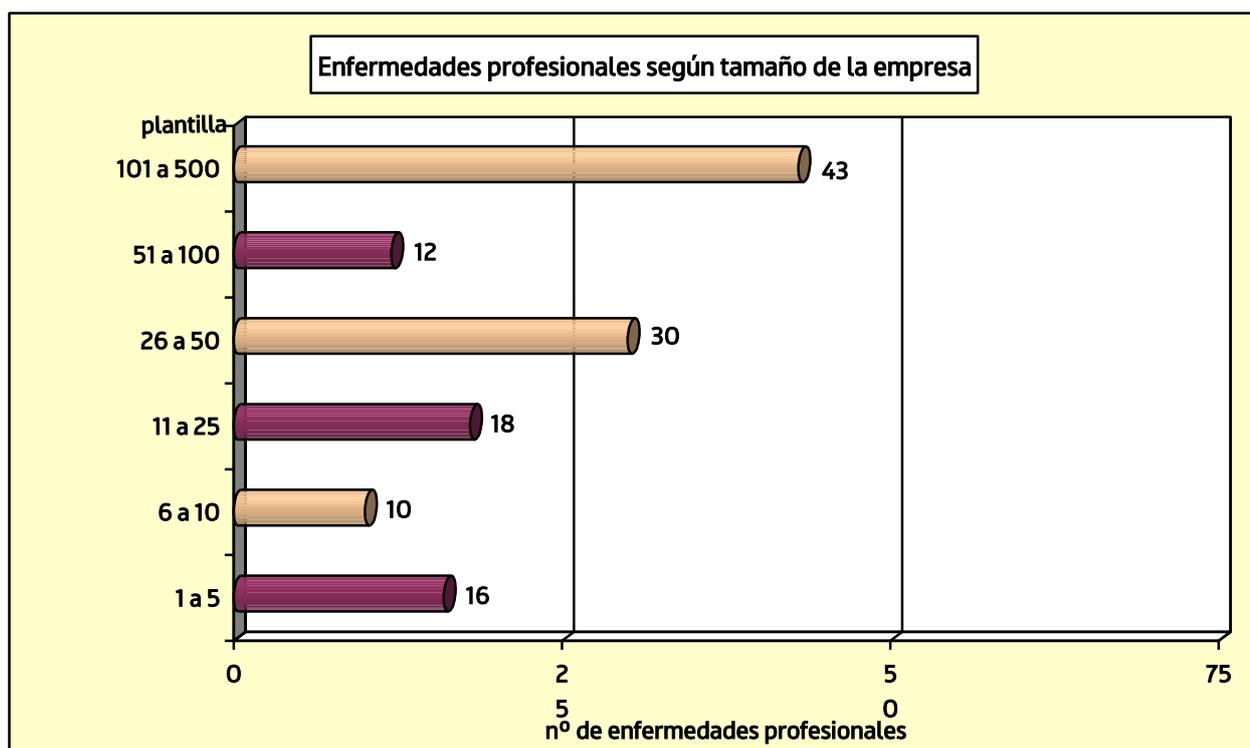
Fuente: elaboración propia



2. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA

TAMAÑO DE LA EMPRESA	ENFERMEDADES PROFESIONALES	
	Nº	%
1 – 5 trabajadores	16	12,4
6 – 10 trabajadores	10	7,8
11 – 25 trabajadores	18	14,0
26 – 50 trabajadores	30	23,2
51 – 100 trabajadores	12	9,3
101 – 500 trabajadores	43	33,3
TOTAL	129	100,0

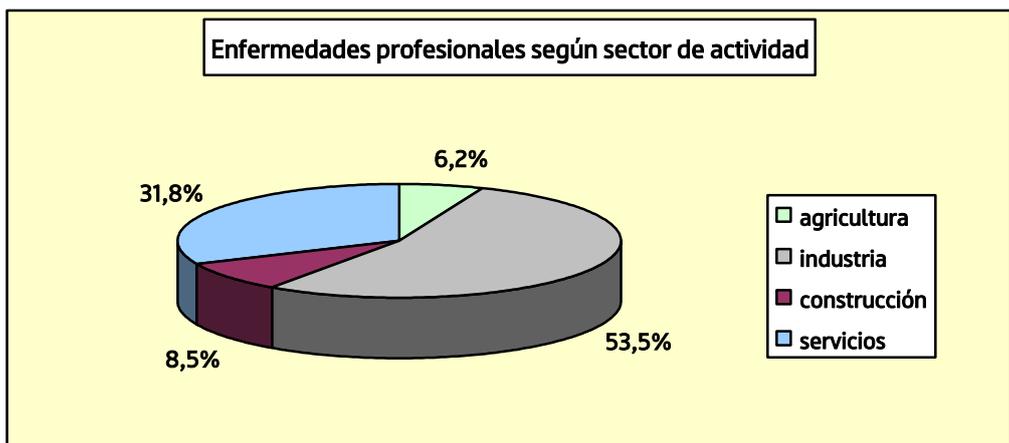
Fuente : elaboración propia



3. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD

SECTOR	ENFERMEDADES PROFESIONALES
AGRICULTURA	8
INDUSTRIA	69
CONSTRUCCIÓN	11
SERVICIOS	41
TOTAL	129

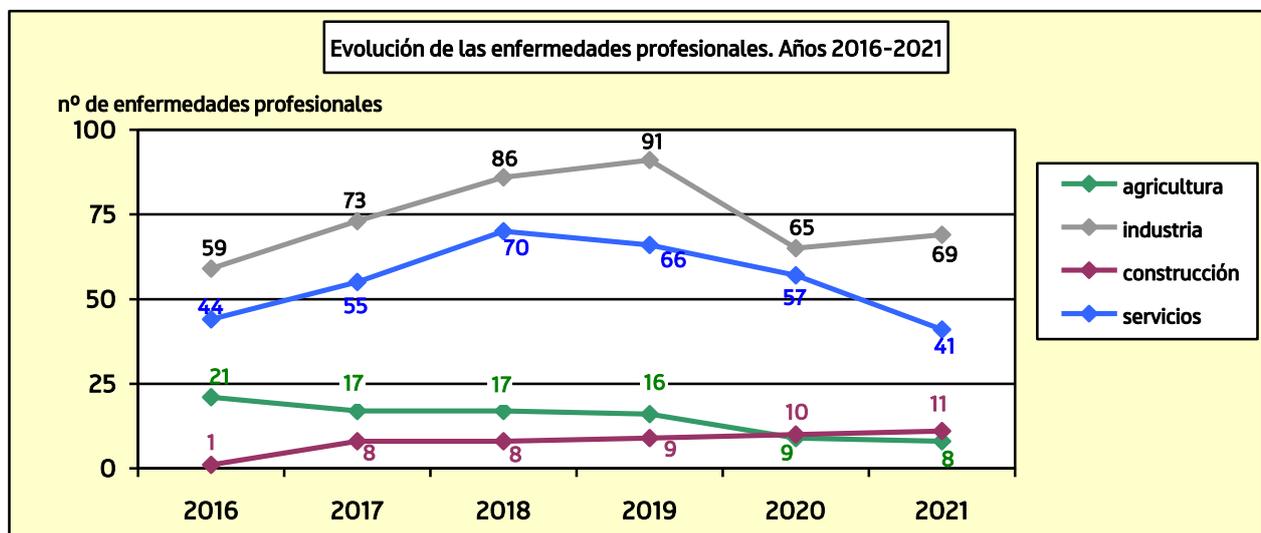
Fuente : elaboración propia



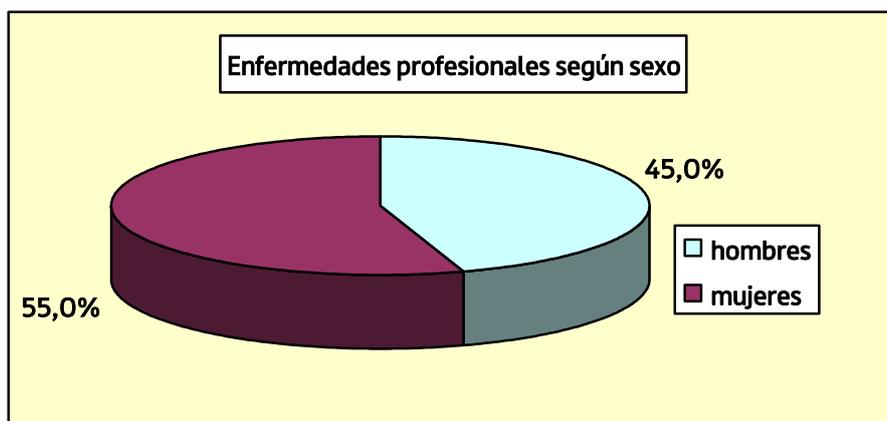
3.1. EVOLUCIÓN DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD. AÑOS 2016-2021

SECTOR DE ACTIVIDAD	2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%
AGRICULTURA	21	16,8	17	11,1	17	9,4	16	8,8	9	6,4	8	6,2
CONSTRUCCIÓN	1	0,8	8	5,2	8	4,4	9	4,9	10	7,1	11	8,5
INDUSTRIA	59	47,2	73	47,7	86	47,5	91	50,0	65	46,1	69	53,5
SERVICIOS	44	35,2	55	36,0	70	36,0	66	36,3	57	40,4	41	31,8
TOTAL	125	100,0	153	100,0	181	97,3	182	100,0	141	100,0	129	100,0

Fuente : elaboración propia



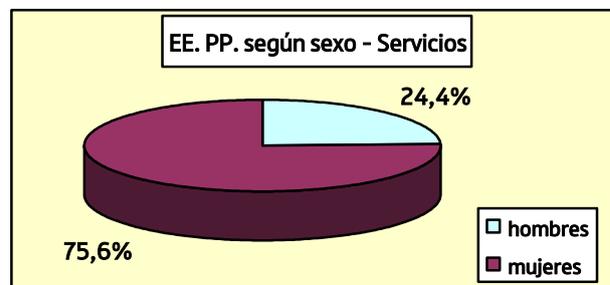
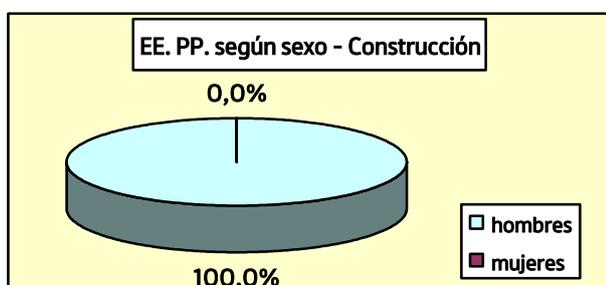
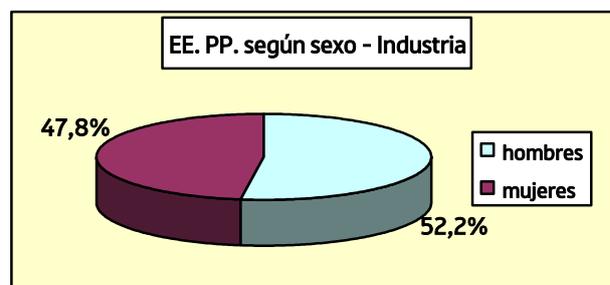
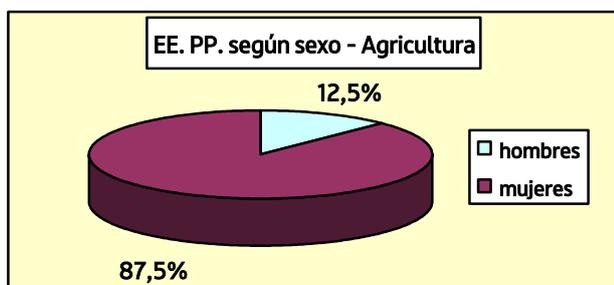
4. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y EDAD POR SECTOR DE ACTIVIDAD



4.1. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD Y SEXO

ACTIVIDAD	SEXO				TOTAL
	HOMBRES	%	MUJERES	%	
AGRICULTURA	1	1,7	7	9,8	8
INDUSTRIA	36	62,1	33	46,5	69
CONSTRUCCIÓN	11	19,0	0	0,0	11
SERVICIOS	10	17,2	31	43,7	41
TOTAL	58	100,0	71	100,0	129

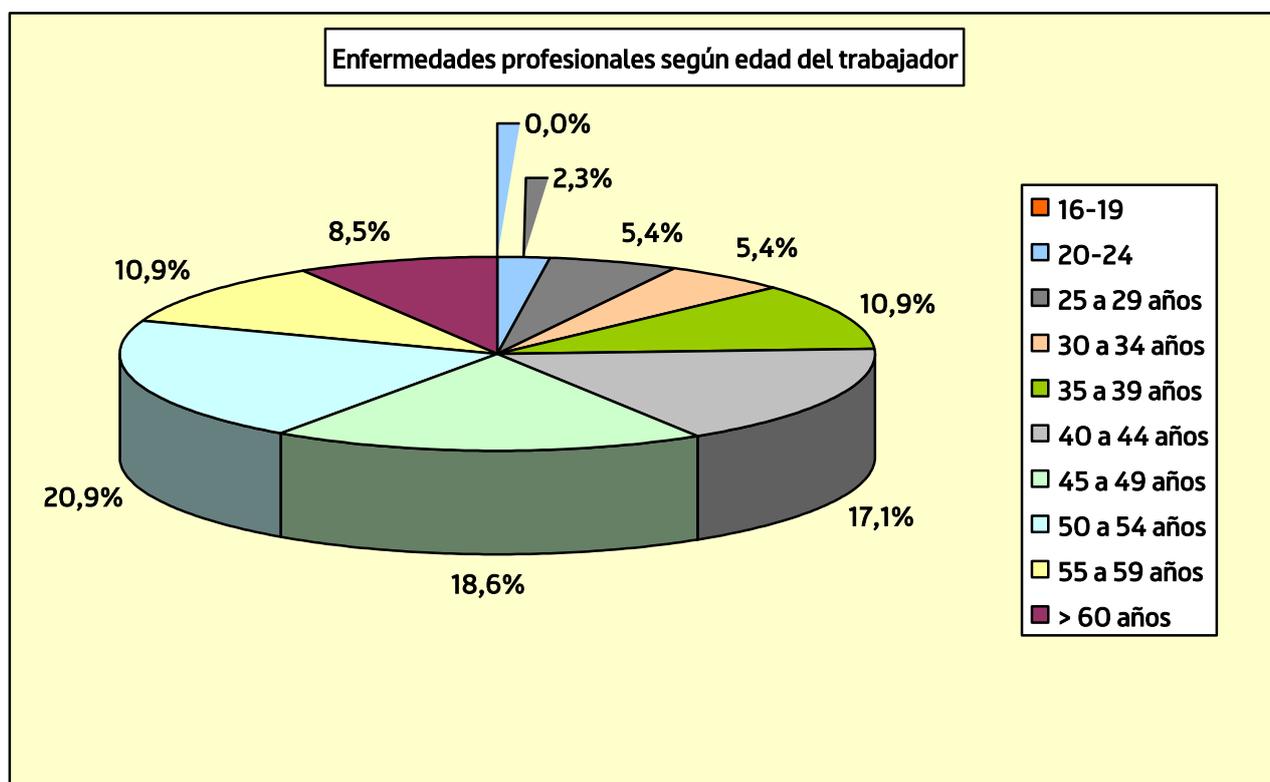
Fuente: elaboración propia



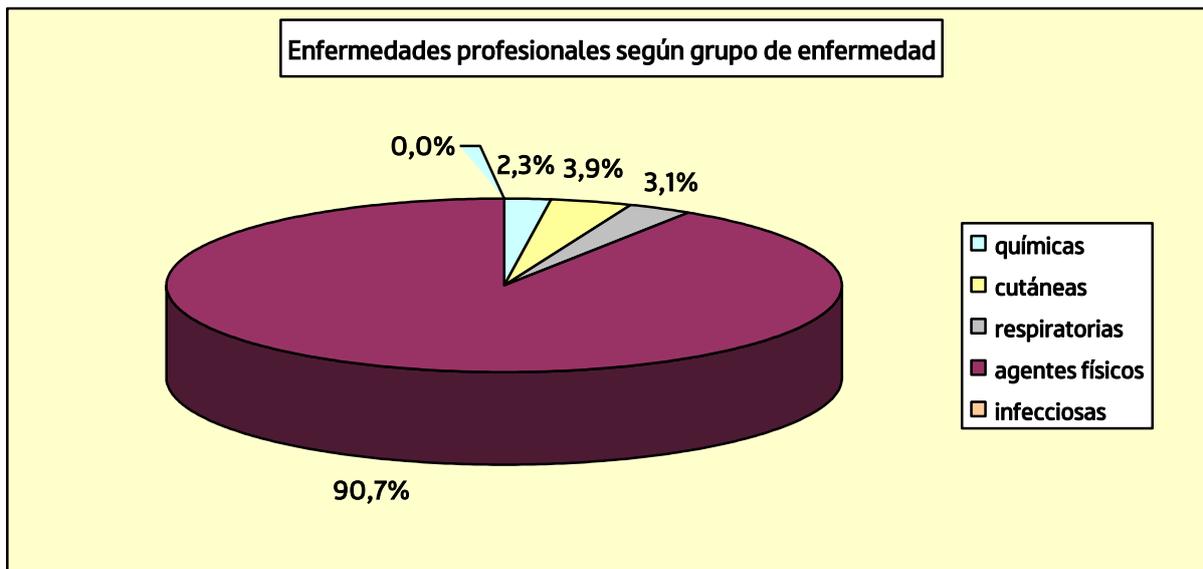
4.2. ENFERMEDADES PROFESIONALES POR EDAD Y SEXO

EDAD (años)	SEXO		TOTAL	
	HOMBRES	MUJERES	Nº	%
16-19	0	0	0	0,0
20-24	1	2	3	2,3
25-29	3	4	7	5,4
30-34	2	5	7	5,4
35-39	7	7	14	10,9
40-44	19	3	22	17,1
45-49	9	15	24	18,6
50-54	11	16	27	20,9
55-59	2	12	14	10,9
≥ 60	4	7	11	8,5
TOTAL	58	71	129	100,0

Fuente: elaboración propia



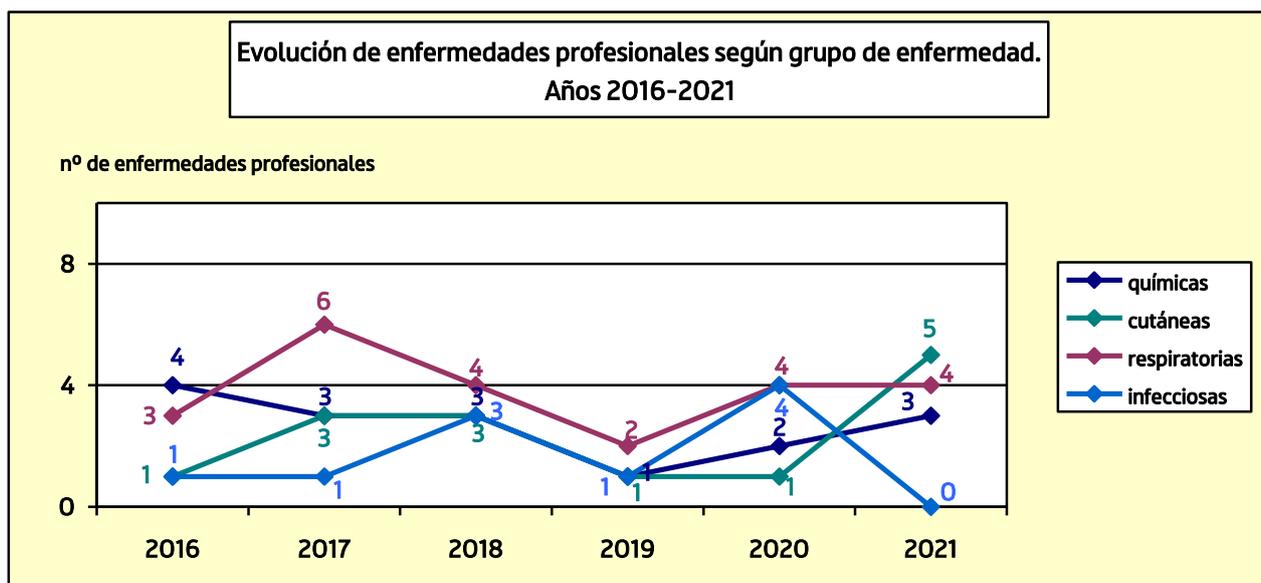
5. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD



5.1. EVOLUCIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD. AÑOS 2016-2021

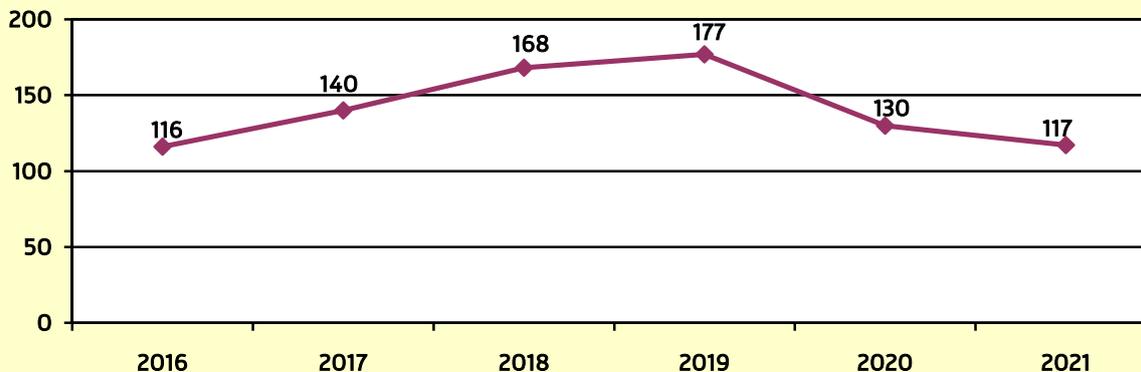
	2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	EP	%										
QUÍMICAS	4	3,2	3	2,0	3	1,66	1	0,55	2	1,4	3	2,3
CUTÁNEAS	1	0,8	3	2,0	3	1,66	1	0,55	1	0,7	5	3,9
RESPIRATORIAS	3	2,4	6	3,9	4	2,2	2	1,1	4	2,85	4	3,1
INFECCIOSAS	1	0,8	1	0,6	3	1,66	1	0,5	4	2,85	0	0,0
AGENTES FÍSICOS	116	92,8	140	91,5	168	92,8	177	97,3	130	92,2	117	90,7
TOTAL	125	100,0	153	100,0	181	100,0	182	100,0	141	100,0	129	100,0

Fuente: elaboración propia



Evolución de enfermedades profesionales por agentes físicos.
Años 2016-2021

nº de enfermedades profesionales



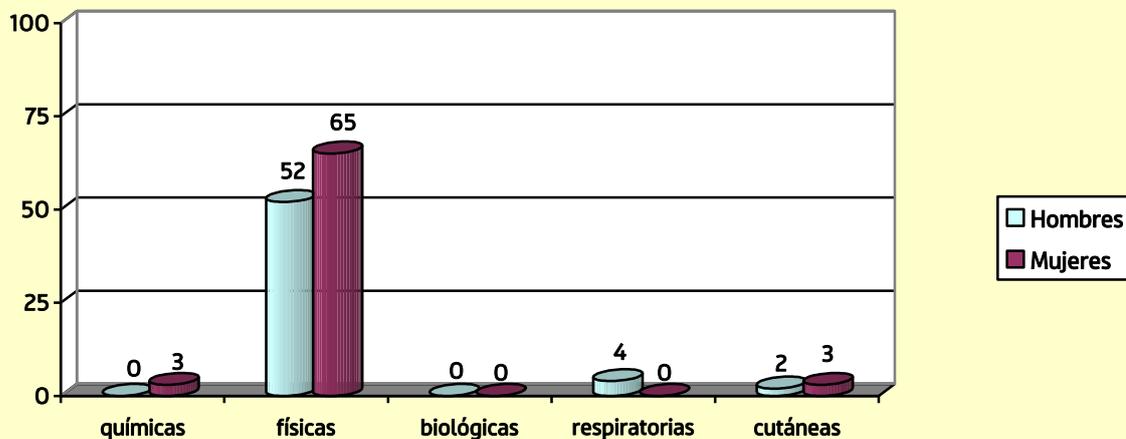
6. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y GRUPO DE ENFERMEDAD

GRUPO DE ENFERMEDAD	SEXO		TOTAL
	HOMBRES	MUJERES	
1 - QUÍMICAS	0	3	3
2 - FÍSICAS	52	65	117
3 - BIOLÓGICAS	0	0	0
4 - RESPIRATORIAS	4	0	4
5 - CUTÁNEAS	2	3	5
TOTAL	58	71	129

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
J	Amoniaco	2
O	Éteres	1
TOTAL		3

AGENTES DE LAS E.P. PRODUCIDAS POR AGENTES FÍSICOS - GRUPO 2		Nº EP
B	Enfermedades osteoarticulares o angioneuróticas provocadas por las vibraciones mecánicas	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	74
F	Enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos en el trabajo: parálisis de los nervios debidos a la presión	42
TOTAL		117

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)	1
I	Sustancias de bajo peso molecular (metales y sus sales, polvos de maderas, productos farmacéuticos, sustancias químico plásticas, aditivos, etc.)	3
TOTAL		4

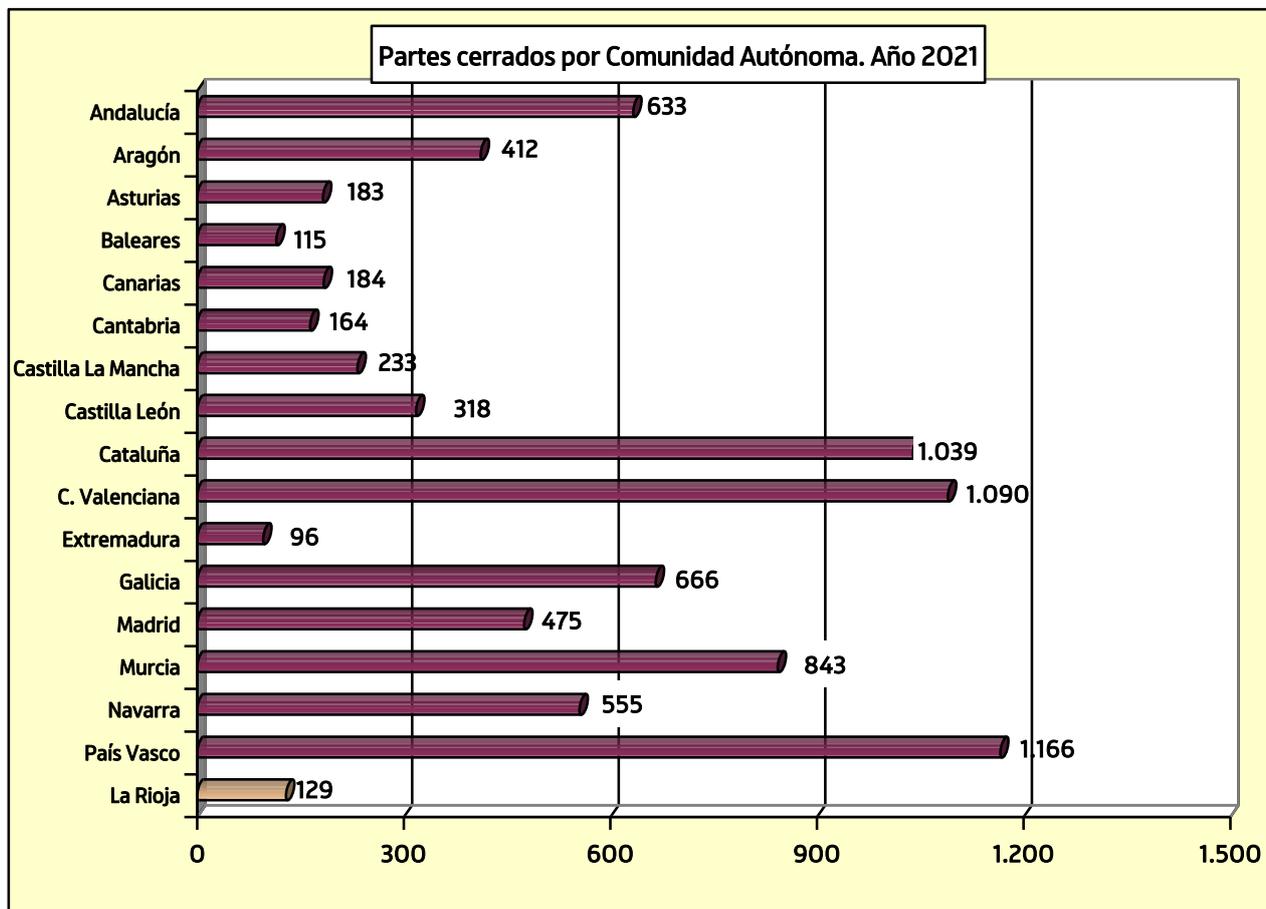
AGENTES DE LAS E.P. PRODUCIDAS POR AGENTES CUTÁNEOS - GRUPO 5		Nº EP
A	Sustancias de bajo peso molecular, por debajo de los mil daltons (metales y sus sales, polvos de maderas, productos farmacéuticos, sustancias químico plásticas, aditivos, disolventes, conservantes, catalizadores, perfumes, adhesivos, acrilatos, resinas de bajo peso molecular, formaldehídos y derivados, etc.) En cualquier tipo de actividad en la que se entre en contacto con sustancias de bajo peso molecular	1
B	Agentes y sustancias de alto 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	4
TOTAL		5

Fuente: elaboración propia

8. ENFERMEDADES PROFESIONALES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS

COMUNIDAD AUTÓNOMA	TOTAL
ANDALUCÍA	633
ARAGÓN	412
ASTURIAS	183
BALEARES	115
CANARIAS	184
CANTABRIA	164
CASTILLA - LA MANCHA	233
CASTILLA Y LEÓN	318
CATALUÑA	1.039
C. VALENCIANA	1.090
EXTREMADURA	96
GALICIA	666
MADRID	475
MURCIA	843
NAVARRA	555
PAÍS VASCO	1.166
CEUTA Y MELILLA	13
LA RIOJA	129
TOTAL	8.314

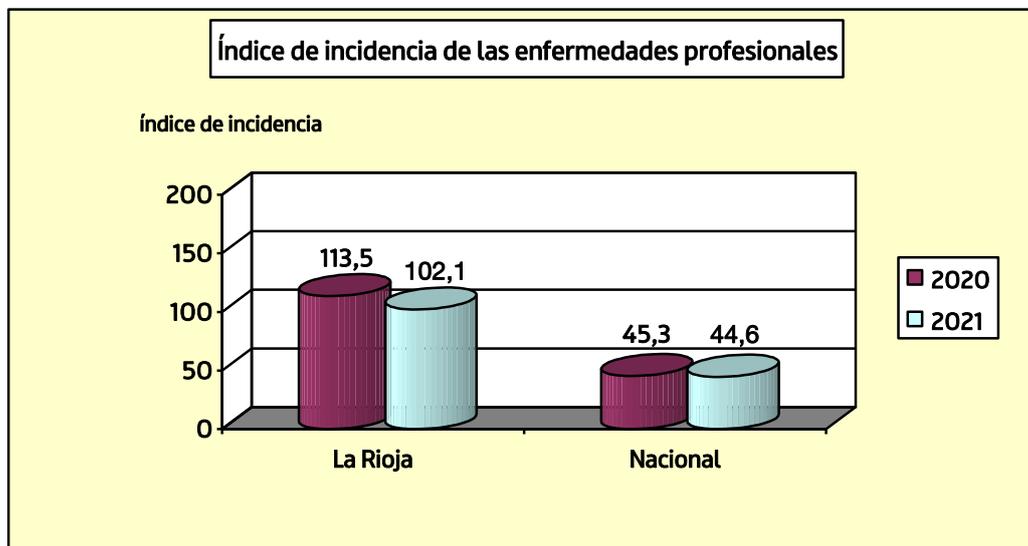
Fuente: CEPROSS (Comunicación Enfermedades Profesionales Seguridad Social)



9. ÍNDICE DE INCIDENCIA DE ENFERMEDADES PROFESIONALES

	Nº TRABAJADORES	ENFERMEDADES PROFESIONALES	I.INCIDENTIA
NACIONAL	18.637.331	8.314	44,6
LA RIOJA	126.407	129	102,1

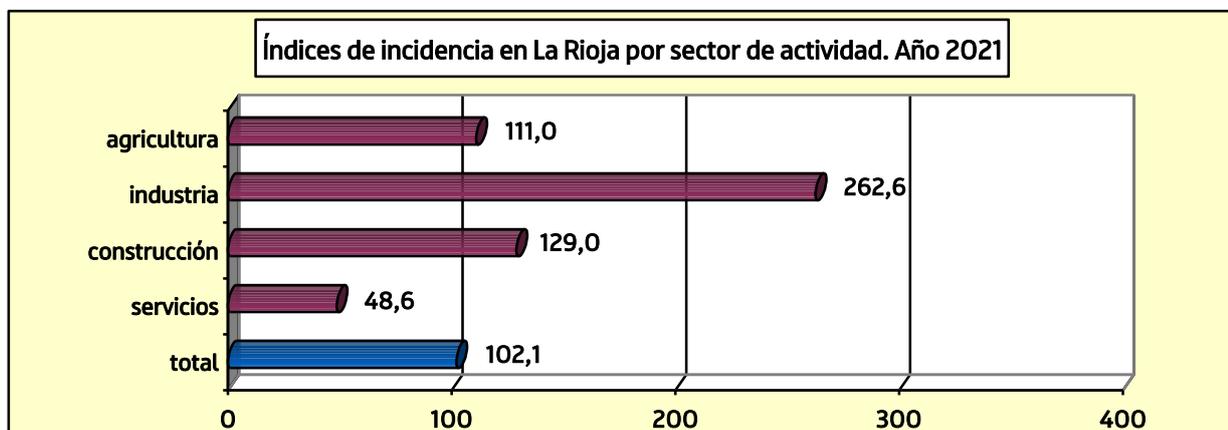
Fuente: CEPROSS (Comunicación Enfermedades Profesionales Seguridad Social)



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

	Nº TRABAJADORES	ENFERMEDADES PROFESIONALES	I.INCIDENTIA
AGRICULTURA	7.206	8	111,0
INDUSTRIA	26.279	69	262,6
CONSTRUCCIÓN	8.525	11	129,0
SERVICIOS	84.398	41	48,6
TOTAL	126.407	129	102,1

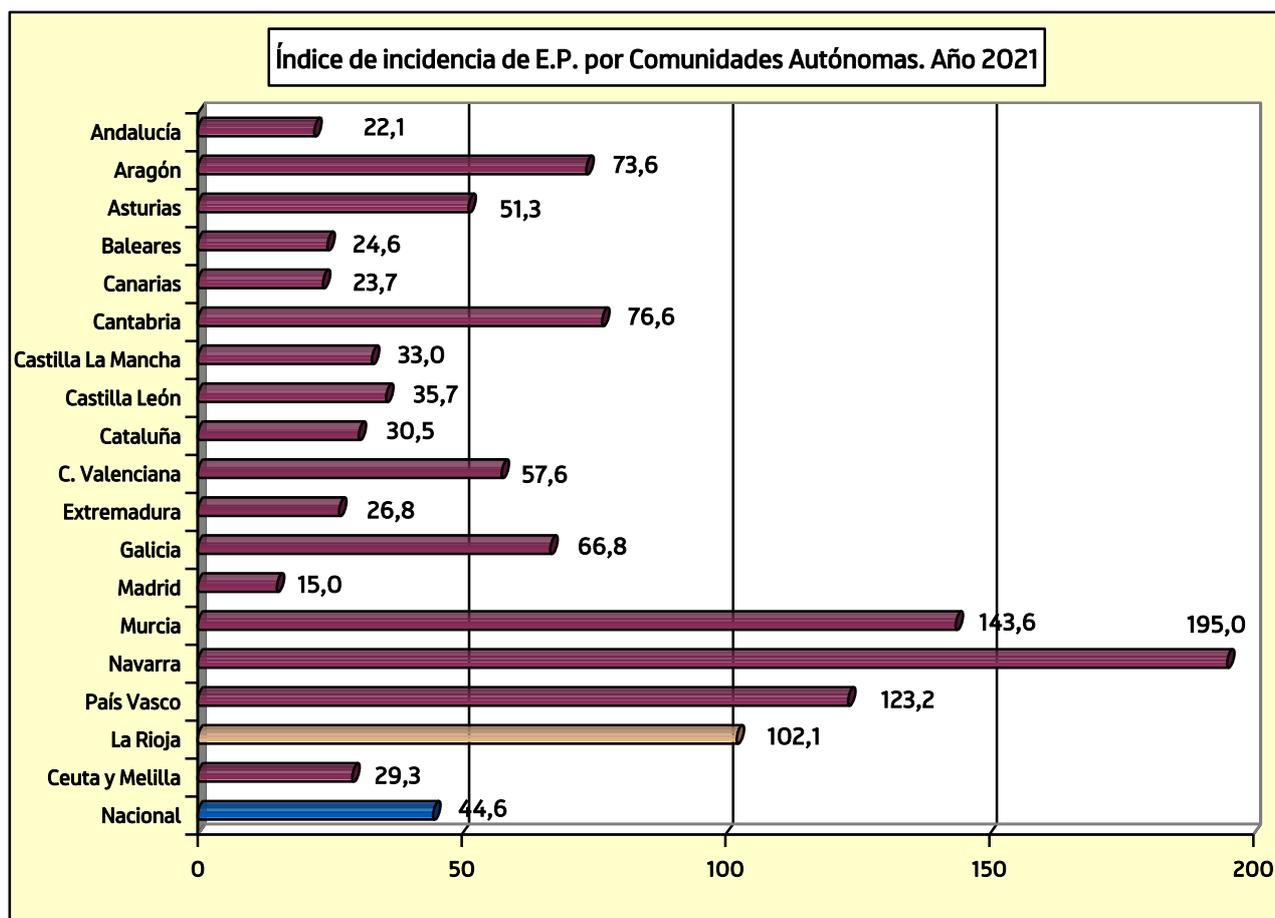
Fuente: CEPROSS (Comunicación Enfermedades Profesionales Seguridad Social)



11. ÍNDICE DE INCIDENCIA ENFERMEDADES PROFESIONALES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS

COMUNIDAD AUTÓNOMA	2021		
	E.P. cerradas como E.P	Afiliados	I. Incidencia E.P.
ANDALUCÍA	633	2.861.587	22,1
ARAGÓN	412	559.926	73,6
ASTURIAS	183	356.801	51,3
BALEARES	115	468.253	24,6
CANARIAS	184	775.339	23,7
CANTABRIA	164	214.145	76,6
C. LA MANCHA	233	705.699	33,0
C. LEÓN	318	890.132	35,7
CATALUÑA	1.039	3.404.450	30,5
C. VALENCIANA	1.090	1.893.123	57,6
EXTREMADURA	96	358.108	26,8
GALICIA	666	996.820	66,8
MADRID	475	3.164.371	15,0
MURCIA	843	587.029	143,6
NAVARRA	555	284.547	195,0
PAIS VASCO	1.166	946.299	123,2
LA RIOJA	129	126.407	102,1
CEUTA Y MELILLA	13	44.298	29,3
TOTAL	8.314	18.637.334	44,6

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 2021 las empresas que superaron los límites de siniestralidad fueron 171, frente a las 158 empresas detectadas en 2020. Su clasificación por grupo de enfermedad en cada CC.AA. es el siguiente:

TOTAL DE EMPRESAS QUE SUPERAN LOS INDICADORES ESTABLECIDOS EN 2021

Comunidades Autónomas	GRUPO DE ENFERMEDADES PROFESIONALES						Suma	Total empresas diferentes
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 6		
Andalucía		6	5	3		1	15	12
Aragón		6				1	7	6
Asturias		3	3			2	8	6
Baleares			2		1		3	2
Canarias						1	1	1
Cantabria		2	1		1	1	5	4
Castilla-La Mancha	2	8			3		13	8
Castilla-León				7		1	8	8
Cataluña	1	12	5		4	5	27	22
Extremadura			1			1	2	2
Galicia		19	1	19	1	1	41	27
La Rioja		2			1		3	3
Madrid		6	15		2	4	27	22
Murcia		13	1		2	1	17	10
Navarra		11			2		13	10
Valencia		13	1			2	16	12
País Vasco		12	2		1	4	19	16
TOTAL	3	113	37	29	19	24	225	171

Fuente: MEYSS - Seguridad Social

En 2021, se han detectado en La Rioja **tres empresas** que superaban los indicadores establecidos en dicho sistema de alertas. En una empresa de comercio al por mayor se ha detectado una enfermedad profesional del grupo 5 (enfermedades profesionales de la piel causadas por agentes cutáneos) en dos trabajadores distintos con la codificación 5A0129 (personal de limpieza) y 5B0128 (personal de limpieza). También se ha detectado una enfermedad profesional del grupo 2 (enfermedades profesionales causadas por agentes físicos), con al menos cuatro trabajadores afectados por la misma, en una empresa de la industria de la alimentación y en una empresa de fabricación de calzado.