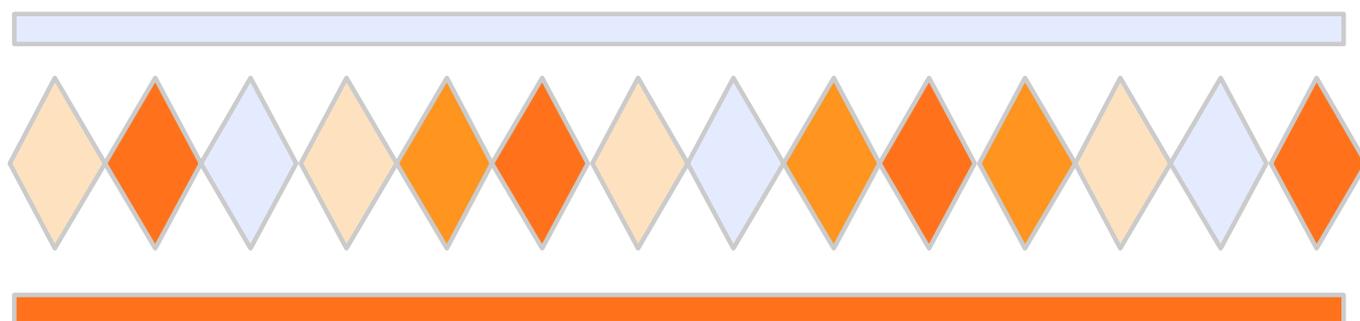


SINIESTRALIDAD LABORAL EN NAVARRA



Año 2.003

(DATOS PROVISIONALES)

Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

Accidentes de Trabajo en Navarra en el año 2003.

Datos Provisionales

Durante el año 2003 se registraron en Navarra un total de 29.210 accidentes de trabajo (A.T.) observándose un descenso del 4,1% respecto al año 2002; este descenso no se ha observado en todos los tipos de accidentes, ya que los accidentes con baja "in itinere" han incrementado en un 6,3% respecto a los declarados en el año 2002. (AT-7).

En todo caso el análisis de la siniestralidad del año 2003 se ha de realizar sin perder de vista que el 1 de Enero de 2003 entró en vigor la orden TAS 2926/2002 por la que se establecen los nuevos modelos para la notificación de los accidentes de trabajo y se posibilita su transmisión por procedimiento electrónico. Las novedades que esta orden ha introducido: cambios de contenido del actual modelo de notificación y mayor complejidad de los campos a cumplimentar han incrementado las tareas de mecanización de los documentos y retrasado la comunicación de los datos y también han podido generar cierto grado de infranotificación, como puede hacer pensar lo ocurrido en el mes de enero, con una reducción del 46% de casos respecto al año anterior (660 vs 1221 partes de AT), sin que posteriormente se haya recuperado esta declaración. En cuanto al procedimiento utilizado para la transmisión de los datos, sólo el 17,5% de los partes de accidente de trabajo han sido comunicados a través de medios electrónicos.

Accidentes de Trabajo con Baja en Jornada de Trabajo.

Datos generales

El número total de accidentes de trabajo con baja producidos durante la jornada laboral que se declararon durante el año 2003 ha sido de 13.836 (incluyendo en estos casos los AT en trabajadores agrarios cuenta propia). Se ha observado un descenso global del 4,2% con respecto a 2002, mientras que el registrado a nivel nacional es del (3.56%). Por sectores de actividad económica, en la comparación del bienio, se constata una disminución en el número total de accidentes del sector Industrial del 6,2%

seguido de Servicios (6,0%), Construcción (3,1%) en tanto que en Agricultura han aumentado el 13% (Tabla AT-1b).

Atendiendo al grado de lesión, comparando los datos de 2003 y 2002, los accidentes leves han descendido en un 4,5%, los accidentes graves han aumentado un 19,9% y el número de accidentes mortales apenas se ha modificado (20 vs 21) (AT-1b). Analizadas las causas de estos 20 accidentes: 8 casos han sido originados por Accidentes de Tráfico durante la jornada laboral, 4 por Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas y los 8 restantes se han debido a otras causas. En 2002 fueron 11 los accidentes mortales originados por causas distintas de Accidentes de Tráfico e Infartos y Patologías no traumáticas.

Desagregada la información en las divisiones de actividad son: "Construcción", y "Fabricación de productos metálicos", "Otras actividades empresariales" y "Fabricación de vehículos a motor", las que ocupan los primeros puestos en números absolutos. Las actividades en las que se han producido mayor número de accidentes mortales han sido "Construcción" (5), "Transporte Terrestre" (4) y "Comercio al por mayor" (3) (AT-2b).

Índices de Incidencia de Accidentalidad

Calculados los Índices de Incidencia para accidentes totales de Navarra y comparados con los correspondientes a 2002, se observa un descenso del Índice general del 7,9%, ya que pasa de 69,0 en 2002 a 63,5 accidentes por cada 1000 trabajadores en el año 2003 (AT-3). En el Estado se ha observado un descenso global en el índice de incidencia de A.T. del 3,56%.

La disminución del Índice de Incidencia se observa en todos los sectores económicos: Construcción 10,7%, Servicios 9,6%, Industria 7,1% excepto en Agricultura donde ascienden un 7,2%. (AT-3).

Por actividades económicas, el Índice de Incidencia más elevado se ha dado en “Fabricación de material de oficina y equipos informáticos” seguido de “Fabricación de otros materiales de transporte” y “Silvicultura y explotación forestal”, a distancia se encuentran “Construcción” y “Extracción de minerales no metálicos ni energéticos”. Los dos primeros han mostrado grandes incrementos del Índice de Incidencia del año 2003 respecto al de 2002, pero resultan poco valorables dado que hay menos de 25 trabajadores incluidos en estas actividades. (Tabla AT-6).

Tipo de Empresa en los accidentes

Estudiados los accidentes de trabajo según el tamaño de plantilla de la empresa en que trabajan las personas accidentadas, se encuentra que el 57,2% de los A.T. se han producido en empresas de hasta 50 trabajadores, el 71,1% en las de hasta 100 trabajadores (AT-5).

Los casos de accidentes de trabajo en Empresas de Trabajo Temporal fueron 427 (el 3,1% de la totalidad de A.T. con baja en jornada de trabajo). Atendiendo a la gravedad de las lesiones, el 99% son declarados como leves, y se han producido 4 casos calificados de graves. Las empresas usuarias en las que han ocurrido los accidentes han sido “Industrias Manufactureras” en el 65% de los casos, “Comercio y Reparación de vehículos” en 7,8%, “Transporte, almacén y comunicaciones” en el 6,8%. Atendiendo al género de los trabajadores de empresas de trabajo temporal accidentados, por cada AT ocurrido en mujeres se han producido más de 4 casos en hombres. Este año se observa un descenso en la calidad de los datos ya que en el 15% de los partes no se han cumplimentado los datos de la empresa usuaria o en su lugar se han repetido los datos de la empresa de trabajo temporal. (AT-4).

Características de los trabajadores

Teniendo en cuenta la edad de los trabajadores, el 18% de los accidentes se han producido en la franja de edad de 16 a 24 años, y es el grupo de edad de 25-54 años donde se acumulan el 75% de los casos en tanto que en el otro grupo extremo mayo-

res de 55 años han ocurrido el 7% del total de accidentes y el 20% de los AT mortales (AT-13).

En lo que se refiere al género 10.537 accidentes ocurrieron a hombres y 2.306 a mujeres, lo que significa que por cada AT en mujeres se producen 4,5 en hombres. Considerando la gravedad de los accidentes, los accidentes que han ocurrido a hombres entrañaron mayor severidad que los de mujeres, ya que la relación es de 12 a 1 para los accidentes graves y han sufrido la totalidad de AT mortales (AT-13).

Teniendo en cuenta la antigüedad en el puesto de trabajo, el 43,7% de los accidentes se han dado en trabajadores que lo llevan desempeñando menos de 12 meses, el 19,5% de 13 a 36 meses y los trabajadores que llevan desempeñando su puesto más de 36 meses han presentado el 33,2%; estos valores varían según la actividad de la empresa, en construcción el 62% de los accidentes se producen en trabajadores con menos de 1 año de antigüedad . (AT-8).

En relación con los grupos de tipo de contrato, el 54% de los accidentes han tenido lugar en trabajadores con contrato fijo y el 44,9% en trabajadores con contrato temporal, comparativamente con el año 2002 han aumentado 5 puntos la accidentalidad proporcional en trabajadores fijos. Atendiendo a las ocupaciones con mayor accidentalidad, los Artesanos y trabajadores cualificados, los Operarios instaladores, maquinistas y montadores y los Trabajadores no cualificados presentan el 83,4% de los accidentes declarados. Es especialmente reseñable la situación de "Trabajadores no cualificados", con contrato de tipo temporal, donde se han dado el 15% del total de los Accidentes de trabajo declarados (AT-16). En este año, se ha observado que el número de partes en que falta este dato se ha multiplicado por 8 respecto al año pasado.

Características de los accidentes

Las características de los accidentes que se analizan proceden de dos sistemas de clasificación de variables diferentes, al parte de AT vigente desde 1987 y el nuevo parte cuyo uso se ha iniciado en el año 2003. El nuevo modelo de parte de AT ha modi-

ficado la clasificación de las variables e introducido otras nuevas para describir las causas y las circunstancias en que se han producido con el objeto de homogeneizar los datos sobre AT que se registran en los diferentes estados miembros de la Unión Europea y desarrollar mejor la política de prevención. De todas estas variables, en este documento se analizan únicamente las que se venían utilizando desde 1987. Para algunas de ellas: *Parte del cuerpo lesionada* y *Naturaleza de la lesión* ha sido posible establecer una correspondencia entre los dos sistemas de clasificación que permite mantener una continuidad a lo largo del tiempo. Respecto a la variable *Forma de producción*, los aspectos que la describen se han ampliado y desglosado en dos variables: Forma contacto (indica el modo en que la víctima entró en contacto con el agente materia) y Desviación (describe el acontecimiento anormal que dio lugar al accidente) el accidente, por ese motivo se presenta en tres tablas (una para los casos notificados en el modelo antiguo y dos para los del modelo nuevo. En cuanto al *Agente Material causante*, también se ha preparado una correspondencia, pero como en el nuevo parte se describe en pares, asociado a tres tipos de variables: Actividad física específica, Desviación y Forma-Contacto, para en el análisis se ha considerado únicamente el agente material asociado a Forma-contacto, que se asemeja más al recogido en el parte anterior.

Las lesiones más frecuentes son Torceduras, esguinces y patología de columna (34,5%) seguidas de Otras heridas (23,2%) y Traumatismos superficiales (13,9%) y Fracturas y fisuras (7,7%). Respecto al año anterior, las Lumbalgias, cervicalgias y raquialgias no cuentan ya con un encuadramiento específico y se han codificado en el grupo de esguinces, en el de Otras heridas o en el de Otras lesiones. Se ha podido constatar la necesidad de mejorar la capacitación de los codificadores, ya que 1.115 (8,7%) de los partes o no se han codificado o se han utilizado una codificación inespecífica. Como otros años las lesiones implicadas con mayor frecuencia en los accidentes de trabajo graves y mortales han sido: Fracturas, Conmociones y traumatismos internos, Lesiones múltiples e Infartos, derrames y otras patologías no traumáticas (AT-26).

La parte del cuerpo más frecuentemente lesionada son Manos, donde ha producido el 25,9% de los AT (3.279 leves y 44 graves) seguida de Tórax, espalda y costa-

dos (16,5%), Extremidades inferiores excepto pies (14,5%), Extremidades superiores (12,5%) y Pies (10,5%).(AT-30).

Las formas más frecuentes de producción de accidentes en los partes presentados en el modelo de notificación antiguo (3,4% del total de AT recibidos) han sido Sobreesfuerzos (24,4%), Golpes y cortes (15,5%), Atrapamientos por y entre objetos (8,7%), Caídas de personas a distinto nivel (8,7%), Pisadas sobre objetos (8,4%) y Caídas de personas al mismo nivel (7,7%). Esta proporción se asemeja a la observada en años anteriores. (AT-24a).

La forma de contacto con el agente material más frecuente en los partes presentados en el nuevo modelo de notificación es Sobreesfuerzo físico, trauma psíquico (27,1%), seguido de Choque contra objeto en movimiento (21,7%) y Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil (15,4%), en un 10% de los partes la forma de contacto de la lesión no se ha codificado. (AT 24b)

La desviación o hecho anormal que dio lugar al accidente más frecuente es Movimiento del cuerpo con esfuerzo que causa lesión interna (25%), seguido de Pérdida de control de máquinas (16,2%), Resbalón o tropezón con caída (13,6%), Movimiento del cuerpo sin esfuerzo que causa lesión externa (12,7%) y Rotura, caída o derrumbamiento de agente material (11,7%), en un 15% de los partes la desviación no se ha codificado. (AT 25)

Como Agentes materiales causantes cabe destacar Herramientas, materiales y objetos (36,6%), Edificios, superficies al mismo nivel, por debajo o en altura (16,4%), Vehículos y transportes. Motores, equipos de transmisión y almacenamiento de energía (14,5%). Aunque en un 11,7% de los partes no consta este dato, se dispone de una mejor información sobre los agentes materiales, ya que con anterioridad en torno al 60% de partes tenían como elementos causantes los Productos materiales y los Agentes generales (AT-33).

Enfermedades Profesionales en Navarra en el año 2003

Datos provisionales

Durante el año 2003 se declararon en Navarra 2397 casos de Enfermedades Profesionales (EP), 1803 correspondían a casos nuevos o incidentes (1728 con baja, 75 sin baja; 3 de ellos graves) y 594 a recaídas (582 con baja y 12 sin baja; 3 de ellas graves) (EP-1).

Comparados los casos de Enfermedad Profesional con baja declarados en el año 2003 con los de 2002, se observa un aumento del 2,6% en la declaración de casos. Por sectores económicos, el mayor número de casos declarados corresponde al Sector Industrial (60,5% de EP con baja), sin embargo el mayor incremento en la declaración se ha dado en el Sector de Agricultura donde las declaraciones del año 2003 han aumentado un 22,8% respecto a las notificadas el año anterior. (EP-3).

El Índice de Incidencia de Enfermedades Profesionales con baja en el año 2003 ha sido de 1184,87 casos por cada cien mil trabajadores, ha disminuido ligeramente respecto de 2002 (un 0,7%). El valor más elevado se registra en Industria con 2212,1 casos, seguido de Construcción (1140,8), Servicios (652,9) y Agricultura (336,4). Por sectores, el mayor incremento corresponde a Agricultura (16,7%), seguido de Industria (1,7%), en los otros sectores los índices de incidencia han disminuido. (EP-3).

Considerando el total de los casos de Enfermedad Profesional declarados, el 90,5% corresponden a patología osteomuscular, el 6,3% a afecciones cutáneas, seguidas de cuadros de tipo respiratorio 1,9% y de hipoacusias 0,8%. El resto de casos declarados han sido 5 EP infecciosas o parasitarias, 4 Enfermedades Sistémicas y 2 EP por agentes químicos. (EP-7).

Por género se han declarado 1.507 casos de EP en hombres y 890 en mujeres, con una relación de 1,7 casos en hombres por cada caso en mujer. Algunos tipos de Enfermedad Profesional presentan diferencias en su distribución por género: todos los casos de Neumoconiosis, Infecciones transmitidas por animales, Hipoacusia y Lesio-

nes de Menisco se han declarado en hombres, las Afecciones cutáneas y la Patología de bolsas serosas se han declarado proporcionalmente más en hombres que en mujeres y son proporcionalmente más elevados en mujeres el número de casos de Infecciones del personal de prevención, Parálisis de nervios, Patología respiratoria de tipo irritativo o asmático, así como Enfermedades Sistémicas. (EP-7).

En cuanto a la edad de los trabajadores que han presentado casos de Enfermedad Profesional, el 11,2% se han dado en trabajadores menores de 24 años (EP-10).

Durante el año 2003, 55 de los casos de EP se han producido en trabajadores de Empresas de Trabajo Temporal (2,3% del total). La actividad a la que se dedicaba la empresa usuaria era en 33 casos "Industria Manufacturera", seguida de "Actividad inmobiliaria y de alquiler de servicios" con 14 casos (es la actividad específica de las EET, lo que hace sospechar que no se ha proporcionado el código adecuado de actividad de la empresa usuaria). El 51% de los casos ocurrieron en hombres y la patología más frecuente fue Fatiga de las vainas tendinosas. (EP-8).

Los casos de Recaída registrados han sido 585 (573 con baja y 12 sin baja), lo que supone que 1 de cada 4 partes de EP notificados corresponde a la repetición del caso en un mismo trabajador; respecto al año 2002 se ha observado un incremento del 20% (585 frente a 486). Los problemas de tipo osteomuscular son responsables del 88% de las recaídas, seguidas de Afecciones Cutáneas 9,7% y respiratorias 3%. Si bien en el 63,6% de los casos se trataba de una primera recaída, se han dado casos de segunda recaída (121 casos), tercera (44), cuarta (22), quinta (9) y sexta o más (17). (EP-13).

**PARTES DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA
SEGÚN GRADO DE LESIÓN Y SECTORES ECONÓMICOS**

NAVARRA - 2003 / 2002

| ACCIDENTES EN JORNADA DE TRABAJO CON BAJA SEGÚN SECTORES ECONÓMICOS | LEVES | | GRAVES | | MORTALES | | TOTALES | |
|---|-----------------|--------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|--------------|
| | 2003 | 2002 | 2003 | 2002 | 2003 | 2002 | 2003 | 2002 |
| | Agricultura (*) | 358 | 318 | 21 | 15 | 1 | 3 | 380 |
| Industria | 5293 | 5649 | 64 | 62 | 5 | 4 | 5362 | 5715 |
| Construcción | 2926 | 3030 | 61 | 49 | 5 | 8 | 2992 | 3087 |
| Servicios | 4036 | 4317 | 64 | 51 | 9 | 6 | 4109 | 4374 |
| TOTAL | 12613 | 13314 | 210 | 177 | 20 | 21 | 12843 | 13512 |
| A.T. <i>In itinere con baja</i> | 951 | 899 | 31 | 24 | 11 | 11 | 993 | 934 |
| TOTAL A.T. CON BAJA | 13564 | 14213 | 241 | 201 | 31 | 32 | 13836 | 14446 |

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

AT-1b

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena

**PARTES DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA
SEGÚN GRADO DE LESIÓN Y ACTIVIDAD ECONÓMICA
NAVARRA - 2003 / 2002**

| ACCIDENTES EN JORNADA DE TRABAJO CON BAJA SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA | LEVES | | GRAVES | | MORTALES | | TOTAL | |
|---|-------------------------------------|-------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|--------------|
| | 2003 | 2002 | 2003 | 2002 | 2003 | 2002 | 2003 | 2002 |
| | 01-Agricultura, Ganadería, Caza (*) | 305 | 244 | 18 | 12 | 1 | 3 | 324 |
| 02-Selvicultura, Explotación Forestal | 47 | 74 | 3 | 3 | | | 50 | 77 |
| 05-Pesca, Acuicultura y Act. Ser. relac. | 6 | | | | | | 6 | 0 |
| 14-Extrac. Minerales no metal. ni energ. | 57 | 37 | 1 | 1 | | | 58 | 38 |
| 15-Ind. Produc. alimenticios y bebidas | 813 | 796 | 14 | 9 | 1 | 1 | 828 | 806 |
| 17-Industria Textil | 35 | 33 | | 2 | | | 35 | 35 |
| 18-Ind. Confección y de la Peletería | 15 | 20 | | | | | 15 | 20 |
| 19-Prepar. curtido y acabado Cuero | 12 | 14 | | | | | 12 | 14 |
| 20-Industria de Madera y del Corcho | 222 | 231 | 6 | 6 | | | 228 | 237 |
| 21-Industria del Papel | 150 | 157 | 2 | | | | 152 | 157 |
| 22-Edición, Artes Gráficas y Reproduc | 80 | 74 | 1 | 3 | | | 81 | 77 |
| 24-Industria Química | 83 | 125 | 3 | 1 | | | 86 | 126 |
| 25-Prepar. Prod. Caucho y Mat. Plást. | 425 | 381 | 6 | 8 | 1 | | 432 | 389 |
| 26-Fabric. Otros Pr. Minerales no Met. | 334 | 334 | 4 | 5 | 1 | 1 | 339 | 340 |
| 27-Metalurgia | 431 | 363 | 1 | 4 | | 1 | 432 | 368 |
| 28-Fabricación Productos Metálicos | 985 | 1140 | 11 | 11 | 2 | | 998 | 1151 |
| 29-Ind. Const. Maquinaria y Eq.Mecán. | 456 | 528 | 3 | 4 | | 1 | 459 | 533 |
| 30-Fabr. Máq. oficina y equip. informáticos | 1 | | | | | | 1 | 0 |
| 31-Fabr. Maquinaria y Mat. Eléctrico | 117 | 187 | 4 | 2 | | | 121 | 189 |
| 32-Fabric. Material Electrónico | 28 | 32 | | | | | 28 | 32 |
| 33-Fabric. Eq. Médico-Quirúrgico,opt. | 11 | 46 | | | | | 11 | 46 |
| 34-Fabr.Vehículos motor y remolques | 788 | 910 | 6 | 3 | | | 794 | 913 |
| 35-Fabr. Otro material de transporte | 9 | 1 | | | | | 9 | 1 |
| 36-Fabr. Muebles; otras Ind. Manufac. | 144 | 151 | 1 | | | | 145 | 151 |
| 37-Reciclaje | 23 | 28 | | 3 | | | 23 | 31 |
| 40-Energía Eléctrica, Gas, Vapor | 23 | 18 | | | | | 23 | 18 |
| 41-Captación, Depur. y Distib. Agua | 51 | 43 | 1 | | | | 52 | 43 |
| 45-Construcción | 2926 | 3030 | 61 | 49 | 5 | 8 | 2992 | 3087 |
| 50-Venta, Reparac. Vehículos Motor | 390 | 414 | 1 | 2 | | | 391 | 416 |
| 51-Comercio al por Mayor | 287 | 404 | 8 | 6 | 3 | 2 | 298 | 412 |
| 52-Comercio al por Menor | 510 | 569 | 2 | 4 | 1 | | 513 | 573 |
| 55-Hostelería | 364 | 370 | 5 | 2 | | | 369 | 372 |
| 60-Transporte Terrestre | 332 | 359 | 19 | 13 | 4 | 3 | 355 | 375 |
| 62-Transporte aéreo y espacial | 1 | | | | | | 1 | 0 |
| 63-Activ. Anex.Transptes. Agenc.Viajes | 130 | 117 | | 1 | | | 130 | 118 |
| 64-Correos y Telecomunicaciones | 57 | 51 | 1 | 1 | | | 58 | 52 |
| 65-Intermediación Financiera | 6 | 7 | 2 | 2 | | | 8 | 9 |
| 66-Seguros y planes de pensiones | 6 | 7 | | | 1 | | 7 | 7 |
| 67-Activ. Aux. a intermediación financ. | 1 | | | | | | 1 | 0 |
| 70-Actividades Inmobiliarias | 18 | 39 | | | | 1 | 18 | 40 |
| 71-Alquiler maquinaria | 11 | 11 | | | | | 11 | 11 |
| 72-Actividades Informáticas | 8 | 5 | | | | | 8 | 5 |
| 73-Investigación y Desarrollo | 6 | 5 | | | | | 6 | 5 |
| 74-Otras actividades empresariales | 906 | 996 | 8 | 8 | | | 914 | 1004 |
| 75-Administración Pública, Def. y S.S. | 230 | 231 | 9 | 4 | | | 239 | 235 |
| 80-Educación | 85 | 90 | | | | | 85 | 90 |
| 85-Activ. Sanitarias y Veterinarias | 345 | 362 | 6 | 4 | | | 351 | 366 |
| 90-Activ. Saneamiento Público | 97 | 109 | 1 | | | | 98 | 109 |
| 91-Actividades Asociativas | 48 | 17 | | | | | 48 | 17 |
| 92-Act. Recreativas Culturales y Depor. | 102 | 94 | 2 | 3 | | | 104 | 97 |
| 93-Act. Diversas de Serv. Personales | 87 | 48 | | | | | 87 | 48 |
| 95-Hogares emplean pers. doméstico | 8 | 12 | | 1 | | | 8 | 13 |
| 99-Organismos extraterritoriales | 1 | | | | | | 1 | 0 |
| Total Actividades | #### | #### | 210 | 177 | 20 | 21 | 12843 | 13512 |
| ACCIDENTES IN ITINERE CON BAJA | 951 | 899 | 31 | 24 | 11 | 11 | 993 | 934 |
| TOTAL GENERAL | #### | #### | 241 | 201 | 31 | 32 | 13836 | 14446 |

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral Datos provisionales a fecha 18/03/2004

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Propia y Cuenta Ajena

AT-2b

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO.
ÍNDICES DE INCIDENCIA ACUMULADOS DE ACCIDENTES TOTALES POR SECTORES ECONÓMICOS

NAVARRA - Acumulado Enero - Diciembre 2003 /2002

| SECTORES ECONÓMICOS | Enero - Diciembre 2003 | | | Enero - Diciembre 2002 | | |
|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------|---|-------------------------------|----------------------------|---|
| | Accidentes | n.º Trabajadores (1) | Indice de Incidencia por mil trabajadores | Accidentes | n.º Trabajadores (1) | Indice de Incidencia por mil trabajadores |
| AGRICULTURA (*) | 380 | 12782 | 29,7 | 336 | 12135 | 27,7 |
| INDUSTRIA | 5362 | 65640 | 81,7 | 5715 | 64925 | 88,0 |
| CONSTRUCCION | 2992 | 19197 | 155,9 | 3087 | 17948 | 172,0 |
| SERVICIOS | 4109 | 104601 | 39,3 | 4374 | 100663 | 43,5 |
| No consta | | 81 | | | 84 | |
| TOTAL | 12.843 | 202.300 | 63,5 | 13.512 | 195.755 | 69,0 |

(1) Fuente Población Asalariada: Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales

AT-3

Fuente Datos Accidentes y Elaboración: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

() Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena*

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN GRAVEDAD Y GÉNERO POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD DE LA EMPRESA USUARIA**

**EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL
NAVARRA 2003**

| SECCIÓN DE ACTIVIDAD | GRADO DE LESIÓN | | | | | | | | | Total | | |
|---------------------------------------|---|---|------------|---|---|----------|---|---|----------|---|---|------------|
| | LEVES | | | GRAVES | | | MORTALES | | | | | |
| |  |  | Total |  |  | Total |  |  | Total |  |  | Total |
| A Agricultura,Ganad.,Caza y Silv. | 1 | 1 | 2 | | | 0 | | | 0 | 1 | 1 | 2 |
| B Pesca | 1 | 1 | 2 | | | 0 | | | 0 | 1 | 1 | 2 |
| D Industrias Manufactureras | 221 | 54 | 275 | 2 | | 2 | | | 0 | 223 | 54 | 277 |
| E Prod. Dist. Energ. Eléct, gas, agua | 1 | | 1 | | | 0 | | | 0 | 1 | 0 | 1 |
| F Construcción | 13 | 1 | 14 | 1 | | 1 | | | 0 | 14 | 1 | 15 |
| G Comercio;Repar.Vehículos Motor. | 30 | 3 | 33 | | | 0 | | | 0 | 30 | 3 | 33 |
| H Hostelería | 3 | 1 | 4 | | | 0 | | | 0 | 3 | 1 | 4 |
| I Transpte,Almacen.y Comunicac. | 23 | 6 | 29 | | | 0 | | | 0 | 23 | 6 | 29 |
| K Activ.Inmobil.Alquil.Servicios | 27 | 10 | 37 | 1 | | 1 | | | 0 | 28 | 10 | 38 |
| No consta | 18 | 8 | 26 | | | 0 | | | 0 | 18 | 8 | 26 |
| TOTAL | 338 | 85 | 423 | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 342 | 85 | 427 |

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

Tabla AT-4

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD
NAVARRA 2003**

| SECCIÓN DE ACTIVIDAD | TAMAÑO DE EMPRESA (nº trabajadores en Plantilla) | | | | | | | | | | TOTAL |
|--------------------------------------|--|-------|--------|---------|---------|----------|-----------|-----------|------------|-------|--------|
| | No consta | 1 - 5 | 6 - 10 | 11 - 25 | 26 - 50 | 51 - 100 | 101 - 250 | 251 - 500 | 501 - 1000 | >1000 | |
| A Agricultura,Ganad.,Caza y Silv.(*) | 97 | 74 | 38 | 50 | 37 | 36 | 27 | 15 | | | 374 |
| B Pesca | | | | | 3 | | | | 1 | | 4 |
| C Industrias Extractivas | 1 | 3 | 9 | 6 | 14 | 16 | 9 | | | | 58 |
| D Industrias Manufactureras | 162 | 237 | 265 | 765 | 894 | 817 | 1106 | 390 | 350 | 243 | 5229 |
| E Prod.Dist.Energ.Electr,Gas,Agua | 2 | 6 | 4 | 8 | 7 | 6 | 14 | 28 | | | 75 |
| F Construcción | 130 | 445 | 416 | 755 | 687 | 339 | 208 | 9 | 3 | | 2992 |
| G Comercio;Repar.Vehiculos Motor. | 45 | 214 | 161 | 256 | 185 | 127 | 89 | 54 | 59 | 14 | 1204 |
| H Hostelería | 26 | 79 | 61 | 78 | 58 | 34 | 22 | 7 | | 4 | 369 |
| I Transpte,Almacen.y Comunicac. | 28 | 71 | 50 | 117 | 74 | 53 | 60 | 88 | 2 | 1 | 544 |
| J Intermediación Financiera | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | | 1 | 16 |
| K Activ.Inmobil.Alquil.Servicios | 89 | 41 | 29 | 80 | 120 | 175 | 233 | 174 | 15 | 1 | 957 |
| L Admón Pública,Defensa y S.S. | 14 | 15 | 12 | 23 | 35 | 14 | 33 | 9 | 50 | 34 | 239 |
| M Educación | 5 | 4 | 4 | 11 | 16 | 18 | 1 | 1 | 13 | 12 | 85 |
| N Activ.Sanit.y Veterin,Serv.Soc. | 31 | 5 | 2 | 22 | 27 | 52 | 67 | 43 | 30 | 72 | 351 |
| O Otras act.sociales; Ser.Person. | 16 | 19 | 13 | 64 | 47 | 64 | 88 | 24 | | 2 | 337 |
| P Hogares emplean personal domés. | | 7 | | | | | 1 | | | | 8 |
| Q Organismos Extraterritoriales | | | | | 1 | | | | | | 1 |
| TOTAL | 647 | 1222 | 1067 | 2236 | 2206 | 1754 | 1961 | 843 | 523 | 384 | 12843 |
| % | 5,0% | 9,5% | 8,3% | 17,4% | 17,2% | 13,7% | 15,3% | 6,6% | 4,1% | 3,0% | 100,0% |

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena

Tabla AT-5

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO.
ÍNDICES DE INCIDENCIA ACUMULADOS DE ACCIDENTES TOTALES (División-Cnae93)
NAVARRA - Acumulado Enero - Diciembre 2003 / 2002

| Actividades Económicas CNAE - 93 (*) | Enero - Diciembre 2003 | | | Enero - Diciembre 2002 | | |
|--|------------------------|------------------------|---|------------------------|------------------------|---|
| | Accidentes Navarra | Número Trabajadores | Índice de Incidencia por mil trabajadores | Accidentes Navarra | Número Trabajadores | Índice de Incidencia por mil trabajadores |
| 01-Agricultura, Ganadería, Caza (**) | 324 | 12559 | 25,8 | 259 | 11917 | 21,7 |
| 02-Selvicultura, Explotación Forestal | 50 | 175 | 286,3 | 77 | 164 | 470,5 |
| 05-Pesca, Acuicultura y Act. Ser. relac. | 6 | 49 | 123,1 | 0 | 54 | 0,0 |
| 14-Extrac. Minerales no metal. ni energ. | 58 | 409 | 141,7 | 38 | 408 | 93,1 |
| 15-Ind. Produc. alimenticios y bebidas | 828 | 10253 | 80,8 | 806 | 9932 | 81,2 |
| 17-Industria Textil | 35 | 660 | 53,0 | 35 | 647 | 54,1 |
| 18-Ind. Confección y de la Peletería | 15 | 953 | 15,7 | 20 | 975 | 20,5 |
| 19-Prepar. curtido y acabado Cuero | 12 | 290 | 41,3 | 14 | 283 | 49,4 |
| 20-Industria de Madera y del Corcho | 228 | 1884 | 121,0 | 237 | 1861 | 127,3 |
| 21-Industria del Papel | 152 | 2207 | 68,9 | 157 | 2227 | 70,5 |
| 22-Edición, Artes Gráficas y Reproduc | 81 | 2109 | 38,4 | 77 | 2131 | 36,1 |
| 24-Industria Química | 86 | 1527 | 56,3 | 126 | 1492 | 84,4 |
| 25-Prepar. Prod. Caucho y Mat. Plást. | 432 | 3622 | 119,3 | 389 | 3476 | 111,9 |
| 26-Fabric. Otros Pr. Minerales no Met. | 339 | 2914 | 116,4 | 340 | 2905 | 117,0 |
| 27-Metalurgia | 432 | 4147 | 104,2 | 368 | 3897 | 94,4 |
| 28-Fabricación Productos Metálicos | 998 | 8191 | 121,8 | 1151 | 7694 | 149,6 |
| 29-Ind. Const. Maquinaria y Eq.Mecán. | 459 | 7234 | 63,5 | 533 | 7118 | 74,9 |
| 30-Fabr. máq oficina y equipos informát | 1 | 1 | 1000,0 | | 1 | 0,0 |
| 31-Fabr. Maquinaria y Mat. Eléctrico | 121 | 2658 | 45,5 | 189 | 2672 | 70,7 |
| 32-Fabric. Material Electrónico | 28 | 814 | 34,4 | 32 | 842 | 38,0 |
| 33-Fabric. Eq. Médico-Quirúrgico,opt. | 11 | 808 | 13,6 | 46 | 656 | 70,1 |
| 34-Fabr.Vehículos motor y remolques | 794 | 11424 | 69,5 | 913 | 12184 | 74,9 |
| 35-Fabr. Otro material de transporte | 9 | 24 | 383,0 | 1 | 11 | 93,8 |
| 36-Fabr. Muebles; otras Ind. Manufac. | 145 | 1698 | 85,4 | 151 | 1754 | 86,1 |
| 37-Reciclaje | 23 | 228 | 101,0 | 31 | 221 | 140,4 |
| 40-Energía Eléctrica, Gas, Vapor | 23 | 688 | 33,5 | 18 | 658 | 27,3 |
| 41-Captación, Depur. y Distib. Agua | 52 | 900 | 57,8 | 43 | 879 | 48,9 |
| 45-Construcción | 2992 | 19197 | 155,9 | 3087 | 17948 | 172,0 |
| 50-Venta, Reparac. Vehículos Motor | 391 | 4849 | 80,6 | 416 | 4739 | 87,8 |
| 51-Comercio al por Mayor | 298 | 6904 | 43,2 | 412 | 6660 | 61,9 |
| 52-Comercio al por Menor | 513 | 12004 | 42,7 | 573 | 11331 | 50,6 |
| 55-Hostelería | 369 | 8922 | 41,4 | 372 | 8636 | 43,1 |
| 60-Transporte Terrestre | 355 | 5344 | 66,4 | 375 | 5153 | 72,8 |
| 62-Transporte aéreo y espacial | 1 | 40 | 25,0 | | 31 | 0,0 |
| 63-Activ. Anex.Transptes. Agenc.Viajes | 130 | 1206 | 107,8 | 118 | 1037 | 113,7 |
| 64-Correos y Telecomunicaciones | 58 | 1309 | 44,3 | 52 | 1317 | 39,5 |
| 65-Intermediación Financiera | 8 | 3098 | 2,6 | 9 | 3139 | 2,9 |
| 66-Seguros y planes de pensiones | 7 | 1211 | 5,8 | 7 | 1164 | 6,0 |
| 67-Activ. Aux. a intermediación financ. | 1 | 299 | 3,3 | 0 | 299 | 0,0 |
| 70-Actividades Inmobiliarias | 18 | 808 | 22,3 | 40 | 849 | 47,1 |
| 71-Alquiler maquinaria | 11 | 180 | 61,1 | 11 | 185 | 59,4 |
| 72-Actividades Informáticas | 8 | 906 | 8,8 | 5 | 867 | 5,8 |
| 73-Investigación y Desarrollo | 6 | 527 | 11,4 | 5 | 430 | 11,6 |
| 74-Otras actividades empresariales | 914 | 15515 | 58,9 | 1004 | 14848 | 67,6 |
| 75-Administración Pública, Def. y S.S. | 239 | 7045 | 33,9 | 235 | 6857 | 34,3 |
| 80-Educación | 85 | 10555 | 8,1 | 90 | 10275 | 8,8 |
| 85-Activ. Sanitarias y Veterinarias | 351 | 16211 | 21,7 | 366 | 15599 | 23,5 |
| 90-Activ. Saneamiento Público | 98 | 870 | 112,6 | 109 | 804 | 135,6 |
| 91-Actividades Asociativas | 48 | 1775 | 27,0 | 17 | 1703 | 10,0 |
| 92-Act. Recreativas Culturales y Depor. | 104 | 3002 | 34,6 | 97 | 2818 | 34,4 |
| 93-Act. Diversas de Serv. Personales | 87 | 1644 | 52,9 | 48 | 1534 | 31,3 |
| 95-Hogares emplean pers. doméstico | 8 | 370 | 21,6 | 13 | 379 | 34,3 |
| 99-Organismos extraterritoriales | 1 | 8 | 125,0 | | 8 | 0,0 |

Fuente Población Asalariada: Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales

Fuente Datos Accidentes y Elaboración: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

(*) Se muestran únicamente las actividades que han registrados accidentes durante este periodo.

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena

AT-6

Datos provisionales a fecha 9/03/2004

ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE ACCIDENTE
NAVARRA 2003 / 2002

| TIPO DE ACCIDENTE | GRADO DE LESIONES | | | | | | TOTAL | |
|------------------------------------|-------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| | LEVES | | GRAVES | | MORTALES | | | |
| | 2003 | 2002 | 2003 | 2002 | 2003 | 2002 | 2003 | 2002 |
| Con baja- Jornada de Trabajo (*) | 12551 | 13254 | 196 | 166 | 20 | 19 | 12767 | 13439 |
| C.B. Régimen Especial Agrario C.P. | 62 | 60 | 14 | 11 | | 2 | 76 | 73 |
| Con baja in itinere | 951 | 899 | 31 | 24 | 11 | 11 | 993 | 934 |
| Recaídas | 612 | 648 | 15 | 8 | | | 627 | 656 |
| Sin baja | 14747 | 15367 | | | | | 14747 | 15367 |
| TOTAL | 28923 | 30228 | 256 | 209 | 31 | 32 | 29210 | 30469 |
| PORCENTAJE | 99,0% | 99,2% | 0,9% | 0,7% | 0,1% | 0,1% | 100% | 100% |

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Ajena

AT-7

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD
Y GÉNERO POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD
NAVARRA 2003**

| SECCIÓN DE ACTIVIDAD | ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO (en meses) | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|
| | < 3 | | 4 - 6 | | 7 -12 | | 13 - 36 | | > 36 | | No consta | | TOTAL | |
| | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres |
| A Agricultura,Ganad.,Caza y Silv. (*) | 65 | 24 | 38 | 6 | 20 | 5 | 54 | 10 | 78 | 12 | 57 | 5 | 312 | 62 |
| B Pesca | 1 | | 1 | | | | | 1 | 1 | | | | 3 | 1 |
| C Industrias Extractivas | 6 | | 3 | | 4 | | 7 | | 38 | | | | 58 | 0 |
| D Industrias Manufactureras | 659 | 155 | 288 | 91 | 407 | 80 | 898 | 149 | 2162 | 188 | 110 | 42 | 4524 | 705 |
| E Prod.Dist.Energ.Electr,Gas,Agua | 9 | 1 | 1 | | 3 | 1 | 13 | | 46 | 1 | | | 72 | 3 |
| F Construcción | 939 | 10 | 418 | 5 | 470 | 10 | 572 | 7 | 463 | 4 | 94 | | 2956 | 36 |
| G Comercio;Repar.Vehiculos Motor. | 127 | 103 | 60 | 49 | 93 | 54 | 229 | 70 | 339 | 55 | 13 | 12 | 861 | 343 |
| H Hostelería | 33 | 74 | 13 | 33 | 11 | 43 | 20 | 47 | 22 | 51 | 8 | 14 | 107 | 262 |
| I Transpte,Almacen.y Comunicac. | 80 | 16 | 57 | 1 | 62 | 6 | 103 | 16 | 164 | 16 | 18 | 5 | 484 | 60 |
| J Intermediación Financiera | | 1 | 2 | | | | 1 | 3 | 6 | 2 | 1 | | 10 | 6 |
| K Activ.Inmobil.Alquil.Servicios | 325 | 123 | 67 | 30 | 44 | 30 | 77 | 62 | 69 | 86 | 33 | 11 | 615 | 342 |
| L Admón Pública,Defensa y S.S. | 40 | 19 | 21 | 8 | 16 | 2 | 24 | 8 | 77 | 17 | 6 | 1 | 184 | 55 |
| M Educación | 1 | 8 | 2 | 7 | 5 | 7 | 2 | 9 | 16 | 24 | 1 | 3 | 27 | 58 |
| N Activ.Sanit.y Veterin,Serv.Soc. | 9 | 27 | 3 | 11 | 5 | 21 | 17 | 42 | 50 | 148 | 6 | 12 | 90 | 261 |
| O Otras act.sociales; Ser.Person. | 55 | 26 | 17 | 11 | 18 | 13 | 37 | 27 | 91 | 34 | 7 | 1 | 225 | 112 |
| P Hogares emplean personal domés. | | | 1 | | 1 | | | | 5 | | 1 | | 8 | 0 |
| Q Organismos Extraterritoriales | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | 0 |
| TOTAL | 2349 | 587 | 993 | 252 | 1159 | 272 | 2054 | 451 | 3627 | 638 | 355 | 106 | 10537 | 2306 |
| % | 18,3% | 4,6% | 7,7% | 2,0% | 9,0% | 2,1% | 16,0% | 3,5% | 28,2% | 5,0% | 2,8% | 0,8% | 82,0% | 18,0% |

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena

Tabla AT-8

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD
Y GÉNERO POR EDAD
NAVARRA 2003**

| EDAD (años) | GRADO DE LESIÓN | | | | | | | | | TOTALES | | |
|--------------|-----------------|-------------|--------------|------------|-----------|------------|-----------|----------|-----------|--------------|-------------|--------------|
| | LEVES | | | GRAVES | | | MORTALES | | | | | |
| | Hombres | Mujeres | Total | Hombres | Mujeres | Total | Hombres | Mujeres | Total | Hombres | Mujeres | Total |
| 16 - 19 | 349 | 83 | 432 | 5 | | 5 | | | 0 | 354 | 83 | 437 |
| 20 - 24 | 1540 | 319 | 1859 | 20 | | 20 | 2 | | 2 | 1562 | 319 | 1881 |
| 25 - 54 | 7682 | 1757 | 9439 | 136 | 12 | 148 | 14 | | 14 | 7832 | 1769 | 9601 |
| 55 - 75 | 734 | 130 | 864 | 33 | 4 | 37 | 4 | | 4 | 771 | 134 | 905 |
| No consta | 18 | 1 | 19 | | | 0 | | | 0 | 18 | 1 | 19 |
| Total | 10323 | 2290 | 12613 | 194 | 16 | 210 | 20 | 0 | 20 | 10537 | 2306 | 12843 |

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena

Tabla AT-13

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN TIPO DE CONTRATO Y OCUPACIÓN (CNO-94)
NAVARRA 2003**

| OCUPACIONES-CNO-94 | TIPO DE CONTRATO | | | | TOTAL |
|----------------------------------|------------------|-------------------|-------------------------|------------|---------------|
| | Contrato Fijo | Contrato Temporal | Otros Tipos de Contrato | No consta | |
| Dirección empresas y Admón Publ. | 17 | 7 | | 1 | 25 |
| Técnicos y Prof. Cient. e Intel | 87 | 50 | 2 | 4 | 143 |
| Técnicos y profesión. de apoyo | 128 | 73 | | 2 | 203 |
| Empleados de tipo Administrat | 102 | 57 | | | 159 |
| Tr.Restaurac,pers.protec.vended | 597 | 406 | 1 | 14 | 1.018 |
| Tr.cualif. Agricultura y pesca | 68 | 41 | | 58 | 167 |
| Artisanos y tr. cualificados | 2.770 | 2.228 | | 9 | 5.007 |
| Oper.instal. y maquin. y montad | 1.721 | 759 | 2 | 9 | 2.491 |
| Trabajadores no cualificados | 1.217 | 1.966 | 1 | 26 | 3.210 |
| Fuerzas armadas | | | | | - |
| No consta | 225 | 177 | | 18 | 420 |
| TOTAL | 6.932 | 5.764 | 6 | 141 | 12.843 |

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena

TablaAT-16

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN GRAVEDAD POR FORMA EN QUE SE PRODUJERON**

NAVARRA 2003 - Partes de A.T. según modelo antiguo (Orden 16-Dic-1987)

| FORMA EN QUE SE PRODUJERON | GRADO | | | TOTAL | |
|--------------------------------|------------|----------|----------|------------|---------------|
| | LEVES | GRAVES | MORTALES | n.º | % |
| Caída personas altura | 38 | | | 38 | 8,7% |
| Caída personas nivel | 33 | 1 | | 34 | 7,7% |
| Caída objetos derrumbamiento | 4 | | | 4 | 0,9% |
| Caída objetos manipulación | 21 | 1 | | 22 | 5,0% |
| Caída objetos desprendidos | 2 | | | 2 | 0,5% |
| Pisadas sobre objetos | 37 | | | 37 | 8,4% |
| Choques objetos inmóviles | 26 | | | 26 | 5,9% |
| Choques objetos móviles | 8 | | | 8 | 1,8% |
| Golpes y cortes | 66 | 2 | | 68 | 15,5% |
| Proyecc. fragmentos partículas | 31 | | | 31 | 7,1% |
| Atrapamientos | 35 | 1 | | 36 | 8,2% |
| Atrapamiento por vuelco | 2 | | | 2 | 0,5% |
| Sobreesfueros | 106 | 1 | | 107 | 24,4% |
| Contactos térmicos | 6 | | | 6 | 1,4% |
| Exposic. sustancias nocivas | 1 | | | 1 | 0,2% |
| Contactos sustancias cáusticas | 1 | | | 1 | 0,2% |
| Explosiones | | 1 | | 1 | 0,2% |
| Atropellos golpes vehículos | 9 | | | 9 | 2,1% |
| No consta | 6 | | | 6 | 1,4% |
| Total | 432 | 7 | 0 | 439 | 100,0% |

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena

Tabla AT-24a

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN GRAVEDAD POR FORMA EN QUE SE PRODUJERON**

NAVARRA 2003 - Partes de A.T. según modelo Nuevo (Orden TAS / 2926/2002)

| FORMA DE CONTACTO | GRADO | | | Total | |
|--|---------------|------------|-----------|---------------|---------------|
| | Leves | Graves | Mortales | n.º | % |
| Contacto con corriente eléctrica, fuego o sustan. peligrosa | 543 | 6 | | 549 | 4,4% |
| Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto | 42 | 2 | | 44 | 0,4% |
| Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil | 1.859 | 55 | 1 | 1.915 | 15,4% |
| Choque o golpe contra un objeto en movimiento | 2.643 | 46 | 4 | 2.693 | 21,7% |
| Contacto con "agente material" cortante, duro, rugoso | 1.834 | 33 | | 1.867 | 15,1% |
| Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación | 578 | 29 | 5 | 612 | 4,9% |
| Sobreesfuerzo físico, trauma psíquico, radiación, ruido, luz | 3.350 | 8 | | 3.358 | 27,1% |
| Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas) | 110 | 2 | | 112 | 0,9% |
| Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumát. | 3 | 9 | 4 | 16 | 0,1% |
| Otro contacto - Tipo de lesión no codificado | 1.134 | 13 | 6 | 1.153 | 9,3% |
| No consta | 85 | | | 85 | 0,7% |
| TOTAL | 12.181 | 203 | 20 | 12.404 | 100,0% |

() Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena*

Tabla AT-24b

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN GRAVEDAD POR DESVIACIÓN QUE DESENCADENÓ EL ACCIDENTE**

NAVARRA 2003 - Partes de A.T. según modelo Nuevo (Orden TAS / 2926/2002)

| DESVIACIÓN | GRADO | | | Total |
|--|---------------|------------|-----------|---------------|
| | Leves | Graves | Mortales | |
| Desviación por problema eléctrico, explosión, fuego | 135 | 4 | 1 | 140 |
| Desviación por desborda., vuelco, escape, derrame, vapor. | 467 | 8 | 1 | 476 |
| Rotura, estallido, caída o derrumbamiento agente material | 1.410 | 35 | 2 | 1.447 |
| Pérdida de control de máquinas, medios de transporte | 1.961 | 46 | 6 | 2.013 |
| Resbalón o tropezón con caída - Caída de personas | 1.648 | 44 | | 1.692 |
| Movimiento del cuerpo sin esfuerzo físico (lesión externa) | 1.551 | 20 | | 1.571 |
| Movimiento del cuerpo con esfuerzo físico (lesión interna) | 3.098 | 8 | | 3.106 |
| Sorpresa, miedo, violencia, agresión, amenaza | 101 | 4 | | 105 |
| Otra desviación no codificada en esta clasificación. | 737 | 16 | 4 | 757 |
| Ninguna información | 906 | 16 | 5 | 927 |
| No consta | 167 | 2 | 1 | 170 |
| TOTAL | 12.181 | 203 | 20 | 12.404 |

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena

Tabla AT25

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN GRAVEDAD POR NATURALEZA DE LA LESIÓN
NAVARRA 2003**

| NATURALEZA DE LESIONES | GRADO DE LESIÓN | | | TOTAL |
|--|-----------------|-------------|-------------|---------------|
| | LEVES | GRAVES | MORTALES | |
| Fracturas, fisuras | 892 | 93 | | 985 |
| Luxaciones | 385 | 1 | | 386 |
| Torceduras, Esguinces y Patol. Columna | 4.429 | 5 | | 4.434 |
| Conmoc.Traum.Internos, Contus y aplast. | 526 | 22 | 3 | 551 |
| Amputaciones traumáticas | 31 | 18 | | 49 |
| Otras heridas | 2.959 | 18 | | 2.977 |
| Traumatismos Superficiales | 1.792 | | | 1.792 |
| Quemaduras | 283 | 8 | | 291 |
| Envenenamientos e Intoxicaciones | 21 | | | 21 |
| Exposición al medio ambiente | 7 | | | 7 |
| Ahogamientos y asfixias | 10 | | 5 | 15 |
| Efectos Electricidad | 6 | | | 6 |
| Efectos Radiación | 31 | | | 31 |
| Lesiones Múltiples | 132 | 20 | 5 | 157 |
| Infartos, Derrames c. y otras pat. no traum. | 5 | 17 | 4 | 26 |
| Otras lesiones | 1.072 | 8 | 3 | 1.083 |
| No consta | 32 | | | 32 |
| TOTAL | 12.613 | 210 | 20 | 12.843 |
| % | 98,2% | 1,6% | 0,2% | 100% |

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena

Tabla AT-26

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN GRAVEDAD POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA
NAVARRA 2003**

| PARTE DEL CUERPO LESIONADA | GRADO DE LESIÓN | | | TOTAL |
|---------------------------------|-----------------|-------------|-------------|---------------|
| | LEVES | GRAVES | MORTALES | |
| Cráneo | 183 | 13 | 1 | 197 |
| Cara excepto ojos | 117 | 4 | | 121 |
| Ojos | 856 | 9 | | 865 |
| Cuello | 417 | 2 | | 419 |
| Tórax, espalda, costado | 2.114 | 11 | | 2.125 |
| Lumbar, abdomen y genitales | 491 | 10 | 1 | 502 |
| Manos | 3.279 | 44 | | 3.323 |
| Extrem. Superiores excep. manos | 1.584 | 25 | | 1.609 |
| Pies | 1.335 | 16 | | 1.351 |
| Extrem. Inferiores excepto pies | 1.829 | 38 | | 1.867 |
| Lesiones múltiples | 194 | 19 | 12 | 225 |
| Organos internos | 58 | 12 | 4 | 74 |
| Otras partes no mencionadas | 113 | 6 | 2 | 121 |
| No consta | 43 | 1 | | 44 |
| TOTAL | 12.613 | 210 | 20 | 12.843 |
| % | 98,2% | 1,6% | 0,2% | 100% |

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena

Tabla AT-30

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD
POR APARATO O AGENTE MATERIAL CAUSANTE
NAVARRA 2003**

| AGENTES MATERIALES AGRUPADOS | GRADO DE LA LESIÓN | | | TOTAL | |
|--|--------------------|------------|-----------|--------------|---------------|
| | LEVES | GRAVES | MORTALES | N.º | % |
| Edificios, superficies al mismo nivel, por debajo y en altura | 2062 | 39 | | 2101 | 16,4% |
| Escaleras, escalas | 407 | 10 | | 417 | 3,2% |
| Andamios | 65 | 6 | | 71 | 0,6% |
| Máq. y equipos móviles, fijos, de protec., emergenc.y distrib. | 1468 | 40 | 2 | 1510 | 11,8% |
| Vehículos y transportes. Motores, transm. y almac. energía | 1815 | 38 | 7 | 1860 | 14,5% |
| Herramientas, materiales, objetos | 4664 | 38 | 1 | 4703 | 36,6% |
| Sustancias químicas, explosivas, radiactivas, biológicas | 164 | 1 | 1 | 166 | 1,3% |
| EPIs. Equip. oficina, armas. Org. vivos. Residuos | 480 | 12 | | 492 | 3,8% |
| Fenómenos físicos, ruido, radiación natural | 20 | | | 20 | 0,2% |
| No consta | 1468 | 26 | 9 | 1503 | 11,7% |
| TOTAL | 12613 | 210 | 20 | 12843 | 100,0% |

(*) Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena

Tabla AT-33

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

CASOS DECLARADOS DE ENFERMEDAD PROFESIONAL. NAVARRA 2003

| GRUPO DE ENFERMEDAD | ConBaja | | | Recaídas | | | Total C.B. | SinBaja | | | Recaídas | | | Total S.B. | TOTAL |
|--|------------------|----------|-------------|------------|----------|------------|---------------|------------------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|---------------|-------------|
| | Casos Incidentes | | | Recaídas | | | | Casos Incidentes | | | Recaídas | | | | |
| | Leves | Graves | Total | Leves | Graves | Total | | Leves | Graves | Total | Leves | Graves | Total | | |
| A31 CETONAS | 1 | | 1 | | | 0 | 1 | | | 0 | | | 0 | 1 | |
| A44 COBALTO | 1 | | 1 | | | 0 | 1 | | | 0 | | | 0 | 1 | |
| B02 OTRAS AFEC. CUTÁNEAS | 89 | | 89 | 56 | | 56 | 145 | 6 | | 6 | 1 | | 1 | 152 | |
| C01 NEUMOCONIOSIS | 3 | | 3 | | | 0 | 3 | 1 | | 1 | | | 0 | 4 | |
| C05 ASMA PROVOCADO MEDIO PROFES. | 16 | 1 | 17 | 13 | 3 | 16 | 33 | 1 | | 1 | | | 0 | 34 | |
| C06 IRRITA. VIAS AEREAS SUPERIORES | 2 | | 2 | 1 | | 1 | 3 | 2 | | 2 | 1 | | 1 | 6 | |
| D03 INFEC. POR ANIMALES | 3 | | 3 | | | 0 | 3 | | | 0 | | | 0 | 3 | |
| D04 INFEC. DEL PERSONAL PREVENCION | 2 | | 2 | | | 0 | 2 | | | 0 | | | 0 | 2 | |
| E03 HIPOACUSIA | 4 | | 4 | 1 | | 1 | 5 | 14 | | 14 | | | 0 | 19 | |
| E05 OSTEOARTIC. O AGIONEUROTICAS | 2 | | 2 | | | 0 | 2 | | | 0 | | | 0 | 2 | |
| E06A BOLSAS SEROSAS POR PRESION | 19 | | 19 | | | 0 | 19 | | | 0 | | | 0 | 19 | |
| E06B FATIGA VAINAS TENDINOSAS | 1013 | 1 | 1014 | 338 | | 338 | 1352 | 36 | | 36 | 5 | | 5 | 1393 | |
| E06C LESIONES DE MENISCO | 6 | | 6 | 2 | | 2 | 8 | | | 0 | | | 0 | 8 | |
| E06E PARÁLISIS NERVIOS DEBIDAS A PRESIÓN | 118 | | 118 | 43 | | 43 | 161 | 4 | | 4 | 1 | | 1 | 166 | |
| E06F OTROS PROCESOS OSTEOARTICULARES | 445 | | 445 | 123 | | 123 | 568 | 11 | | 11 | 4 | | 4 | 583 | |
| F10 OTRAS ENFERMEDADES SISTÉMICAS | 2 | | 2 | 2 | | 2 | 4 | | | 0 | | | 0 | 4 | |
| TOTAL | 1726 | 2 | 1728 | 579 | 3 | 582 | 2310 | 75 | 0 | 75 | 12 | 0 | 12 | 87 | 2397 |

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

Tabla EP-1

**INDICES DE INCIDENCIA ACUMULADOS DE PARTES DE ENFERMEDAD PROFESIONAL
POR SECTORES ECONÓMICOS**

NAVARRA - Acumulado Enero - Diciembre 2003 /2002

| SECTORES ECONÓMICOS | Enero - Diciembre 2003 | | | Enero - Diciembre 2002 | | |
|------------------------|------------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|--------------------------|
| | n.º P.E.P. | Población a riesgo (2) | Indice Incidencia (1) | n.º P.E.P. | Población a riesgo (2) | Indice Incidencia (1) |
| Agricultura | 43 | 12.782 | 336,42 | 35 | 12.135 | 288,41 |
| Industria | 1452 | 65.640 | 2212,05 | 1414 | 64.925 | 2177,89 |
| Construcción | 219 | 19.197 | 1140,83 | 220 | 17.948 | 1225,80 |
| Servicios | 683 | 104.601 | 652,96 | 666 | 100.663 | 661,61 |
| No consta | | 81 | | | 84 | |
| TOTAL | 2397 | 202.300 | 1184,87 | 2335 | 195.755 | 1192,82 |

(1) Tasa por cien mil

(2) Fuente Población Asalariada: Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales

EP-3

Fuente Datos Accidentes y Elaboración: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

**PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL
SEGÚN GÉNERO Y GRUPO DE ENFERMEDAD
NAVARRA 2003**

| SUBGRUPOS DE ENFERMEDAD | GÉNERO | | | | TOTAL | |
|--|-------------|--------------|------------|--------------|-------------|--------------|
| | HOMBRES | | MUJERES | | | |
| | n.º | % | n.º | % | n.º | % |
| A) E.P. POR AGENTES QUÍMICOS | | | | | | |
| A31 Cetonas | | | 1 | 0,1 | 1 | 0,0 |
| A44 Cobalto | 1 | 0,1 | | | 1 | 0,0 |
| B) E.P. DE LA PIEL | | | | | | |
| B02 Otras afecciones cutáneas | 107 | 7,1 | 45 | 5,1 | 152 | 6,3 |
| C) E.P. POR INHALACIÓN SUSTANC. | | | | | | |
| C01 Neumoconiosis | 4 | 0,3 | | | 4 | 0,2 |
| C05 Asma provocado medio profes. | 22 | 1,5 | 12 | 1,3 | 34 | 1,4 |
| C06 Irritación vías aéreas superiores | 3 | 0,2 | 3 | 0,3 | 6 | 0,3 |
| D) E.P. INFECCIOSAS Y PARASIT. | | | | | | |
| D03 Transmitidos por animales | 3 | 0,2 | | | 3 | 0,1 |
| D04 Infec. del personal prevención | | | 2 | 0,2 | 2 | 0,1 |
| E) E.P. POR AGENTES FÍSICOS | | | | | | |
| E03 Hipoacusia | 19 | 1,3 | | | 19 | 0,8 |
| E05 Osteoarticulares o agioneuróticas | 1 | 0,1 | 1 | 0,1 | 2 | 0,1 |
| E06A Bolsas serosas por presión | 16 | 1,1 | 3 | 0,3 | 19 | 0,8 |
| E06B Fatiga vainas tendinosas | 931 | 61,8 | 462 | 51,9 | 1393 | 58,1 |
| E06C Lesiones de menisco | 8 | 0,5 | | | 8 | 0,3 |
| E06E Parálisis nervios debidas a presión | 66 | 4,4 | 100 | 11,2 | 166 | 6,9 |
| E06F Otros procesos osteoarticulares | 326 | 21,6 | 257 | 28,9 | 583 | 24,3 |
| F) ENFERMEDADES SISTÉMICAS | | | | | | |
| F10 Otras enfermedades sistémicas | | | 4 | 0,4 | 4 | 0,2 |
| TOTAL | 1507 | 100,0 | 890 | 100,0 | 2397 | 100,0 |

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

Tabla EP-7

**PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL
SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD Y GÉNERO POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD DE LA EMPRESA USUARIA**

**EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL
NAVARRA 2003**

| SECCIÓN DE ACTIVIDAD | GRUPO DE ENFERMEDAD | | | | | | | | | | | | TOTAL | | | | |
|----------------------------------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|
| | A31 CETONAS | | | B02 OTRAS AFECCIONES CUTÁNEAS | | | E06B FATIGA VAINAS TENDINOSAS | | | E06E PARÁLISIS NERVIOS DEBIDAS A PRESIÓN | | | | | | E06F OTROS PROCESOS OSTEO-ARTICULARES | |
| |  |  | Total |  |  | Total |  |  | Total |  |  | Total |  |  | Total |  |  |
| D Industrias Manufactureras | 1 | 1 | | 2 | 2 | 14 | 8 | 22 | | 2 | 2 | 2 | 4 | 6 | 16 | 17 | 33 |
| F Construcción | | 0 | | | 0 | | 1 | 1 | | | 0 | | | 0 | 0 | 1 | 1 |
| G Comercio;Repar.Vehículos Motor | | 0 | | | 0 | 1 | | 1 | | | 0 | 1 | | 1 | 2 | 0 | 2 |
| H Hostelería | | 0 | | | 0 | | | 0 | | | 0 | | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| I Transpte,Almacen.y Comunicac. | | 0 | | | 0 | 2 | | 2 | | | 0 | | | 0 | 2 | 0 | 2 |
| K Activ.Inmobil.Alquil.Servicios | | 0 | | 1 | 1 | 3 | 5 | 8 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 6 | 8 | 14 |
| No consta | | 0 | | | 0 | 2 | | 2 | | | 0 | | | 0 | 2 | 0 | 2 |
| TOTAL | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 22 | 14 | 36 | 1 | 3 | 4 | 4 | 7 | 28 | 27 | 55 |

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

Tabla EP-8

**PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL
SEGÚN EDAD Y GRUPO DE ENFERMEDAD
NAVARRA 2003**

| GRUPO DE ENFERMEDAD | EDAD (años) | | | | | TOTAL |
|--|-------------|------------|-------------|------------|-----------|-------------|
| | 16 - 19 | 20 - 24 | 25 - 54 | 55 - 75 | No consta | |
| A31 CETONAS | 1 | | | | | 1 |
| A44 COBALTO | | | 1 | | | 1 |
| B02 OTRAS AFEC. CUTÁNEAS | 4 | 19 | 116 | 13 | | 152 |
| C01 NEUMOCONIOSIS | | | 3 | 1 | | 4 |
| C05 ASMA PROVOCADO MEDIO PROFES. | | 1 | 28 | 5 | | 34 |
| C06 IRRITA. VIAS AEREAS SUPERIORES | 1 | | 5 | | | 6 |
| D03 INFEC. POR ANIMALES | | | 3 | | | 3 |
| D04 INFEC. DEL PERSONAL PREVENCION | | | 2 | | | 2 |
| E03 HIPOACUSIA | | | 6 | 13 | | 19 |
| E05 OSTEOARTIC. O AGIONEUROTICAS | | | 2 | | | 2 |
| E06A BOLSAS SEROSAS POR PRESION | | | 17 | 2 | | 19 |
| E06B FATIGA VAINAS TENDINOSAS | 20 | 139 | 1156 | 76 | 2 | 1393 |
| E06C LESIONES DE MENISCO | | | 8 | | | 8 |
| E06E PARÁLISIS NERVIOS DEBIDAS A PRESIÓN | | 19 | 140 | 7 | | 166 |
| E06F OTROS PROCESOS OSTEOARTICULARES | 6 | 59 | 494 | 24 | | 583 |
| F10 OTRAS ENFERMEDADES SISTÉMICAS | | | 4 | | | 4 |
| TOTAL | 32 | 237 | 1985 | 141 | 2 | 2397 |

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

Tabla EP-10

RECAÍDAS DE ENFERMEDAD PROFESIONAL
NAVARRA 2003

| GRUPO DE ENFERMEDAD | SEXO | 1ª Recaída | | 2ª Recaída | | 3ª Recaída | | 4ª Recaída | | 5ª Recaída | | 6ª ó más | | TOTAL | |
|--|---------|------------|-----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|-----------|----------|------------|-----------|
| | | Con Baja | Sin Baja | Con Baja | Sin Baja | Con Baja | Sin Baja | Con Baja | Sin Baja | Con Baja | Sin Baja | Con Baja | Sin Baja | Con Baja | Sin Baja |
| B02 <i>Otras afecciones cutáneas</i> | Hombres | 14 | 1 | 9 | | 5 | | 3 | | 1 | | 7 | | 39 | 1 |
| | Mujeres | 9 | | 5 | | 1 | | 1 | | 1 | | | | 17 | 0 |
| C05 <i>Asma provocado medio profes.</i> | Hombres | 5 | | 4 | | 2 | | 1 | | | | | | 12 | 0 |
| | Mujeres | 2 | | 2 | | | | | | | | | | 4 | 0 |
| C06 <i>Irritación vías aéreas superiores</i> | Hombres | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 |
| | Mujeres | 1 | 1 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| E03 <i>Hipoacusia</i> | Hombres | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | 0 |
| | Mujeres | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 |
| E06B <i>Fatiga vainas tendinosas</i> | Hombres | 154 | 4 | 43 | | 18 | | 9 | | 5 | | 4 | | 233 | 4 |
| | Mujeres | 61 | 1 | 23 | | 9 | | 5 | | 1 | | | | 99 | 1 |
| E06C <i>Lesiones de menisco</i> | Hombres | 1 | | 1 | | | | | | | | | | 2 | 0 |
| | Mujeres | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 |
| E06E <i>Parálisis nervios debido a presión</i> | Hombres | 13 | | 3 | | 1 | | 1 | | | | | | 18 | 0 |
| | Mujeres | 20 | 1 | 5 | | | | | | | | | | 25 | 1 |
| E06F <i>Otros procesos osteoarticulares</i> | Hombres | 43 | 2 | 14 | | 3 | 1 | 1 | | 1 | | 3 | | 65 | 3 |
| | Mujeres | 35 | 1 | 12 | | 4 | | 1 | | | | 3 | | 55 | 1 |
| F10 <i>Otras enfermedades sistémicas</i> | Hombres | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 |
| | Mujeres | 2 | | | | | | | | | | | | 2 | 0 |
| TOTAL | | 361 | 11 | 121 | 0 | 43 | 1 | 22 | 0 | 9 | 0 | 17 | 0 | 573 | 12 |

Fuente: I.N.S.L. Sección de Investigación y Epidemiología Laboral

Tabla EP-13