

Lesiones Profesionales en Navarra 2002

Accidentes de Trabajo
y Enfermedades Profesionales

Lesiones profesionales en Navarra. 2002

ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES PROFESIONALES

Lesiones profesionales en Navarra. 2002

ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES PROFESIONALES

AUTORES

Jesús Ganuza Arbizu
Vega García López
Mercedes Lezáun Goñi

Elaboración de tablas y figuras:
Milagros Percz Bados

Apoyo administrativo:
Idoia Goyena Aguirre
Rosario Juanbeltz Martínez

AGRADECIMENTOS

- Instituto Nacional de Estadística: por la colaboración en el rápido envío de los datos solicitados (E.P.A. e Índice de Costes Laborales desagregados a nivel de Navarra).
- Dirección Provincial de la Tesorería General de la Seguridad Social en Navarra: por facilitar periódicamente los datos poblacionales.
- Subdirección de Estadística del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social: por la cesión de datos poblacionales.

Título: Lesiones profesionales en Navarra. 2002

© GOBIERNO DE NAVARRA
Instituto Navarro de Salud Laboral
Departamento de Salud

Diseño gráfico: ANA COBO
Imprenta: ONA Industria Gráfica S.A.

Depósito Legal: NA-1719/2005
ISBN: 84-235-2783-2

Promociona y distribuye:
Fondo de Publicaciones del Gobierno de Navarra
Departamento de Presidencia e Interior
c/ Navas de Tolosa, 21
Tel.: 848 42 71 21
Fax: 848 42 71 23
e-mail: fondo.publicaciones@cfnavarra.es
<http://www.cfnavarra.es>
31002 Pamplona

Presentación

En el estudio de las Lesiones Profesionales ocurridas en Navarra durante el año 2002, se ha mantenido la línea establecida en las últimas publicaciones en que, al análisis descriptivo de los accidentes de trabajo con baja ocurridos en jornada de trabajo, se han ido incorporando los estudios de otros accidentes laborales.

En esta publicación se ha ampliado el estudio de las recaídas por lesiones debidas a accidentes de trabajo, con el objeto de conseguir un mejor conocimiento de estos daños y de las peculiaridades de su comunicación.

Este año supone el cierre de un sistema de notificación de accidentes de trabajo, ordenado en el año 1987. Se puede decir que, en este momento, ya tiene un valor "histórico" previo al sistema Delt@, aunque ambos aun han convivido durante el año 2003.

Pamplona Mayo 2005

José Ramón Ayestarán Ruiz-Bazán
EL DIRECTOR GERENTE DEL
INSTITUTO NAVARRO DE SALUD LABORAL

Índice

INTRODUCCIÓN	11
MATERIAL Y MÉTODOS	15
■ ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO NOTIFICADOS EN EL AÑO 2002.....	19
I. ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO	21
1. Distribución por las principales variables de interés	21
1.1 Lugar de accidente.....	21
1.2 Sector productivo	22
1.3 Grado	22
1.4 Género	22
1.5 Empresas de Trabajo Temporal	23
1.6 Tamaño de la empresa	24
1.7 Antigüedad en el puesto de trabajo	27
1.8 Edad	29
1.9 Tipo de contrato.....	30
1.10 Ocupación.....	31
1.11 Mes, día de la semana y hora del día.....	34
1.12 Forma de producción.....	36
1.13 Naturaleza de las lesiones.....	40
1.14 Parte del cuerpo lesionada	46
1.15 Aparato o agente material.....	51
1.16 Áreas de salud.....	56
2. Índices	57
2.1 Índices de Incidencia.....	57
2.2 Índices de Frecuencia.....	61
2.3 Comparación con otras CC.AA.....	62
3. Incapacidad Temporal.....	64
3.1 Accidentes de Trabajo con baja en jornada de trabajo	65
II. ACCIDENTES DE TRABAJO DEL RÉGIMEN ESPECIAL AGRARIO POR CUENTA PROPIA	74
III. ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE”	76
IV. RECAIDAS DE ACCIDENTES DE TRABAJO	83
V. ACCIDENTES DE TRABAJO SIN BAJA.....	89
VI. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN EL PERÍODO 1993-2002	91
VII. CONCLUSIONES.....	104

■ ANÁLISIS DE LOS PARTES DE ENFERMEDAD PROFESIONAL REGISTRADOS EN EL AÑO 2002	105
1. Distribución por las principales variables de interés	106
1.1 Grupo de Enfermedad Profesional	106
1.2 Género	107
1.3 Edad.....	108
1.4 Sector y Actividad Económica.....	109
1.5 Empresas de Trabajo Temporal	112
1.6 Tamaño de la Empresa	113
1.7 Ocupación.....	114
1.8 Tiempo de Exposición al Riesgo	115
2. Índices	116
3. Recaídas de Enfermedad Profesional	119
3.1 Recaídas de Enfermedad Profesional en 2002.....	119
3.2 Recaídas de Enfermedad Profesional 1989-2002.....	120
4. Incapacidad Temporal	123
5. Evolución de las Enfermedades Profesionales en Navarra en el período 1993-2002	128
6. Conclusiones	139
■ ÍNDICES DE INCIDENCIA DE LESIONES PROFESIONALES CALCULADOS CON POBLACIONES OBTENIDAS DE LA ENCUESTA DE POBLACIÓN ACTIVA (E.P.A.)	141
1. Índices de Incidencia de Accidentes de Trabajo en el año 2002	145
1.1 Índices de Incidencia por género	145
1.2 Índices de Incidencia por edad.....	145
1.3 Índices de Incidencia por tipo de contrato.....	146
1.4 Índices de Incidencia por ocupación	148
2. Evolución de los Índices de Incidencia de Accidentes de Trabajo 1993-2002	149
2.1 Índices de Incidencia por género	149
2.2 Índices de Incidencia por edad.....	150
2.3 Índices de Incidencia por tipo de contrato.....	152
2.4 Índices de Incidencia por ocupación	153
3. Índices de Incidencia de Enfermedades Profesionales en el año 2002	155
3.1 Índices de Incidencia por género	155
3.2 Índices de Incidencia por edad.....	155
3.3 Índices de Incidencia por ocupación	157
4. Evolución de los Índices de Incidencia de Enfermedades Profesionales 1993-2002	158
4.1 Índices de Incidencia por género	158
4.2 Índices de Incidencia por edad.....	159
4.3 Índices de Incidencia por ocupación	161
5. Conclusiones	162
BIBLIOGRAFÍA.....	163
ANEXOS	165
ÍNDICE DE TABLAS Y FIGURAS.....	173

Introducción



Introducción

En este documento presentamos la información analizada de la siniestralidad laboral de Navarra, correspondiente al año 2002.

Se incluyen Accidentes de Trabajo (en adelante AT) y Enfermedades Profesionales (EP) ocurridos a trabajadores afiliados a alguno de los regímenes de la Seguridad Social con estas contingencias cubiertas en Navarra (Régimen General y Régimen Especial Agrario, incluido Cuenta Propia).

Se entiende como AT toda lesión corporal que el trabajador sufra con ocasión o por consecuencia del trabajo que ejecute por cuenta ajena, y como EP la contraída a consecuencia del trabajo ejecutado por cuenta ajena en las actividades que se especifican en el vigente “Cuadro de Enfermedades Profesionales en el Sistema de la Seguridad Social” y que están provocadas por los elementos o sustancias que en dicho Cuadro se indican para cada EP (Real Decreto 1995/78 de 12 de Mayo) y en el futuro se especifiquen en el cuadro que se apruebe en el desarrollo del Texto Refundido de la Ley General de la Seguridad Social; conceptos definidos en los artículos 115 y 116 de dicho Texto.

Dichos sucesos fueron comunicados y clasificados según modelos oficiales de notificación en el momento que se presentaron (Enero a Diciembre 2002):

- Nuevo modelo para la notificación de AT e instrucciones para su cumplimentación y tramitación, definido en la Orden Ministerial de 16 de Diciembre de 1987. ([Anexo 1](#))
- Modelo de “Parte de EP” definido en la Resolución de 6 de Marzo de 1973 de la Dirección General de Trabajo. ([Anexo 2](#))

Como fuente de información hemos utilizado la copia del parte de AT y EP destinado a la Autoridad Laboral (la segunda de cuatro), cuyos datos, tras la revisión y evaluación técnica, son introducidos en el “Registro de AT” y en el “Registro de EP” del Instituto Navarro de Salud Laboral, respectivamente.

Para los cálculos de duraciones de la incapacidad temporal debida a los AT y EP, se inició en 1999 una recogida de dichos datos aportados regularmente por las entidades gestoras de las contingencias profesionales. Se han tratado todas las altas por accidente de trabajo que ocurrieron en el año 2002, independientemente del año de inicio de la Incapacidad Temporal.

Para analizar las características de las empresas usuarias a las que son cedidas las personas contratadas por empresas de trabajo temporal que sufren un AT o una EP, se dieron las oportunas instrucciones para la cumplimentación de los datos: Nombre o Razón Social, CNAE 93 y domicilio de la empresa usuaria, en apartados existentes en ambos partes de declaración que no venían siendo utilizados regularmente.

Los datos de accidentes de trabajo sin baja se registran a partir de la “Relación Mensual de Declaración de Accidentes de Trabajo Ocurridos sin Baja Médica”, definido en la Orden Ministerial de 16 de diciembre de 1987.

La siguiente tabla muestra la diferencia existente entre la fecha de ocurrencia de los AT y la fecha de presentación de su correspondiente parte de declaración de AT (P. A.T.), durante los últimos años. Llama la atención que el porcentaje de P.A.T. presentados con una demora mayor de 30 días (el máximo establecido es 15 días) se viene incrementando regularmente durante los últimos años y en el año 2002 alcanza al 13,5% de casos. ([Tabla AT02-0](#))

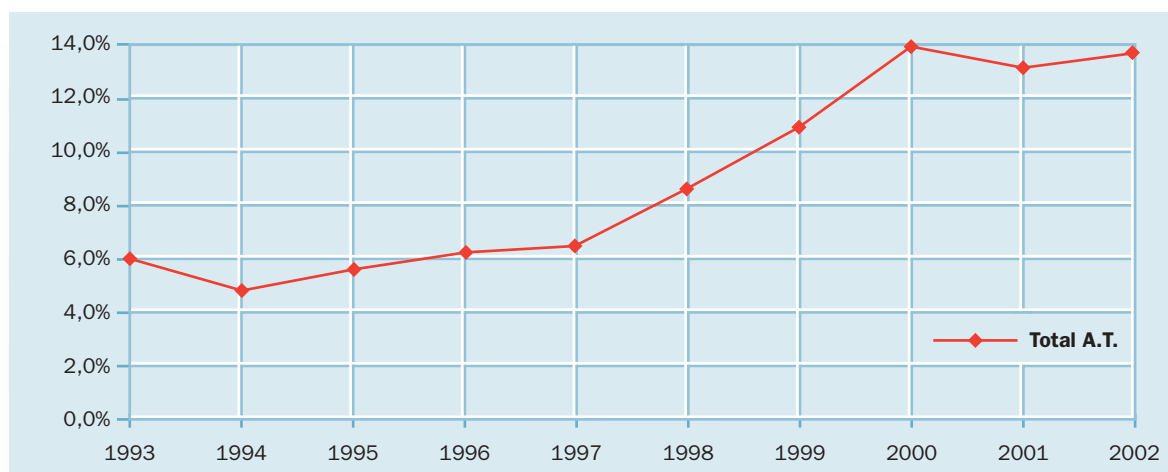
RETRASO EN LA PRESENTACIÓN DE PARTES DE ACCIDENTES DE TRABAJO*

Navarra, años 1993 - 2002

(P.A.T. tipo 1) = Primer suceso

AÑOS	GRADO	Nº >30 DÍAS	% TOTAL	MEDIA (días)	MEDIANA (días)
1993	Leves	570	5,9%	109,4	49
	Graves	21	11,2%	276,6	43
	Mortales	-	0,0%		
	Total	591	6,0%	115,4	49
1994	Leves	455	4,7%	89,9	47
	Graves	14	8,8%	119,7	48
	Mortales	1	3,0%	114,0	114
	Total	470	4,7%	90,8	47
1995	Leves	573	5,5%	128,0	46
	Graves	20	10,3%	111,9	47
	Mortales	-	0,0%		
	Total	593	5,5%	127,4	46
1996	Leves	639	6,2%	106,2	47
	Graves	13	5,8%	143,2	48
	Mortales	-	0,0%		
	Total	652	6,2%	107,0	47
1997	Leves	711	6,5%	71,6	46
	Graves	12	6,9%	53,8	38
	Mortales	-	0,0%		
	Total	723	6,5%	71,3	45
1998	Leves	1.074	8,5%	86,5	45
	Graves	25	12,7%	174,6	45
	Mortales	3	9,7%	72,0	87
	Total	1.102	8,6%	88,4	45
1999	Leves	1.556	10,9%	75,9	45
	Graves	17	8,9%	77,2	63
	Mortales	-	0,0%		
	Total	1.573	10,9%	75,9	45
2000	Leves	2.133	14,0%	66,6	45
	Graves	20	10,0%	62,4	52
	Mortales	2	4,3%	44,5	45
	Total	2.155	13,9%	66,5	45
2001	Leves	2.028	13,1%	66,9	44
	Graves	22	10,0%	86,1	49
	Mortales	1	4,3%	52,0	52
	Total	2.051	13,1%	67,1	44
2002	Leves	2.095	13,6%	65,0	43
	Graves	24	10,9%	63,8	51
	Mortales	1	4,3%	33,0	33
	Total	2.120	13,5%	64,9	44

Retraso >30 días en la presentación de Partes A.T.



* Diferencia en días entre la "Fecha de Accidente" y la "Fecha de Presentación" de P.A.T.

Material y Métodos



Material y métodos

Los accidentes Graves y Muy Graves se han englobado en una única categoría de Graves.

Consideramos “Recaída de EP” todo Parte de Enfermedad Profesional de un trabajador que previamente tuviera otro proceso de igual naturaleza y localización en el Registro de E.P.

Para la desagregación por actividad económica se utiliza en toda la publicación la Clasificación Nacional de Actividades Económicas - 1993 (CNAE-93).

Para la desagregación por ocupaciones se utiliza el Código Nacional de Ocupaciones versión de 1994 (CNO-94)

El número de horas trabajadas, utilizado para el cálculo de los Índices de Frecuencia, se ha obtenido del "Índice de Costes Laborales del INE"⁽¹⁾ para los sectores de Industria, Construcción y Servicios. Mientras que para el sector Agrario el número medio de horas trabajadas ha sido proporcionado por el INE a partir de la “Encuesta de Población Activa (EPA)”⁽²⁾.

En el anexo 3 se detallan los grupos de EP y los principales agentes causantes o patologías que se han encontrado en los resultados de EP.

1. POBLACIONES

Las poblaciones de referencia utilizadas han sido:

- Número de trabajadores por rama de actividad económica (rúbricas a 2 dígitos): datos de trabajadores afiliados en situación de alta laboral cedidos por la Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.
- Los datos de tamaño y actividad económica de empresas han sido cedidos por la Tesorería General de la Seguridad Social sobre las “Cuentas de Cotización de Empresas” inscritas en Navarra.
- En la elaboración de Índices de Incidencia, tanto para AT como para EP, en el sector Agrario se incluyen los afiliados al Régimen General y régimen Especial Agrario por Cuenta Ajena y Cuenta Propia; excepto cuando se analizan los datos de evolución de los Índices de Incidencia en el periodo estudiado, en los que se excluyen los del Régimen Especial Agrario por Cuenta Propia.
- En la elaboración de Índices de Incidencia por género, edad y puesto de trabajo se han utilizado las únicas poblaciones disponibles, que corresponden a la Encuesta de Población Activa. Se han tomado los datos de “población de 16 y más años ocupada y asalariada”.

2. ÍNDICES ESTADÍSTICOS

Con el fin de poder comparar datos de siniestralidad de Navarra con los del Estado y otras Comunidades Autónomas se han utilizado los Índices definidos a continuación.

2.1. Índice de Incidencia

Se define como el resultado de multiplicar por mil el cociente del número de AT en jornada de trabajo con baja, por el número medio de trabajadores asalariados afiliados en el sector de actividad económica correspondiente.

En los casos de AT graves, mortales y EP el resultado del cociente se multiplica por cien mil.

2.2. Índice de Frecuencia

Se calcula dividiendo el número de AT con baja en jornada de trabajo por el número de horas trabajadas por el colectivo estudiado. Estas, a su vez, se estiman como producto del número medio de trabajadores asalariados afiliados en el sector de actividad correspondiente por las horas medias trabajadas cada trimestre por trabajador en dicho sector de actividad económica.

El coeficiente obtenido se multiplica por un millón para obtener el Índice de Frecuencia de los accidentes totales.

3. ESTRUCTURA DE TABLAS

Las tablas se numeran con las siglas AT o EP, según el caso, seguidas del año (02) y del número de la tabla. En el caso de las de Índices de Incidencia calculadas con población de la Encuesta de Población Activa: se colocan las siglas EPA, y a continuación la misma estructura citada para AT y EP.

4. NOTAS A DISTINTAS TABLAS

4.1. Tablas de Accidentes de Trabajo

En las tablas [AT02-31](#) y [AT02-33](#) se presentan los Índices de Incidencia de accidentes en Navarra siguiendo las agrupaciones de las publicaciones de la Subdirección General de Estadística del Ministerio de Trabajo ⁽³⁾. Esta agrupación permite la comparación de datos autonómicos y estatales y es lo que se ha seguido en las distintas publicaciones elaboradas por el I.N.S.L. ^(4,5,6,7,8,9,10,11,12) ([Anexo 4](#))

En los Índices de Incidencia calculados según tamaño de plantilla ([Tabla AT02-7](#)) se utiliza como población a riesgo la recogida en los datos de “Las Cuentas de cotización de empresas” inscritas en Navarra.

4.2. Tablas de Enfermedades Profesionales

Los Índices de Incidencia calculados para EP ([Tablas EP02-8, EP02-11 EP02-12, EP02-24, EP02-25 y Figura EP02-1](#)) incluyen en el numerador todos los casos declarados, y en el denominador todos los afiliados a Seguridad Social con la contingencia protegida incluidos los del Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Los Índices de Incidencia calculados en la [Tabla EP02-12](#) corresponden a las ramas de actividad presentadas en el [Anexo 4](#).

En los Índices de Incidencia según tamaño de plantilla calculados en la [Tabla EP02-8](#) se utiliza como población a riesgo la recogida en los datos de “Las Cuentas de Cotización de Empresas” inscritas en Navarra.

Aunque no existe el concepto de “*recaída*” en el parte de declaración de enfermedad profesional ([Anexo 2](#)), el criterio que se ha establecido en el Registro de Enfermedades Profesionales permite identificar como tales, aquellos casos notificados en que una misma persona presenta nuevos sucesos correspondientes a la misma lesión en la misma área corporal.

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002



Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

El número total de accidentes que se registraron en el año 2002 fue de 30469 de los que 13.439 corresponden a accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo, 73 a Régimen Especial Agrario Cuenta Propia, 934 a “*in itinere*” y 656 a “recaídas”.

Los 15.367 accidentes restantes no dieron lugar a baja médica.

Del total de accidentes registrados, el 99,2% fueron de grado de lesión leve, el 0,7% de grado grave y el 0,1% los mortales. (Tabla AT02-1)

ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE ACCIDENTE

Navarra 2002

TIPO DE ACCIDENTE	GRADO DE LESIÓN			TOTAL
	LEVES	GRAVES	MORTALES	
Con baja- Jornada de Trabajo	13.254	166	19	13.439
Régimen Especial Agrario cuenta propia	60	11	2	73
Con baja <i>in itinere</i>	899	24	11	934
Recaídas	648	8		656
Sin baja	15.367			15.367
TOTAL	30.228	209	32	30.469
PORCENTAJE	99,2%	0,7%	0,1%	100,0%

Tabla AT02-1

A continuación se analizan los accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo.

I. ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO

1. DISTRIBUCIÓN POR LAS PRINCIPALES VARIABLES DE INTERÉS

1.1. Lugar del accidente

El 88,8% de los accidentes tuvo lugar en el centro de trabajo habitual, el 3,1% en desplazamiento en la jornada y el 8,1% en otro centro de trabajo.

El porcentaje de accidentes graves y mortales corresponde: al 1,2% de los ocurridos en el centro de trabajo habitual, al 4,5% de los de desplazamiento en la jornada y al 3,1% de los que tuvieron lugar en otro centro de trabajo. (Tabla AT02-2)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DE ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD

Navarra 2002

SECCIÓN DE ACTIVIDAD	LUGAR DEL ACCIDENTE								
	Centro de trabajo habitual			Desplazamiento en jornada			Otro centro de trabajo		
	Leves	Graves	Mortales	Leves	Graves	Mortales	Leves	Graves	Mortales
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silv. *	227	3	1	4			27	1	
C. Industrias Extractivas	36	1					1		
D. Industrias Manufactureras	5.303	56	2	57	3		191	2	2
E. Prod. Dist. Energ. Electr., Gas, Agua	36			5			20		
F. Construcción	2.540	34	2	53	1		437	14	6
G. Comercio; Repar. Vehículos Motor	1.271	8		66	2	2	50	2	
H. Hostelería	352	2		13			5		
I. Transp., Almacen. y Comunicaciones	368	5		100	8	3	59	2	
J. Intermediación Financiera	9			4			1	2	
K. Activ. Inmob. Alquil. Servicios	840	6	1	37			179	2	
L. Administración Pública, Defensa y S.S.	176	4		20			35		
M. Educación	74			5			11		
N. Activ. Sanit. y Veterin., Serv. Soc.	330	4		23			9		
O. Otras act. sociales; Ser. Person.	225	2		12			31	1	
P. Hogares emplean personal domés.	12	1							
TOTAL	11.799	126	6	399	14	5	1.056	26	8
% Grado / Lugar del Accidente	98,9%	1,1%	0,1%	95,5%	3,3%	1,2%	96,9%	2,4%	0,7%
% TOTAL	88,8%			3,1%			8,1%		

* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-2

1.2. Sector productivo

Del total de accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo el 42,5% (5.715) correspondieron al sector Industria, el 32,5% (4.374) al sector Servicios, el 23,0% (3.087) al sector de la Construcción y un 1,9% (263) a Agricultura (trabajadores por cuenta ajena). (Tabla AT02-3)

1.3. Grado

Según gravedad cabe destacar que, considerando los accidentes graves y mortales en conjunto, el 35,7% correspondió al sector Industria, el 30,8% a Servicios, el 30,8% a la Construcción y un 2,7% a Agricultura. (Tabla AT02-3)

1.4. Género

El 82,7% de los AT ocurrieron en hombres y el 17,3% en mujeres. Por sectores, la distribución de AT de mujeres fue 68,1% en Servicios, 28,7% en Industria, 1,7% Agricultura y 1,5% en Construcción.

Por grado del AT: En mujeres se dieron el 9,3% de los AT graves pero no se produjo ningún mortal. (Tabla AT02-3)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y GÉNERO POR SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

Navarra 2002

SECTORES ECONÓMICOS	GRADO DE LESIÓN									TOTALES		
	LEVES			GRAVES			MORTALES			Hombres	Mujeres	Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total			
AGRICULTURA *	217	41	258	4		4	1		1	222	41	263
INDUSTRIA	4.983	666	5.649	60	2	62	4		4	5.047	668	5.715
CONSTRUCCIÓN	2.996	34	3.030	49		49	8		8	3.053	34	3.087
SERVICIOS	2.745	1.572	4.317	38	13	51	6		6	2.789	1.585	4.374
TOTAL	10.941	2.313	13.254	151	15	166	19	0	19	11.111	2.328	13.439

* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-3

1.5. Empresas de Trabajo Temporal

La distribución por actividad económica de la empresa usuaria de las personas cedidas por empresas de trabajo temporal (ETT) que han sufrido AT, muestra que el 65% ocurrió en Industrias Manufactureras, el 3,6% en Construcción, el 12,7% en Comercio y Reparación de Vehículos de Motor y el 11,5% en Transporte, Almacenamiento y Comunicación.

El 24% de todos los AT ocurridos en empresas usuarias ha correspondido a mujeres.

(Tabla AT02-4)

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

Navarra 2002

SECCIÓN DE ACTIVIDAD	GRADO DE LESIÓN									TOTAL		
	LEVES			GRAVES			MORTALES			Hombres	Mujeres	Totales
	Hombres	Mujeres	Totales	Hombres	Mujeres	Totales	Hombres	Mujeres	Totales			
A. Agricultura, Ganad., Caza y Silv.	1		1			0			0	1	0	1
D. Industrias Manufactureras	212	58	270	2	1	3			0	214	59	273
F. Construcción	15		15			0			0	15	0	15
G. Comercio; Repar. Vehículos Motor.	38	14	52		1	1			0	38	15	53
H. Hostelería	1	4	5			0			0	1	4	5
I. Transporte, Almacen. y Comunicac.	33	15	48			0			0	33	15	48
K. Activ. Inmobil. Alquil. Servicios	5	4	9			0			0	5	4	9
M. Educación		1	1			0			0	0	1	1
N. Activ. Sanit. y Veterin. Serv. Soc.		1	1			0			0	0	1	1
O. Otras Act. Sociales. Serv. Person.	3	1	4			0			0	3	1	4
No consta	7	1	8			0			0	7	1	8
TOTAL	315	99	414	2	2	4	0	0	0	317	101	418

Tabla AT02-4

1.6. Tamaño de la empresa

El 55,8% del total de los accidentes se registraron en empresas de menos de 51 trabajadores, superando este porcentaje el 75% en las actividades de “Construcción”, y “Hostelería”.

(Tabla AT02-5)

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

Navarra 2002

SECCIÓN DE ACTIVIDAD	TAMAÑO DE EMPRESA (nº trabajadores en Plantilla)										TOTAL
	No consta	de 1 a 5	de 6 a 10	de 11 a 25	de 26 a 50	de 51 a 100	de 101 a 250	de 251 a 500	de 501 a 1000	>1000	
A. Agricultura, Ganad., Caza y Silv.	36	65	25	63	30	44					263
C. Industrias Extractivas		3	5	11	5	7	7				38
D. Industrias Manufactureras	1	354	351	946	876	917	1.094	471	302	304	5.616
E. Prod. Dist. Energ. Eléct., Gas, Agua		3	4	15	7	5	9	18			61
F. Construcción	6	593	525	779	550	403	231				3.087
G. Comercio; Repar. Vehículos Motor	4	290	194	258	223	117	84	140	91		1.401
H. Hostelería		81	59	89	61	46	25	11			372
I. Transporte, Almacén. y Comunicac.	4	79	63	124	50	107	20	98			545
J. Intermediación Financiera		2			1	4	2	5		2	16
K. Activ. Inmobil. Alquil. Servicios	1	72	46	86	124	248	228	257	3		1.065
L. Admón. Pública, Defensa y S.S.	1	19	12	43	31	16	28	35	30	20	235
M. Educación		3	6	17	9	19	21		8	7	90
N. Activ. Sanit. y Veterin, Serv.Soc.		7	15	26	42	29	117	29	58	43	366
O. Otras act.sociales; Ser. Person.	2	22	15	37	55	72	61	7			271
P. Hogares emplean personal domés.		13									13
TOTAL	55	1.606	1.320	2.494	2.064	2.034	1.927	1.071	492	376	13.439
%	0,4%	12,0%	9,8%	18,6%	15,4%	15,1%	14,3%	8,0%	3,7%	2,8%	100,0%

* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-5

El 75,9% de los accidentes de trabajo graves y el 84,2% de los mortales se registraron también en empresas de menos de 51 trabajadores. (Tabla AT02-6)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TAMAÑO DE LA EMPRESA

Navarra 2002

TAMAÑO DE EMPRESA	GRADO DE LESIÓN			TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MORTALES	nº	%
No consta	53	2		55	0,4%
1- 5 trabajadores	1.573	29	4	1.606	12,0%
6 - 10 trabajadores	1.296	22	2	1.320	9,8%
11 - 25 trabajadores	2.441	48	5	2.494	18,6%
26 - 50 trabajadores	2.032	27	5	2.064	15,4%
51 - 100 trabajadores	2.027	5	2	2.034	15,1%
101 - 250 trabajadores	1.908	18	1	1.927	14,3%
251 - 500 trabajadores	1.062	9		1.071	8,0%
501 - 1000 trabajadores	490	2		492	3,7%
Más de 1000 trabajadores	372	4		376	2,8%
TOTAL	13254	166	19	13.439	100,0%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-6

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

Los Índices de Incidencia superiores al índice medio se registraron en empresas de entre 6 y 100 trabajadores y el más bajo, en las de más de 1000 trabajadores. (Tabla AT02-7)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA

Navarra 2002

	TAMAÑO DE EMPRESA (nº trabajadores en Plantilla)										TOTAL
	No consta	de 1 a 5	de 6 a 10	de 11 a 25	de 26 a 50	de 51 a 100	de 101 a 250	de 251 a 500	de 501 a 1000	>1000	
Nº ACCIDENTES	55	1.606	1.320	2.494	2.064	2.034	1.927	1.071	492	376	13.439
Nº TRABAJADORES		27.388	15.850	27.837	23949	19.730	28.556	18.257	10.752	15.389	187.708
INDICE INCIDENCIA *		58,6	83,3	89,6	86,2	103,1	67,5	58,7	45,8	24,4	71,6

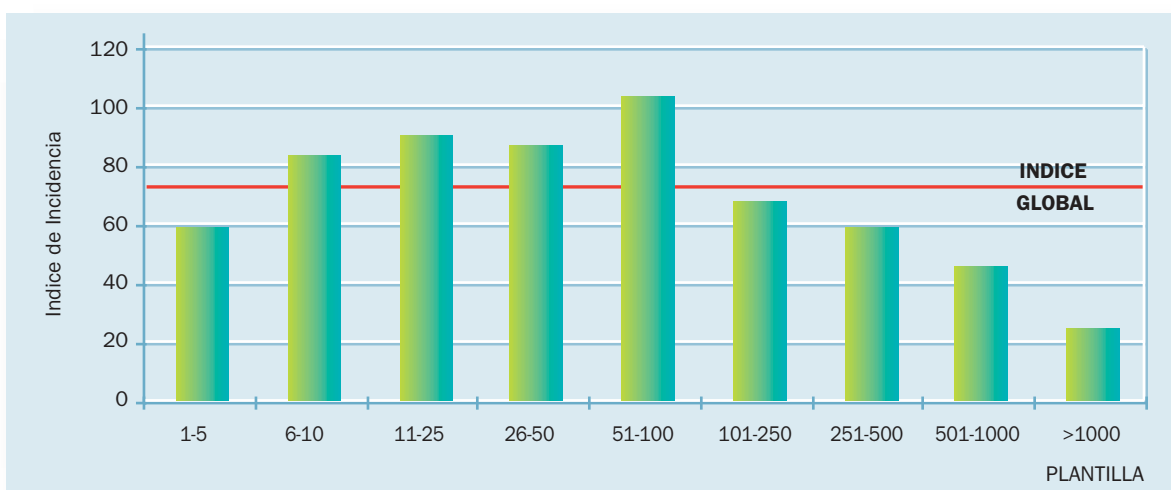
* Tasa por mil trabajadores.

Tabla AT02-7

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Fuente Población Asalariada: Registro de Cotización de Empresas. Tesorería General de la Seguridad Social.

I.I. Accidentes según tamaño de la empresa



1.7. Antigüedad en el puesto de trabajo

Del total de accidentes, un 26,2% se produjeron en trabajadores con menos de 3 meses de antigüedad y un 49,1% con 12 meses o menos. Los AT graves y mortales presentan los mayores porcentajes en las personas con más de 3 años de antigüedad. (Tabla AT02-8)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO (en meses)

Navarra 2002

ANTIGÜEDAD	GRADO DE LESIÓN						TOTAL	
	LEVES		GRAVES		MORTALES		nº	%
	nº	%	nº	%	nº	%		
< 3 meses	3.485	26,3	34	20,5	4	21,1	3.523	26,2
4 - 6 meses	1.433	10,8	14	8,4	1	5,3	1.448	10,8
7 - 12 meses	1.605	12,1	11	6,6	4	21,1	1.620	12,1
13 - 36 meses	2.726	20,6	34	20,5	3	15,8	2.763	20,6
> 36 meses	4.005	30,2	73	44,0	7	36,8	4.085	30,4
TOTAL	13.254	100,0	166	100,0	19	100,0	13.439	100,0

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-8

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

De los 2.328 accidentes sufridos en mujeres, el 31,6% se produjeron durante los 3 primeros meses de trabajo y el 55,7% antes de los 12 meses, en los 11.111 accidentes hombres en el grupo de más de 36 meses se observa la mayor proporción, 31,8%, en tanto que los accidentes sufridos en los 3 primeros meses representan el 25,1% y en los 12 primeros meses el 47,6%

Por sectores de actividad, en las industrias manufactureras se producen el mayor número de accidentes tanto en hombres como en mujeres. En los trabajadores de menos de 12 meses de antigüedad es de destacar que se producen el 64,6% de accidentes en los varones de la construcción, hombres, el 62,7% en mujeres de hostelería y el alto número tanto en hombres (79,2%) como en mujeres (61,7%) de actividad inmobiliaria, alquiler servicios. (Tabla AT02-9)

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

Navarra 2002

SECCIÓN DE ACTIVIDAD	ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO (en meses)									
	< 3		4 - 6		7 - 12		13 - 36		> 36	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
A. Agricultura, Ganad.,Caza y Silv.*	69	15	28	5	24	8	48	8	53	5
C. Industrias Extractivas	2		1		4		5		26	
D. Industrias Manufactureras	845	208	407	75	480	93	1.018	129	2.205	156
E. Prod. Dist. Energ. Electr. Gas, Agua	3	1		1	2		18		31	5
F. Construcción	1.015	9	461	5	495	5	626	11	456	4
G. Comercio; Repar. Vehículos Motor	174	134	97	50	131	47	258	103	330	77
H. Hostelería	47	86	13	44	10	33	23	59	19	38
I. Transporte, Almacén. y Comunicac.	130	18	56	13	60	10	100	9	139	10
J. Intermediación Financiera	2	1					5		8	
K. Activ. Inmobil. Alquil. Servicios	388	164	72	37	67	46	97	84	41	69
L. Admón. Pública, Defensa y S.S.	51	14	19	6	18	11	25	6	65	20
M. Educación	5	7	7	6	14	8	5	4	15	19
N. Activ. Sanit. y Veterin., Serv. Soc.	19	46	3	19	6	23	15	50	61	124
O. Otras act. sociales; Ser. Person.	35	34	14	8	17	7	35	18	82	21
P. Hogares emplean personal domés.	1			1	1		3	1	6	
TOTAL	2.786	737	1.178	270	1.329	291	2.281	482	3.537	548
%	20,7%	5,5%	8,8%	2,0%	9,9%	2,2%	17,0%	3,6%	26,3%	4,1%

* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-9

1.8. Edad

El 16,9% del total de accidentes se produjeron en trabajadores menores de 25 años, el 75,5% en los de 25 a 54 y el 7,5% en los mayores de 55 años. (Tabla AT02-10)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN EDAD Y GÉNERO POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD

Navarra 2002

SECCIÓN DE ACTIVIDAD	EDAD (años)								TOTAL	
	16 - 19		20 - 24		25 - 54		55 - 75		Hombres	Mujeres
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres		
A. Agricultura, Ganad., Caza y Silv.*	3	1	26	6	166	32	27	2	222	41
C. Industrias Extractivas			2		30		6		38	0
D. Industrias Manufactureras	112	16	610	98	3.818	517	415	30	4.955	661
E. Prod. Dist. Energ. Eléctr, Gas, Agua			1		50	7	3		54	7
F. Construcción	105		436	5	2.271	29	241		3.053	34
G. Comercio; Repar. Vehículos Motor	53	18	182	92	680	295	75	6	990	411
H. Hostelería	12	12	21	34	74	195	5	19	112	260
I. Transporte, Almacen. y Comunicac.	12	1	38	9	404	49	31	1	485	60
J. Intermediación Financiera			1		11	1	3		15	1
K. Activ. Inmobil. Alquil. Servicios	29	8	169	51	445	306	22	35	665	400
L. Admón. Pública, Defensa y S.S.	7	2	8	5	145	47	18	3	178	57
M. Educación	12	2	10	7	20	29	4	6	46	44
N. Activ. Sanit. y Veterin., Serv. Soc.	2		1	23	89	216	12	23	104	262
O. Otras act. sociales; Ser. Person.	3	5	13	14	156	64	11	5	183	88
P. Hogares emplean personal domés.					6	1	5	1	11	2
	350	65	1.518	344	8.365	1.788	878	131	11.111	2.328
TOTAL	415		1.862		10.153		1.009		13.439	

* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-10

Por grado, en menores de 25 años se produjeron el 8% de los AT graves y mortales, en los de 25 a 54, el 73% y en los de 55 ó más, el 19%. (Tabla AT02-11)

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

Navarra 2002

EDAD (años)	GRADO DE LESIÓN								
	LEVES			GRAVES			MORTALES		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
16 - 19	346	65	411	4		4			0
20 - 24	1.508	343	1.851	7	1	8	3		3
25 - 54	8.241	1.777	10.018	112	11	123	12		12
55 - 75	846	128	974	28	3	31	4		4
TOTAL	10.941	2.313	13.254	151	15	166	19	0	19

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-11

1.9. Tipo de Contrato

Respecto al tipo de contrato, el 49,6% del total de accidentes globales se produjeron en personas contratadas bajo alguna modalidad de trabajo “temporal” y el 50,2% en trabajadores con “contrato fijo”. Para las mujeres los porcentajes son de 50,7% y 49,3% respectivamente. (Tabla AT02-12)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE CONTRATO Y GÉNERO POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD

Navarra 2002

SECCIÓN DE ACTIVIDAD	TIPO DE CONTRATO									TOTAL		
	FIJO			TEMPORAL			OTROS			Hombres	Mujeres	Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total			
A. Agricultura, Ganad., Caza y Silv.*	101	19	120	120	22	142	1		1	222	41	263
C. Industrias Extractivas	28		28	10		10			0	38	0	38
D. Industrias Manufactureras	3.366	367	3.733	1.588	294	1.882	1		1	4.955	661	5.616
E. Prod. Dist. Energ.Eléctr., Gas, Agua	40	6	46	14	1	15			0	54	7	61
F. Construcción	728	10	738	2.322	24	2.346	3		3	3.053	34	3.087
G. Comercio; Repar. Vehículos Motor	641	190	831	349	219	568		2	2	990	411	1.401
H. Hostelería	61	145	206	51	115	166			0	112	260	372
I. Transporte, Almacen. y Comunicac.	265	17	282	219	43	262	1		1	485	60	545
J. Intermediación Financiera	13	1	14	2		2			0	15	1	16
K. Activ. Inmobil. Alquil. Servicios	144	161	305	521	239	760			0	665	400	1.065
L. Admón. Pública, Defensa y S.S.	71	23	94	102	34	136	5		5	178	57	235
M. Educación	16	20	36	30	24	54			0	46	44	90
N. Activ. Sanit. y Veterin., Serv. Soc.	65	144	209	36	110	146	3	8	11	104	262	366
O. Otras act.sociales; Ser. Person.	65	34	99	116	54	170	2		2	183	88	271
P. Hogares emplean personal domés.	10	1	11	1	1	2			0	11	2	13
TOTAL	5.614	1.138	6.752	5.481	1.180	6.661	16	10	26	11.111	2.328	13.439

* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-12

El porcentaje de accidentes graves y mortales correspondiente a trabajadores con contrato fijo fue superior al de aquellos con contrato temporal (55% vs 45%). (Tabla AT02-13)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y GÉNERO POR TIPO DE CONTRATO

Navarra 2002

TIPO DE CONTRATO	GRADO DE LESIÓN									TOTAL		
	LEVES			GRAVES			MORTALES			Hombres	Mujeres	Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total			
Contrato Fijo	5.519	1.131	6.650	85	7	92	10		10	5.614	1.138	6.752
Contrato Temporal	5.406	1.172	6.578	66	8	74	9		9	5.481	1.180	6.661
Otros Tipos de Contrato	16	10	26			0			0	16	10	26
TOTAL	10.941	2.313	13.254	151	15	166	19	0	19	11.111	2.328	13.439

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-13

1.10. Ocupación

El grupo de “Artesanos y Trabajadores cualificados de las Industrias Manufactureras, de Construcción y de Minería”, registró un 43,3% de los accidentes, seguidos de “Trabajadores no cualificados” y de “Operadores de instalaciones, maquinaria y montadores” con un 25,6% y un 19% respectivamente. (Tabla AT02-14)

Los “Esguinces, torceduras y distensiones”, “Heridas” y “Contusiones y aplastamientos” son las lesiones más frecuentes que producen los accidentes de trabajo en general (46,7%) y las ocupaciones mencionadas llegan a suponer el 62,8% del total de las que sufrió el conjunto de los trabajadores. (Tabla AT02-14)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN OCUPACIÓN (CNO-94) POR NATURALEZA DE LA LESIÓN

Navarra 2002

NATURALEZA DE LA LESIÓN	OCUPACIONES - CNO-94										TOTAL
	Fuerzas Armadas	Dirección empresas y Admon. Pública	Técnicos y profesionales científic. e intelec.	Técnicos y profesionales de apoyo	Empleados tipo administrativo	Trabajadores serv. restaur. personal, protecc. y vended.	Trabajadores cualificados en agricult. y pesca	Artesanos y trabajadores cualificados	Operador instalac. maquinaria y montador	Trabajadores no cualificados	
Fracturas		3	9	23	10	62	2	412	206	212	939
Luxaciones		1	2	8	2	24		117	72	89	315
Esguinces, Torceduras, Distensiones		7	63	70	64	412	16	1.550	681	1.032	3.895
Lumbalgia, Raquialgia, Cervicalgia		2	13	9	20	135	6	783	358	488	1.814
Hernias Discales		1				1		7	1	1	11
Conmociones, Traum. Internos						2		23	11	7	43
Amputaciones					2	3		19	10	11	45
Heridas		3	13	19	22	201	16	1.115	369	593	2.351
Traumatismos Superficiales				4	5	36		261	139	177	622
Contusiones y Aplastamientos		4	15	20	31	135	7	933	485	575	2.205
Cuerpos extraños			1	3	2	11	2	366	107	153	645
Conjuntivitis				1		4		45	18	16	84
Quemaduras		1	3	3	2	41	1	111	49	47	258
Envenenamientos e intoxicaciones					2			6	4	3	15
Exposición a medio ambiente				1				5	2	4	12
Asfixia						2					2
Efectos de la electricidad						1		7	1	2	11
Efectos de radiaciones								1	1		2
Lesiones múltiples		2	1	3	5	9		47	36	32	135
Infartos, Derr. cerebr. Pat. no traum.		1	5	2	2	1		11	8	5	35
TOTAL	0	25	125	166	169	1.080	50	5.819	2.558	3.447	13.439
%	0,0%	0,2%	0,9%	1,2%	1,3%	8,0%	0,4%	43,3%	19,0%	25,6%	100,0%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-14

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

La distribución por género muestra que el mayor número de mujeres accidentadas es el de “Trabajadoras no cualificadas” y “Trabajadoras de la restauración y venta” con el 33% y el 30% respectivamente cada grupo de empleo. (Tabla AT02-15)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y GÉNERO POR OCUPACIÓN (CNO-94)

Navarra 2002

OCUPACIONES-CNO-94	GRADO DE LESIÓN									TOTAL		
	LEVES			GRAVES			MORTALES			Hombres	Mujeres	Total
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total			
Fuerzas armadas			0			0			0	0	0	0
Direc. empr. y Admón. Publ.	16	5	21	4		4			0	20	5	25
Técnicos y Prof. Cient. e Intel.	50	70	120	4	1	5			0	54	71	125
Técnicos y profesion. de apoyo	119	40	159	5		5	2		2	126	40	166
Empleados de tipo Administ.	68	95	163	3	3	6			0	71	98	169
Tr. rest., pers. protec. vended.	379	695	1.074	2	4	6			0	381	699	1.080
Tr.cualif. Agricultura y pesca	46	2	48	2		2			0	48	2	50
Artesanos y tr. cualificados	5.358	388	5.746	60	4	64	9		9	5.427	392	5.819
Oper.instal., maquin. y montad.	2.263	246	2.509	41	1	42	7		7	2.311	247	2.558
Trabajadores no cualificados	2.642	772	3.414	30	2	32	1		1	2.673	774	3.447
TOTAL	10.941	2.313	13.254	151	15	166	19	0	19	11.111	2.328	13.439

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-15

Para los tipos de contrato fijo y temporal sigue siendo la ocupación “Artesanos y trabajadores cualificados” la que sufre mayor número de AT, y son más frecuentes en los contratados fijos. En cambio, se han accidentado más trabajadores temporales que fijos para la ocupación “Trabajadores no cualificados”. (Tabla AT02-16)

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

Navarra 2002

OCUPACIONES-CNO-94	TIPO DE CONTRATO			TOTAL
	FIJO	TEMPORAL	OTROS TIPOS	
Fuerzas Armadas				-
Dirección empresas y Administración Pública	23	2		25
Técnicos y Profesionales. Científicos e intelectuales	74	47	4	125
Técnicos y profesionales de apoyo	94	70	2	166
Empleados de tipo Administrativo	94	72	3	169
Trabajadores Restaurac., pers. protec. y vendedores	582	492	6	1.080
Trabajadores cualificados. Agricultura y pesca	24	26		50
Artesanos y trabajadores cualificados	3.156	2.663		5.819
Oper. instal. y maquinaria y montador	1.624	934		2.558
Trabajadores no cualificados	1.081	2.355	11	3.447
TOTAL	6.752	6.661	26	13.439

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-16

1.11 Mes, día de la semana y hora del día

El mayor número de accidentes se produjo en los meses de enero, febrero, mayo y octubre, y el menor número en marzo y diciembre. (Figura AT02-1)

Como en años precedentes, el día de mayor siniestralidad es el "lunes" con el 23,8% del total de accidentes, decreciendo a lo largo de la semana. (Figura AT02-2)

Respecto a la hora del día se observa, también, como en años anteriores una distribución bimodal con dos picos de máxima incidencia: Entre las 10 y 12 h. se produce el 37% del total de los accidentes y de las 16 a las 18 h. el 18%. (Figura AT02-3)

DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES

Navarra 2002

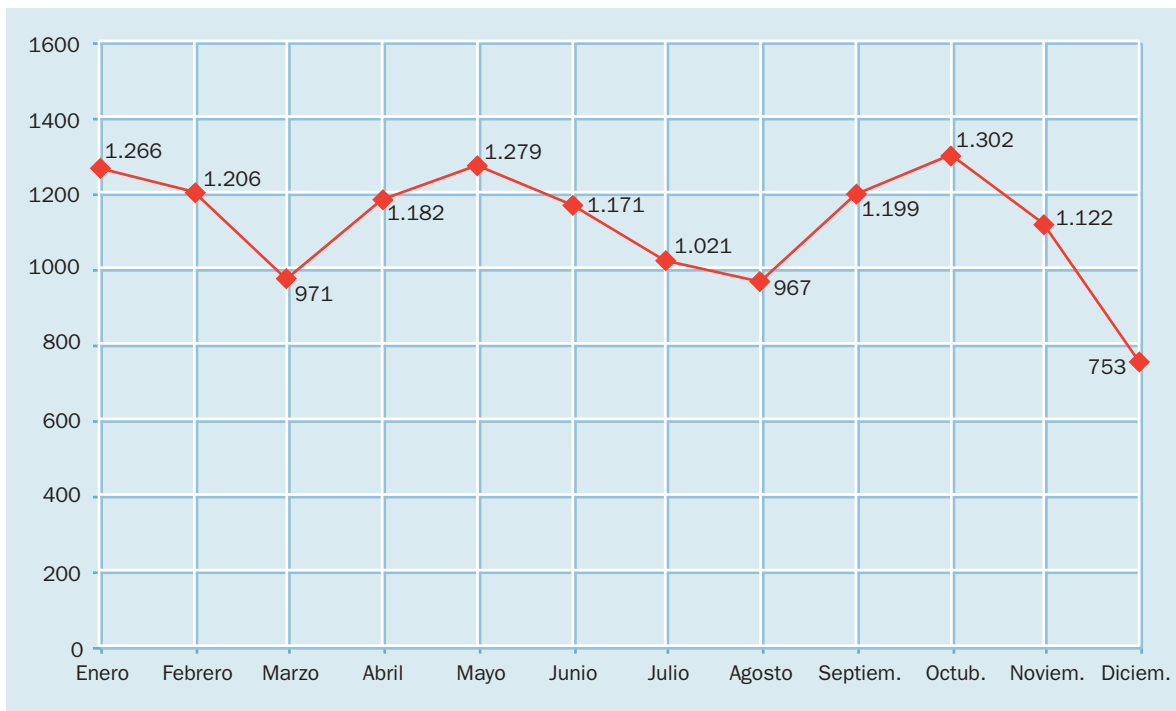


Figura AT02-1

DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA

Navarra 2002

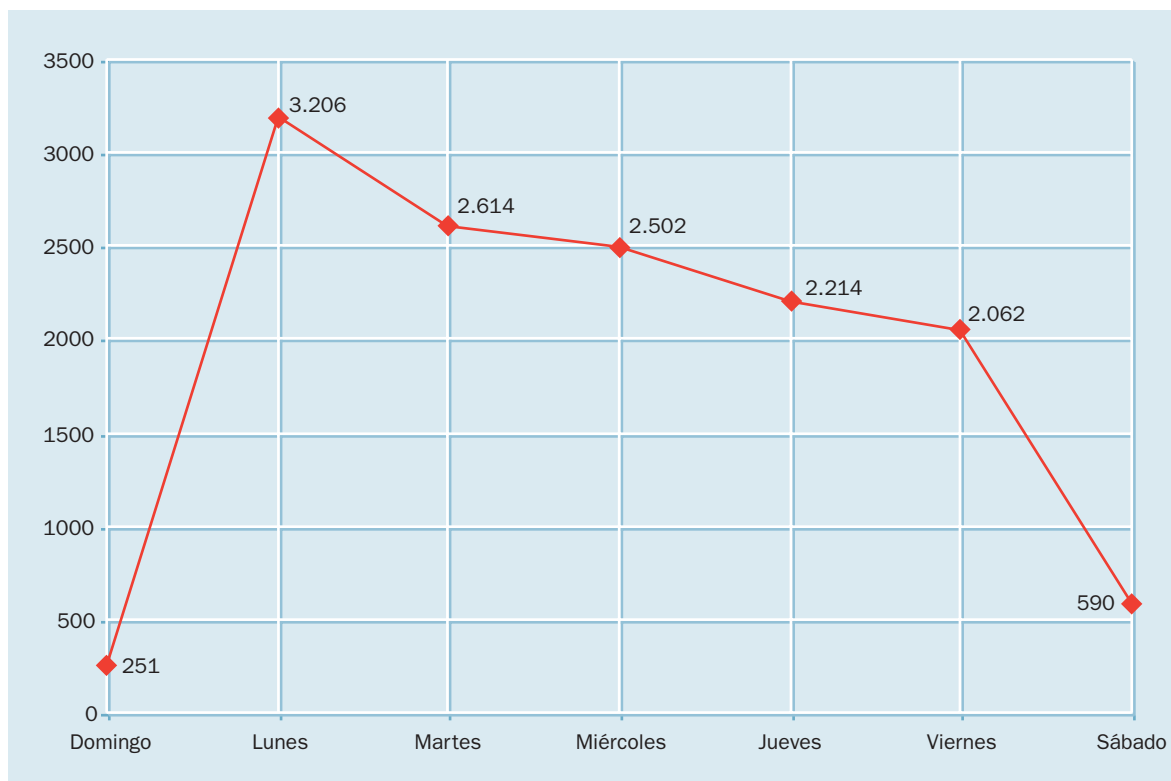


Figura AT02-2

DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA

Navarra 2002

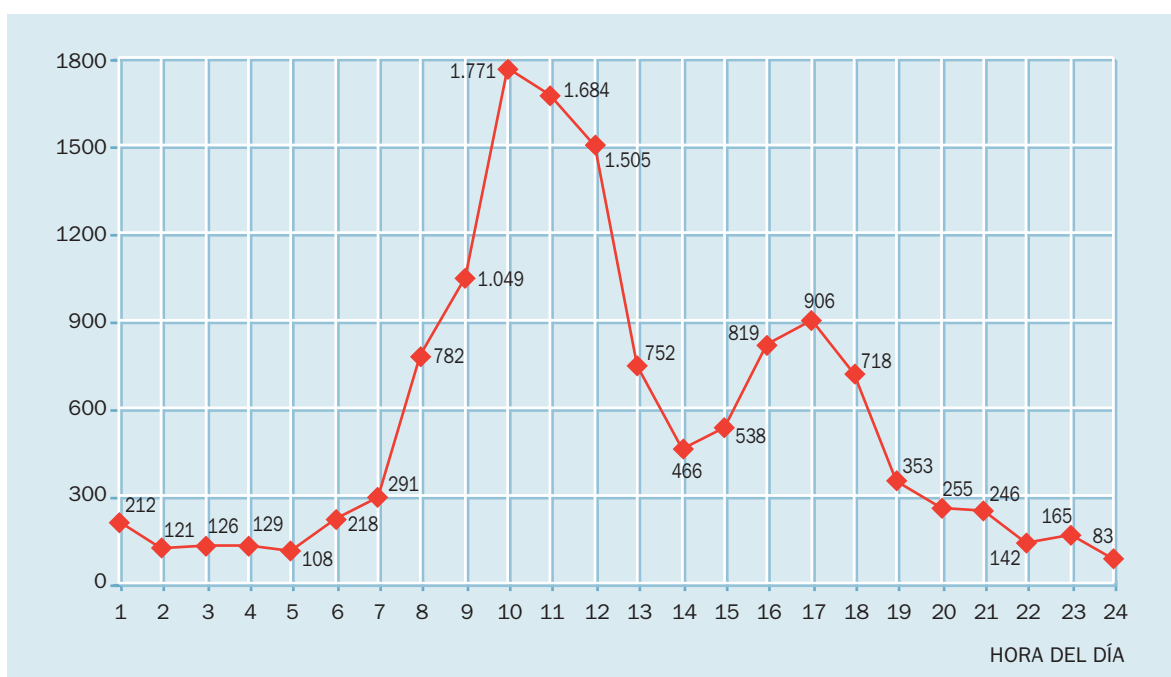


Figura AT02-3

1.12. Forma de producción

Los “Sobreesfuerzos”, con un 28% del total de accidentes y los “Golpes y cortes”, con un 18,5%, fueron las formas más frecuentes de producción de accidentes en casi todas las secciones de actividad.

Respecto a otras formas destacan los AT producidos por “Atrapamientos”, los debidos a “Pisadas sobre objetos”, los ocurridos por los de “Caída de personas” de altura y al mismo nivel y “Proyección de fragmentos y partículas”. Todos ellos se dan con mayor frecuencia en la Industria Manufacturera y en la Construcción. ([Tabla AT02-17](#))

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

Navarra 2002

FORMA EN QUE SE PRODUJERON	SECCIÓN DE ACTIVIDAD													TOTAL nº	%			
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M			N	O	P
	Agricultura Ganadería Caza y Silvicultura	Pesca	Industrias Extractivas	Industrias Manufactureras	Prod.Distrib. energía eléctrica, gas, agua	Construc- ción	Comercio, reparación vehículos motor	Hostelería	Transporte, almacen. y comunica- ciones	Interme- diación financiera	Activ.Inmo- biliaria, Aquil. Servicios	Admón. Pública. Defensa y S.S.	Educación	Actív. Sanitarias y Veterinarias, Serv. Soc.	Otras act. y sociales; Serv. Personales	Hogares emplean personal doméstico		
Caída personas altura	21		5	259	5	335	88	16	68		77	12	5	23	25	4	943	7,0%
Caída personal nivel	34		7	290	5	210	83	57	34	7	75	21	9	38	30	3	903	6,7%
Caída objetos derrumbamiento	1			23	1	21	6	4	2		9	5	1	2			75	0,6%
Caída objetos manipulación	16		2	319	1	137	87	13	28		59	13	1	5	8		689	5,1%
Caída objetos desprendidos	2		1	20		27	5	2			5	1	1	1			65	0,5%
Pisadas sobre objetos	25		3	345	5	286	94	32	56	2	61	26	12	15	34	1	997	7,4%
Choques objetos inmóviles	11		2	230	1	102	42	12	21		46	1	2	10	10	1	491	3,7%
Choques objetos móviles	9			190	1	51	23	4	9		29	2	2	8	6		334	2,5%
Golpes y cortes	46		1	1.115	8	649	278	77	58	1	165	24	8	32	27		2.489	18,5%
Proyecc. fragmentos partículas	18		6	391	4	250	67	11	14		38	3	3	3	5		813	6,0%
Atrapamiento por o entre objetos	18		3	629	6	128	136	26	32	1	82	10	6	23	14	1	1.115	8,3%
Atrapamiento por vuelco				15		7	7		2		1	1					33	0,2%
Sobreesfuerzos	42		5	1.578	18	781	407	70	138	3	360	80	31	177	87	3	3.780	28,1%
Expos. temperaturas extremas				4		1	1		1						1		8	0,1%
Contactos térmicos			2	72	2	17	15	30	2		2	1	3	4	3		153	1,1%
Expos. contactos eléctricos				12		10	1				1		1	1			25	0,2%
Expos. sustancias nocivas			1	10		5	2	1			5	1	1	2	1		28	0,2%
Contactos sustancias cáusticas	1			29		17	4	5			11	5	5	2	2		76	0,6%
Exposición radiaciones				23		3	1		1		1						29	0,2%
Explosiones				3													3	0,0%
Incendios	1			1		2	1					1					6	0,0%
Causados por seres vivos	12			10		4	8	2	3	1	6	12	3	12	9		82	0,6%
Atrop. por golpes vehículos	6			48	4	44	45	10	76	1	32	16	3	8	9		302	2,2%
TOTAL	263	0	38	5.616	61	3.087	1.401	372	545	16	1.065	235	90	366	271	13	13.439	100,0%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-17

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

Según el grado de lesión y para el conjunto de actividades, las formas más frecuentes de producción de accidentes graves y mortales fueron las “Caídas de personas de altura” (26%), “Atrapamientos por o entre objetos” (19%), “Atropellos o golpes con vehículos” (14%) y “Sobreesfuerzos” (13,5%). En los leves, fueron los “Sobreesfuerzos” (28%) y “Golpes y cortes” (19%). (Tabla AT02-18 y Figura AT02-4)

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

Navarra 2002

FORMA EN QUE SE PRODUJERON	GRADO DE LESIÓN			TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MORTALES	nº	%
Caída personas altura	895	44	4	943	7,0%
Caída personas nivel	896	7		903	6,7%
Caída objetos derrumbamiento	73	2		75	0,6%
Caída objetos manipulación	684	5		689	5,1%
Caída objetos desprendidos	60	3	2	65	0,5%
Pisadas sobre objetos	997			997	7,4%
Choques objetos inmóviles	490	1		491	3,7%
Choques objetos móviles	330	4		334	2,5%
Golpes y cortes	2.482	6	1	2.489	18,5%
Proyecc. fragmentos partículas	807	6		813	6,0%
Atrapamiento por/entre objetos	1.079	35	1	1.115	8,3%
Atrapamiento por vuelco	29	3	1	33	0,2%
Sobreesfuerzos	3.755	21	4	3.780	28,1%
Exposic. temperaturas extremas	8			8	0,1%
Contactos térmicos	150	3		153	1,1%
Exposic. contactos eléctricos	24	1		25	0,2%
Exposic. sustancias nocivas	28			28	0,2%
Contactos sustancias cáusticas	75	1		76	0,6%
Exposición radiaciones	29			29	0,2%
Explosiones	3			3	0,0%
Incendios	5		1	6	0,0%
Causados por seres vivos	79	3		82	0,6%
Atropellos golpes vehículos	276	21	5	302	2,2%
TOTAL	13.254	166	19	13.439	100,0%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-18

FORMAS MÁS FRECUENTES DE PRODUCCIÓN DE LOS ACCIDENTES

Navarra 2002

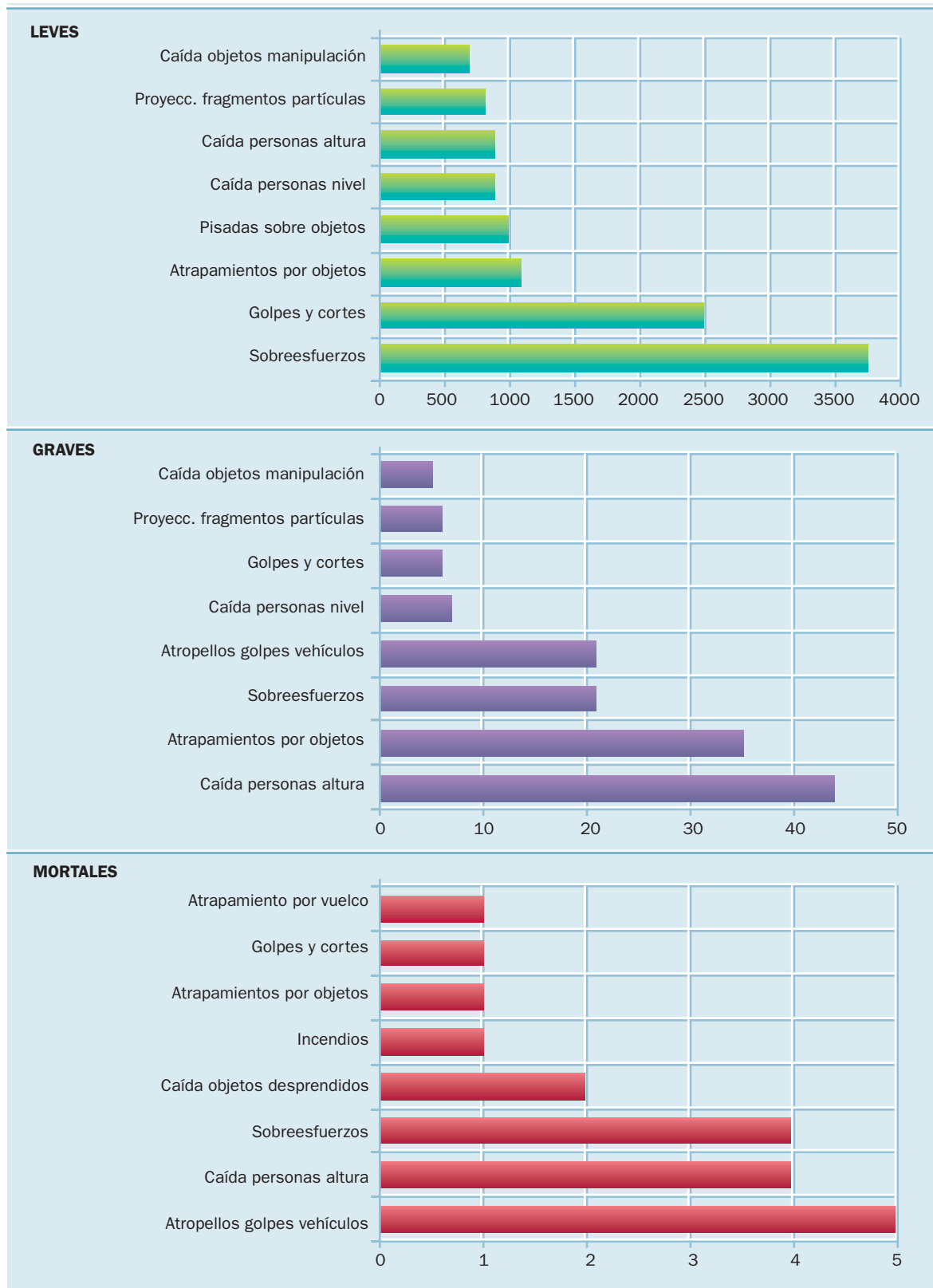


Figura AT02-4

1.13. Naturaleza de las lesiones

Las lesiones más frecuentes fueron las “Torceduras, esguinces y distensiones” (29%), seguidas de “Heridas” (17,5%) y de “Contusiones y aplastamientos” (16%). las “Raquialgias” han sido el 13,5% de las lesiones, las “Fracturas” el 7% y los “Cuerpos extraños” el 4,8%. ([Tabla AT02-19](#)). En todos los sectores de actividad las lesiones más frecuentes fueron "Torceduras, esguinces y distensiones".

Por secciones de actividad, las lesiones que se dan con más frecuencia muestran que: en “Industrias Manufactureras” el 26% son “Torceduras, esguinces y distensiones”, el 19% “Heridas”, el 18% “Contusiones y aplastamientos” y el 13% “Raquialgias”. En “Construcción” los “Esguinces y distensiones” son el 25%, las “Contusiones” y “Heridas” el 16%. El 47% de las lesiones por “Cuerpos extraños” ocurrieron en “Industrias Manufactureras” y el 31% en “Construcción”. ([Tabla AT02-19](#))

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN NATURALEZA DE LA LESIÓN POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD**

Navarra 2002

SECCIÓN DE ACTIVIDAD	NATURALEZA DE LAS LESIONES																	TOTAL		
	Fracturas	Luxaciones	Torcaduras, Esguinces, Distensiones, Lumbalgias, Cervicalgias, Raquialgias	Hernias Disciales	Comociones y Traumatismos Internos	Amputaciones y Pérdidas ojos	Heridas	Traumatismos Superficiales	Contusiones y Aplastamientos	Cuerpos Extraños	Conjuntivitis	Quemaduras	Envenenamientos, Intoxicaciones	Exposición a medio ambiente	Axitsia	Efectos electricidad	Efectos radiación		Lesiones múltiples	Patologías no traumáticas, Infartos
A. Agricultura,Ganad.,Caza y Silv.	30	3	82	17	1	2	57	6	50	11	1	2						1		263
C. Industrias Extractivas	2	2	9	2			5	2	8	5	1	2								38
D. Industrias Manufactureras	368	102	1.471	757	4	24	1.085	259	1.003	302	47	126	6	4	4	1	24	12		5.616
E. Prod.Dist.Energ.Electr.Gas:Agua	5	3	21	10			7	1	10	2		2								61
F. Construcción	240	74	787	449	3	6	506	177	508	201	17	40	2	3	6		51	4		3.087
G. Comercio:Repar.Vehiculos Motor	90	34	455	178	2	3	274	54	205	56	4	22	2	1	1	1	14	3		1.401
H. Hostelería	23	9	106	27	1	3	94	15	48	5		35	1				3			372
I. Transp., Almacén. y Comunicación	44	22	195	64	1	1	48	32	93	13	1	4		1			21	2		545
J. Intermediación Financiera	3	1	6	2					4											16
K. Activ. Inmobil. Alquil. Servicios	70	44	338	162	2	5	187	48	138	34	7	12	1	1	1		12	3		1.065
L. Admón. Pública, Defensa y S.S.	13	3	91	36			24	5	44	4	3	3	1				5	3		235
M. Educación	5	1	36	16			14	3	8	2	1	3						1		90
N. Activ. Sanit. y Veterin., Serv. Soc.	22	11	167	64	1		34	8	40	3	2	5	1		1		2	5		366
O. Otras act.sociales; Ser. Person.	22	6	127	28	2	1	15	11	44	7		2	1	2			2	1		271
P. Hogares emplean personal domés.	2		4	2			1	1	2									1		13
TOTAL	939	315	3.895	1.814	11	43	2.351	622	2.205	645	84	258	15	12	2	11	2	135	35	13.439
%	7,0%	2,3%	29,0%	13,5%	0,1%	0,3%	17,5%	4,6%	16,4%	4,8%	0,6%	1,9%	0,1%	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%	1,0%	0,3%	100%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-19

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

Según gravedad se observa que las principales lesiones en accidentes mortales son las “Lesiones múltiples” y los “Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas”, las “Fracturas” en los graves y las “Torceduras, esguinces y distensiones” en los leves.

(Tabla AT02-20 y Figura AT02-5)

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

Navarra 2002

NATURALEZA DE LESIONES	GRADO DE LESIÓN			TOTAL
	LEVES	GRAVES	MORTALES	
Fracturas	875	64		939
Luxaciones	314	1		315
Torceduras, Esguinces, Distensiones	3.894	1		3.895
Lumbalgias, Cervicalgias, Raquialgias	1.813	1		1.814
Hernias Discales	11			11
Conmociones y Traumatismos Internos	32	9	2	43
Amputaciones y Pérdida ojos	30	15		45
Heridas	2.339	12		2.351
Traumatismos Superficiales	621	1		622
Contusiones y Aplastamientos	2.193	9	3	2.205
Cuerpos Extraños	640	5		645
Conjuntivitis	84			84
Quemaduras	252	5	1	258
Envenenamientos, Intoxicaciones	15			15
Exposición a medio ambiente	12			12
Asfixia	2			2
Efectos Electricidad	11			11
Efectos Radiación	2			2
Lesiones Múltiples	106	20	9	135
Patologías no traumáticas, Infartos	8	23	4	35
TOTAL	13.254	166	19	13.439
%	98,6%	1,2%	0,1%	100%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-20

LESIONES MÁS FRECUENTES PRODUCIDAS POR LOS ACCIDENTES DE TRABAJO

Navarra 2002

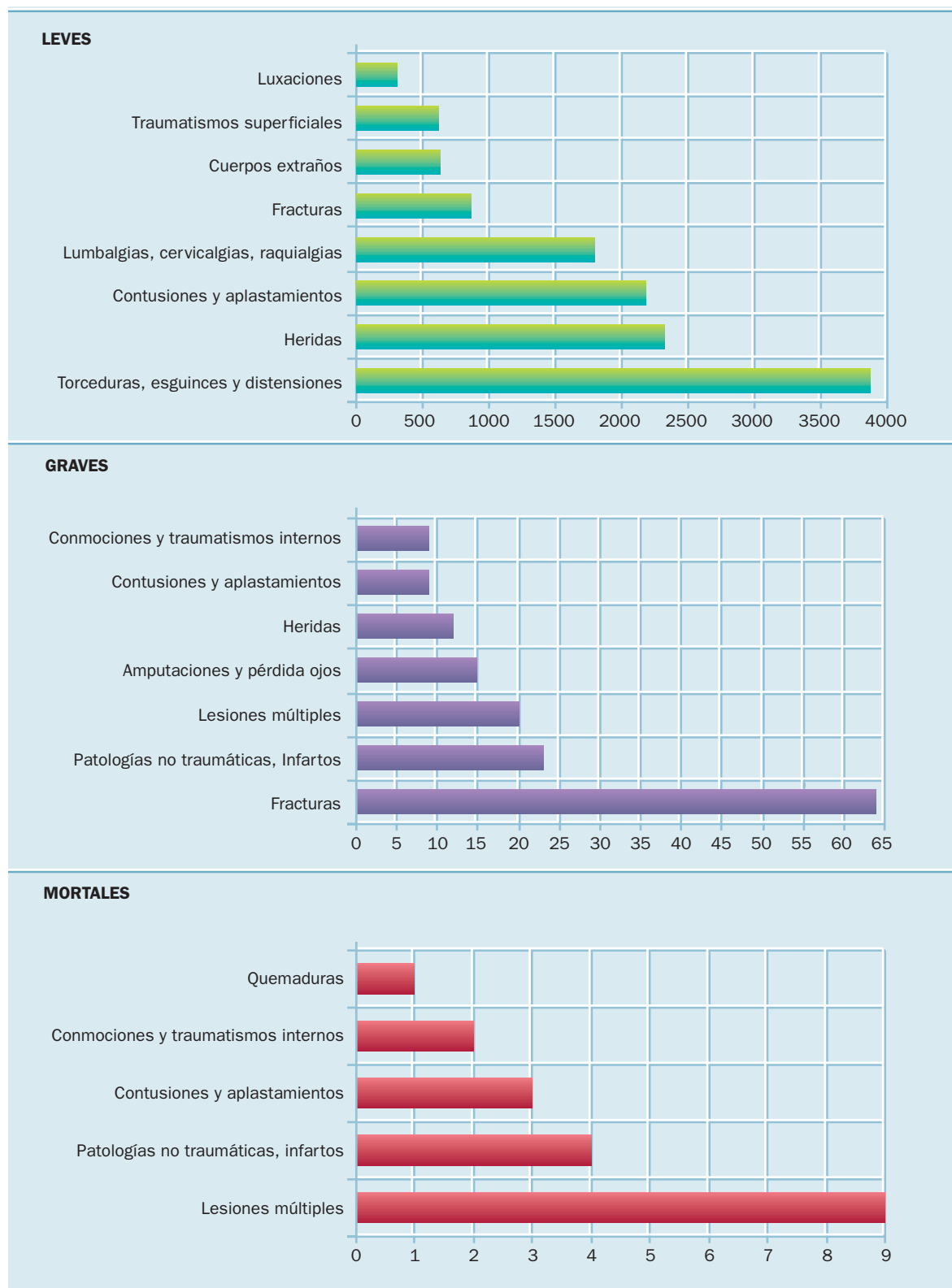


Figura AT02-5

Las “Torceduras, esguinces y distensiones” son las lesiones que se producen con más frecuencia en los AT por “Sobreesfuerzos”, “Pisadas sobre objeto” y “Caídas a nivel o de altura”; las “Raquialgias” se deben a “Sobreesfuerzos” en la mayor parte de los casos; las “Heridas” por “Golpes o cortes” y los “Cuerpos extraños” por “Proyecciones de partículas”; las “Contusiones y aplastamiento” se producen por “Golpes y cortes”, “Atrapamientos por y entre objetos”, “Caída de objetos en manipulación” y “Caída de personas a mismo y distinto nivel”.

(Tabla AT02-21)

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN NATURALEZA DE LA LESIÓN POR FORMA EN QUE SE PRODUJERON**

Navarra 2002

FORMA EN QUE SE PRODUJERON	NATURALEZA DE LAS LESIONES																	TOTAL			
	Fracturas	Luxaciones	Torceduras, Esguinces, Distensiones, Lumbalgias, Cervicalgias, Raquialgias	Hernias Disciales	Connexiones y Traumatismos Internos	Amputaciones y Pérdidas ojos	Heridas	Traumatismos Superficiales	Contusiones y Aplastamientos	Cuerpos Extraños	Conjuntivitis	Quemaduras	Envenenamientos, Intoxicaciones	Exposición a medio ambiente	Axitsia	Efectos electricidad	Efectos radiación		Lesiones múltiples	Patologías no traumáticas, Infartos	
Caída personas altura	157	36	343	1	14	58	66	226										42		943	
Caída personal nivel	126	43	379		5	57	69	213										11		903	
Caída objetos derrumbamiento	13	2	3	2	1	20	4	24	1									5		75	
Caída objetos manipulación	111	9	73	8	3	152	59	270	1									3		689	
Caída objetos desprendidos	17	1	5	1		11	6	22										2		65	
Pisadas sobre objetos	40	14	812	11		65	12	38										5		997	
Choques objetos inmóviles	30	23	77	3	8	117	72	159										2		491	
Choques objetos móviles	29	7	42	1	1	116	36	99				2						1		334	
Golpes y cortes	185	40	208	8	5	1.128	214	688					1					7		2.489	
Proyecc. fragmentos particulares	1	1			1	87	6	11	628	42	35							1		813	
Atrapamiento por o entre objetos	162	17	108	1	1	396	51	338										2		1.115	
Atrapamiento por vuelco	6		8	3		3	1	8										3		33	
Sobreesfuerzos	29	110	1.725	1.769	10	106													31	3.780	
Expos. temperaturas extremas												3		5						8	
Contactos térmicos						6					145		2							153	
Expos. contactos eléctricos											14				11					25	
Expos. sustancias nocivas											9		14	3	2					28	
Contactos sustancias cáusticas						4			14	11	45	1	1							76	
Exposición radiaciones											22	5					2			29	
Explosiones						1						2								3	
Incendios												6								6	
Causados por seres vivos	8	1	22			14	4	22	1									6	4	82	
Atrop. por golpes vehículos	25	11	90	7	4	10	22	87			1							45		302	
TOTAL	939	315	3.895	1.814	11	43	45	2.351	622	2.205	645	84	258	15	12	2	11	2	135	35	13.439

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-21

1.14. Parte del cuerpo lesionada

La parte del cuerpo lesionada con más frecuencia fue “Manos” con un 26% del total de accidentes. Este porcentaje se eleva a más del 30% en “Hostelería” e “Industrias Manufactureras”. [\(Tabla AT02-22\)](#)

De las lesiones ocurridas en manos un 44% fueron “Heridas”, un 20% “Contusiones y aplastamientos”, un 13% “Esguinces” y un 11% “Fracturas”. [\(Tabla AT02-23\)](#)

El 19% de los AT graves se localizaron en las “Manos” seguido de un 16% en “Órganos internos”, igual que en “Lesiones múltiples” y en “Extremidades inferiores”. [\(Tabla AT02-24\)](#)

De los AT producidos por “Sobreesfuerzos” el 63% ha dado lugar a lesiones lumbares o torácicas, y el 19% a lesiones en mano o brazo. También han provocado lesiones en las manos el 81% de los A,T, debidos a “Atrapamientos” y el 58% de los debidos a “Cortes y golpes”. El 89% de los producidos por “Proyecciones y fragmentos de partículas” han afectado a los ojos. [\(Tabla AT02-25\)](#)

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN PARTE DEL CUERPO LESIONADA POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD**

Navarra 2002

SECCIÓN DE ACTIVIDAD	PARTE DEL CUERPO LESIONADA													TOTAL
	Cráneo	Cara	Ojos	Cuello	Tórax, Espalda-Costado	Lumbar-Abdomen	Genitales	Manos	Extremidades superiores	Pies	Extremidades inferiores	Lesiones múltiples	Organos internos	
A. Agricultura, Ganad., Caza y Silv.	4	2	20	9	20	17	1	61	32	33	56	8		263
C. Industrias Extractivas	2	1	6		7	2		7	5	2	6			38
D. Industrias Manufactureras	73	60	443	144	680	570	5	1.758	561	517	724	63	18	5.616
E. Prod. Dist. Energ. Electr. Gas, Agua	2		3	1	1	11		14	10	7	11	1		61
F. Construcción	61	39	265	54	478	325	3	625	320	307	532	67	11	3.087
G. Comercio; Repar. Vehículos Motor	7	13	74	60	179	137	1	401	163	138	195	28	5	1.401
H. Hostelería	1	2	12	10	40	23		138	39	42	52	12	1	372
I. Transp., Almacen. y Comunicac.	9	7	17	22	89	44		86	49	85	102	32	3	545
J. Intermediación Financiera	1			1		3	1	1	4	1	3	1		16
K. Activ. Inmobil. Alquil. Servicios	9	9	51	56	164	107		235	150	127	136	17	4	1.065
L. Admón. Pública, Defensa y S.S.	4		9	6	25	35		39	29	29	43	12	4	235
M. Educación	3	1	5	7	6	14		15	11	12	15		1	90
N. Activ. Sanit. y Veterin., Serv. Soc.	1	3	7	25	54	60		70	56	30	50	4	6	366
O. Otras act. sociales; Ser. Person.	6	3	8	14	37	24		31	52	22	67	5	2	271
P. Hogares emplean personal domés.					3	1		2		3	3		1	13
TOTAL	183	140	920	409	1.783	1.373	11	3.483	1.481	1.355	1.995	250	56	13.439
%	1,4%	1,0%	6,8%	3,0%	13,3%	10,2%	0,1%	25,9%	11,0%	10,1%	14,8%	1,9%	0,4%	100%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-22

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN PARTE DEL CUERPO LESIONADA POR NATURALEZA DE LA LESIÓN**

Navarra 2002














NATURALEZA DE LA LESIÓN	PARTE DEL CUERPO LESIONADA													TOTAL
	Cráneo	Cara	Ojos	Cuello	Tórax, Espalda-Costado	Lumbar-Abdomen	Genitales	Manos	Extremidades superiores	Pies	Extremidades inferiores	Lesiones múltiples	Organos internos	
Fracturas	3	14		2	87	17		391	136	162	115	12		939
Luxaciones		1		21	59	6		75	94	16	42	1		315
Torceduras, Esguinces, Distensiones				320	512	120		439	687	678	1.124	15		3.895
Lumbalgias, Cervicalgias, Raquialgias				16	650	1.148								1.814
Hernias Discales					4	7								11
Conmociones y Traumatismos Internos	18		1	3	10	4					1	2	4	43
Amputaciones y Pérdida ojos							42	2			1			45
Heridas	60	59	98	17	67	13	4	1.530	191	120	186	5	1	2.351
Traumatismos Superficiales	50	25	9	11	75	7	1	197	64	62	107	14		622
Contusiones y Aplastamientos	48	25	32	13	311	48	4	695	268	301	389	71		2.205
Cuerpos Extraños			645											645
Conjuntivitis			84											84
Quemaduras	1	13	42	3	3	1		106	34	13	26	16		258
Envenenamientos, Intoxicaciones												1	14	15
Exposición a medio ambiente		1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	12
Asfixia					2									2
Efectos Electricidad			4				4	1				2		11
Efectos Radiación			2											2
Lesiones Múltiples	3	2	2	1	2	1	2	3	3	2	4	110		135
Patologías no traumáticas, Infartos													35	35
TOTAL	183	140	920	409	1.783	1.373	11	3.483	1.481	1.355	1.995	250	56	13.439
%	1,4%	1,0%	6,8%	3,0%	13,3%	10,2%	0,1%	25,9%	11,0%	10,1%	14,8%	1,9%	0,4%	100%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-23

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

Navarra 2002

PARTE DE CUERPO LESIONADA	GRADO DE LESIÓN			TOTAL
	LEVES	GRAVES	MORTALES	
 Cráneo	169	10	4	183
 Cara	140			140
 Ojos	913	7		920
 Cuello	408	1		409
 Tórax, espalda, costado	1.773	10		1.783
 Lumbar - Abdomen	1.371	2		1.373
 Genitales	10	1		11
 Manos	3.451	32		3.483
 Extremidades Superiores	1.466	15		1.481
 Pies	1.345	10		1.355
 Extremidades Inferiores	1.969	26		1.995
 Lesiones Múltiples	213	26	11	250
 Organos Internos	26	26	4	56
TOTAL	13.254	166	19	13.439

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-24

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN PARTE DEL CUERPO LESIONADA POR FORMA EN QUE SE PRODUJERON**

Navarra 2002

FORMA EN QUE SE PRODUJERON	PARTE DEL CUERPO LESIONADA													TOTAL
	Cráneo	Cara	Ojos	Cuello	Tórax, Espalda-Costado	Lumbar-Abdomen	Genitales	Manos	Extremidades superiores	Pies	Extremidades inferiores	Lesiones múltiples	Organos internos	
Caída personas altura	31	8	9	138	34	1	71	154	267	74	2	943		
Caída personal nivel	11	10	11	111	42	1	134	183	250	27	903			
Caída objetos derrumbamiento	10	2	2	6	4	4	19	6	13	5	75			
Caída objetos manipulación	27	9	6	34	8	4	227	61	229	74	7	689		
Caída objetos desprendidos	11	2	2	5	4	4	8	10	10	10	3	65		
Pisadas sobre objetos												997		
Pisadas sobre objetos	21	14	12	66	7	8	11	19	455	477	6	491		
Choques objetos inmóviles	7	6	1	25	2	2	151	40	28	71	1	334		
Choques objetos móviles	51	60	77	148	20	5	1.446	244	162	249	9	2.489		
Golpes y cortes	2	15	724	1	1	1	50	4	3	10	2	813		
Proyecc. fragmentos particulas	2	1	1	7	2	1	908	71	64	49	7	1.115		
Atrapamiento por o entre objetos												33		
Atrapamiento por vuelco	1	1	1	1	4	4	5	6	7	4	4	3.780		
Sobreesfuerzos	1		271	1.167	1.229		178	537	24	339	3	8		
Expos. temperaturas extremas			2	1	1	1	1	1	1	1	1	153		
Contactos térmicos	1	5	4	3	1	1	77	26	11	14	10	25		
Expos. contactos eléctricos			8	1			11	1			4	28		
Expos. sustancias nocivas			9	2			1				2	76		
Expos. sustancias cáusticas		2	45				11	4	1	11	1	29		
Contactos sustancias cáusticas												3		
Exposición radiaciones			29				1	1	1			6		
Explosiones							3	1	1	1	1	82		
Incendios							19	11	5	16	9	302		
Causados por seres vivos	2	3	1	6	2	1	8	24	28	43	72	1.355		
Atrop. por golpes vehículos	6	2	1	68	43	5	1	1.481	1.355	1.995	250	13.439		
TOTAL	183	140	920	1.783	1.373	11	3.483	1.481	1.355	1.995	250	56		

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-25

1.15. Aparato o agente material

Los agentes materiales responsables del mayor número de accidentes fueron los “Productos y materiales” con un 34% del total, elevándose al 39% en las Industrias Manufactureras y al 35% en el sector de la Construcción.

A continuación los "Agentes de carácter general" con el 27%. Las “máquinas”, “medios de transporte” y “herramientas”, suman un 23% del total de los AT y un 39% de los AT graves. [\(Tablas AT02-26, AT02-27, AT02-28 y Figuras AT02-6, AT02-7\)](#)

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN AGENTES MATERIALES AGRUPADOS POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD**

Navarra 2002














SECCIÓN DE ACTIVIDAD	AGENTES MATERIALES AGRUPADOS													TOTAL
	Generales	Físicos	Químicos Explosivos	Productos y materiales	Andamios	Escaleras	Medios elevación	Medios transporte	Productos Util. Energía	Herramientas	Aparatos Equipos	Máquinas	Otros	
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silv. *	71	5	1	89	8	1	18	2	21	5	27	15	263	
C. Industrias Extractivas	18	2	2	7	1	3	3	1	1	1	3	38		
D. Industrias Manufactureras	1.330	135	62	2.203	26	38	297	77	396	185	704	14	5.616	
E. Prod. Dist. Energ. Electr. Gas, Agua	29	1	1	14	1	1	8	1	2	1	2	61		
F. Construcción	871	62	30	1.069	120	167	136	45	273	91	196	5	3.087	
G. Comercio; Repar. Vehículos Motor	394	24	11	426	4	53	154	15	96	54	144	11	1.401	
H. Hostelería	130	20	8	92	24	24	12	1	22	24	35	4	372	
I. Transporte., Almacen. y Comunicac.	188	5	134	20	2	158	1	8	9	12	545			
J. Intermediación Financiera	10	10	1	3	1	1	1	3	2	16				
K. Activ. Inmobil. Alquil. Servicios	291	19	16	397	4	55	83	5	51	36	93	7	1.065	
L. Admón. Pública, Defensa y S.S.	80	4	4	55	4	5	32	2	11	8	12	18	235	
M. Educación	31	3	21	5	5	6	3	4	3	9	90			
N. Activ. Sanit. y Veterin., Serv. Soc.	98	8	4	53	1	19	21	2	14	28	5	112	366	
O. Otras act. sociales; Ser. Person.	131	4	4	44	1	18	29	1	5	8	12	13	271	
P. Hogares emplean personal domés.	8	8	1	3	1	13								
TOTAL	3.680	292	142	4.605	161	529	959	155	903	455	1.251	218	13.439	
%	27,4%	2,2%	1,1%	34,3%	1,2%	3,9%	7,1%	1,2%	6,7%	3,4%	9,3%	1,6%	100,0%	

* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-26

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR AGENTES MATERIALES AGRUPADOS

Navarra 2002

AGENTES MATERIALES AGRUPADOS	GRADO DE LESIÓN			TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MORTALES	nº	%
 Generales	3627	48	5	3.680	27,4%
 Físicos	288	4		292	2,2%
 Químicos, Explosivos	140	2		142	1,1%
 Productos y Materiales	4.582	21	2	4.605	34,3%
 Andamios	151	8	2	161	1,2%
 Escaleras	520	9		529	3,9%
 Medios Elevación	87	2		89	0,7%
 Medios de Transporte	920	31	8	959	7,1%
 Productos, Util. Energía	153	1	1	155	1,2%
 Herramientas	898	5		903	6,7%
 Aparatos Equipos	449	5	1	455	3,4%
 Máquinas	1.222	29		1.251	9,3%
 Otros	217	1		218	1,6%
TOTAL	13.254	166	19	13.439	100,0%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-27

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR APARATO O AGENTE MATERIAL CAUSANTE MÁS FRECUENTE

Navarra 2002

AGENTES MAS FRECUENTES	GRADO DE LESIÓN			TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MORTALES	nº	% sobre el total de accidentes
Productos metálicos	2.293	11	1	2.305	17,2%
Agentes generales sin especificar	1.370	24	2	1.396	10,4%
Superf. tránsito o pasillos	1.331	9	2	1.342	10,0%
Productos empaquetados	803	3		806	6,0%
Productos de madera	606	6		612	4,6%
Maquinas no incluidas	537	10		547	4,1%
Herramienta de corte	245			245	1,8%
Piedras, cascotes, tierras	232			232	1,7%
Automóviles	216	7	2	225	1,7%
Escala sin especificar	218	3		221	1,6%
Productos cerámicos	199	1		200	1,5%
Contenedores	193	2		195	1,5%
Recipientes	194			194	1,4%
Camión	176	10	5	191	1,4%
Mobiliario en general	181	2		183	1,4%
Accesos y salidas (puertas)	179	1		180	1,3%
Personas	171	1		172	1,3%
TOTAL	9.144	90	12	9.246	68,8%
TOTAL ACCIDENTES	13.254	166	19	13.439	100,0%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-28

DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MEDIOS PRODUCTIVOS BÁSICOS

Navarra 2002

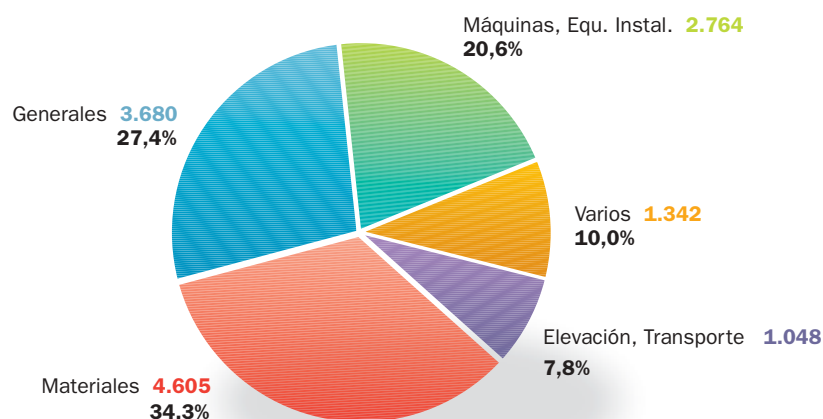


Figura AT02-6

DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN AGENTES MÁS FRECUENTES POR GRAVEDAD

Navarra 2002

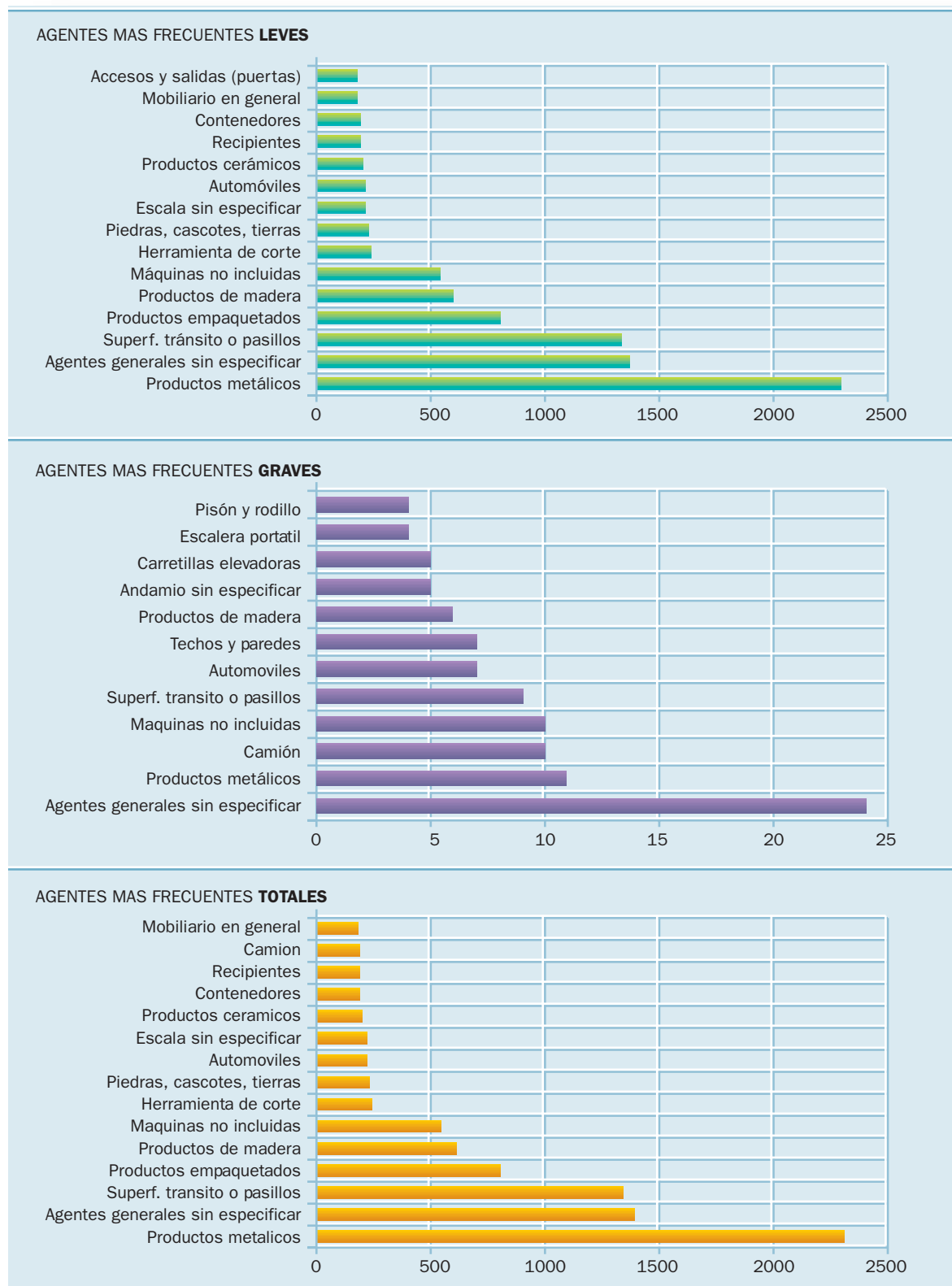


Figura AT02-7

1.16. Áreas de salud

La distribución porcentual de accidentes presenta el mayor porcentaje en el Area de Pamplona con un 74% del total de accidentes. (Tabla AT02-29)

Según actividades económicas destaca que en el Area de Tudela se hayan dado el 24% de todos los accidentes de trabajo de Construcción y Comercio y reparación de Vehiculos a motor y en la de Estella el 11% de todos los de la Industria Manufacturera. (Tabla AT02-29)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. DISTRIBUCIÓN POR ÁREAS DE SALUD Y SECCIÓN DE ACTIVIDAD

Navarra 2002

SECCIÓN DE ACTIVIDAD	ÁREA DE SALUD				TOTAL
	PAMPLONA	ÁREA TUDELA	ÁREA ESTELLA	EMPRESAS DE OTRAS PROVINCIAS	
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silv.	137	97	28	1	263
C. Industrias Extractivas	36	1	1		38
D. Industrias Manufactureras	4.137	873	597	9	5.616
E. Prod. Dist. Energ. Electr. Gas, Agua	41	14	6		61
F. Construcción	2.042	755	219	71	3.087
G. Comercio; Repar. Vehiculos Motor	1.008	335	50	8	1.401
H. Hostelería	319	43	9	1	372
I. Transporte, Almacen. y Comunicac.	489	39	14	3	545
J. Intermediación Financiera	11	5			16
K. Activ. Inmobil. Alquil. Servicios	904	127	29	5	1.065
L. Admón. Pública, Defensa y S.S.	173	48	14		235
M. Educación	81	6	3		90
N. Activ. Sanit. y Veterin, Serv. Soc.	290	54	22		366
O. Otras act.sociales; Ser. Person.	219	45	6	1	271
P. Hogares emplean personal domés.	12		1		13
TOTAL	9.899	2.442	999	99	13.439
%	73,7%	18,2%	7,4%	0,7%	100,0%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-29

2. ÍNDICES

2.1. Índices de Incidencia

El Índice de Incidencia de los accidentes de trabajo con baja en jornada laboral para el conjunto de los sectores económicos fue de 69,0 accidentes por mil trabajadores, 1,6 puntos más bajo que el Estatal para este año. Todos los sectores presentan Índices de accidentalidad en Navarra inferiores respecto a España. (Tabla AT02-30)

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

Navarra - España 2002

SECTORES ECONÓMICOS	NAVARRA			ESPAÑA		
	ACCIDENTES TOTALES	Número de trabajadores*	Índice de incidencia por mil trabajadores	ACCIDENTES TOTALES	Número de trabajadores*	Índice de incidencia por mil trabajadores
AGRICULTURA **	336	12.135	27,7	37.408	1.230.623	30,4
INDUSTRIA	5.715	64.925	88,0	252.548	2.401.470	105,2
CONSTRUCCIÓN	3.087	17.948	172,0	250.414	1.446.151	173,2
SERVICIOS	4.374	100.663	43,5	397.818	8.215.857	48,4
No consta		84				
TOTAL	13.512	195.755	69,0	938.188	13.294.100	70,6

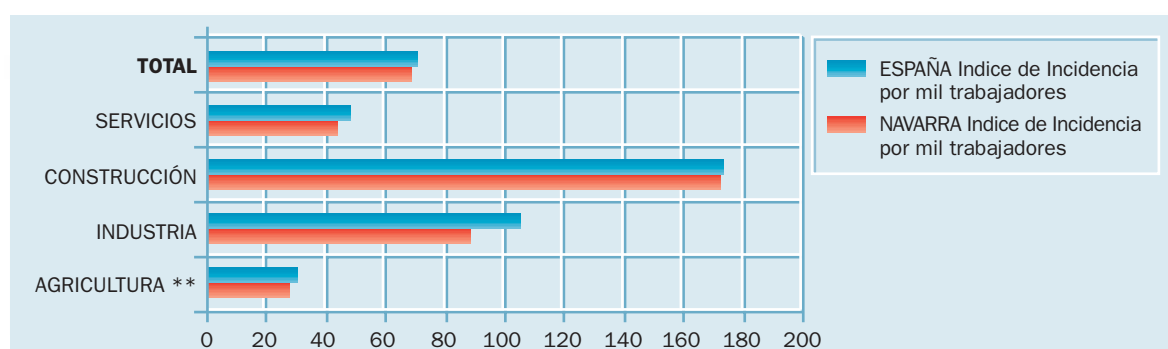
* Fuente Población Asalariada: Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.

Tabla AT02-30

** Agricultura Cuenta Propia y Cuenta Ajena.

I.I. Accidentes Totales por sectores económicos

Navarra - España 2002



** Agricultura Cuenta Propia y Cuenta Ajena.

Los Índices de Incidencia de las ramas de actividad calculados para Navarra se presentan con los correspondientes a los del conjunto del Estado en la Tabla AT02-31. Comparativamente los Indices en Navarra son inferiores, y destacan "Fabricación de otro material de transporte", "Extracción de minerales no energéticos", "Metalurgia" e "Industria textil"; por el contrario son mas elevados en "Industrias Químicas", "Fabricación de instrumentos médicos y de precisión", "Inmobiliaria", "Comunicaciones", "Otras actividades empresariales" y "Actividades de saneamiento".

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO.
ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES TOTALES POR RAMAS DE ACTIVIDAD**

Navarra - España 2002

RAMAS DE ACTIVIDAD	NAVARRA			ESPAÑA		
	ACCIDENTES TOTALES	Número de trabajadores	Índice de incidencia por mil trabajadores	ACCIDENTES TOTALES	Número de trabajadores	Índice de incidencia por mil trabajadores
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura *	336	12.081	27,8	32.868	1.175.158	28,0
Pesca y acuicultura		54	0,0	4.540	55.465	81,9
Extracción y aglomeración de carbón		0	0,0	7.494	14.759	507,8
Extrac. de petróleo, gas, uranio y torio		0	0,0	267	1.383	193,1
Extracción de minerales no energéticos	38	408	93,1	4.839	30.240	160,0
Industria de alimentos, bebidas y tabaco	806	9.932	81,2	34.709	321.549	107,9
Industria textil y de la confección	55	1.622	33,9	9.314	197.582	47,1
Industria del cuero y del calzado	14	283	49,4	2.564	56.038	45,8
Industria de la madera y corcho. Cestería	237	1.861	127,3	13.106	90.190	145,3
Industria del papel. Artes gráficas. Edición	234	4.358	53,7	11.350	175.680	64,6
Coquerías. Refinerías. Trat. combus. nucleares		0	0,0	184	9.342	19,7
Industria química	126	1.492	84,4	8.664	142.182	60,9
Fabric. productos de caucho y mat. plásticas	389	3.476	111,9	11.217	100.303	111,8
Fabric. de productos minerales no metálicos	340	2.905	117,0	21.016	164.997	127,4
Metalurgia	368	3.897	94,4	10.697	74.485	143,6
Fabric. productos metálicos excep. maquin.	1.151	7.694	149,6	55.647	284.331	195,7
Construcción maquinaria y equipo mecánico	533	7.118	74,9	16.358	141.834	115,3
Fabric. máq. ofic., mat. informát. y electrónico	32	843	38,0	1.226	26.955	45,5
Fabric. de maquinaria y material eléctrico	189	2.672	70,7	6.498	104.106	62,4
Fabric. instr. médicos, precisión y similares	46	656	70,1	964	28.344	34,0
Fabricación de automóviles y remolques	913	12.184	74,9	12.052	166.333	72,5
Fabricación de otro material de transporte	1	11	93,8	7.283	51.400	141,7
Fabric. de muebles. Otras manufac. Reciclaje	182	1.975	92,2	13.725	142.893	96,1
Produc. y distr. de electricidad, gas y agua	61	1.537	39,7	3.374	76.544	44,1
Construcción	3.087	17.948	172,0	250.414	1.446.151	173,2
Venta y reparac. vehículos. Venta combust.	416	4.739	87,8	21.809	271.513	80,3
Comercio al por mayor. Interm. del comercio	412	6.660	61,9	42.836	740.390	57,9
Comercio al por menor. Reparac. domésticas	573	11.331	50,6	61.621	1.103.291	55,9
Hostelería	372	8.636	43,1	51.620	755.341	68,3
Transporte terrestre y por tubería	375	5.153	72,8	32.458	342.305	94,8
Transporte marítimo y fluvial		1	0,0	770	11.193	68,8
Transporte aéreo y espacial		31	0,0	3.290	36.054	91,3
Activ. anexas a transportes. Comunicaciones	170	2.354	72,2	12.882	282.835	45,5
Instituciones financieras y seguros	16	4.602	3,5	2.184	365.707	6,0
Inmobiliarias. Alquiler de bienes muebles	51	1.035	49,3	5.695	171.031	33,3
Activ. informáticas. Investigac. y desarrollo	10	1.298	7,7	1.483	138.314	10,7
Otras actividades empresariales	1.004	14.848	67,6	66.350	1.199.559	55,3
Admón. Pública. Defensa. Seg. Soc. Org. extrat.	235	6.865	34,2	37.044	988.684	37,5
Educación	90	10.275	8,8	5.803	452.793	12,8
Activ. sanitarias y veterin. Servic. sociales	366	15.599	23,5	28.010	766.033	36,6
Actividades de saneamiento público	109	804	135,6	8.219	64.626	127,2
Activ. asociativas, recreativas y culturales	114	4.521	25,2	10.481	347.456	30,2
Activ. diversas de servicios personales	48	1.534	31,3	4.276	141.332	30,3
Hogares que emplean personal doméstico	13	379	34,3	987	37.401	26,4

* Agricultura Cuenta Propia y Cuenta Ajena.

Tabla AT02-31

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

Considerando el Índice de Incidencia de los accidentes de grado de lesión grave el valor fue de 90,4 accidentes por cien mil trabajadores, valor inferior al Estatal, por sectores, en agricultura y construcción, se observan índices más elevados y en industria y servicios son más bajos.

(Tabla AT02-32 y Tabla AT02-33)

Por ramas de actividad que emplean a más de 5000 trabajadores, se aprecian índices de incidencia superiores en Navarra, entre otros en las de Construcción, Transporte terrestre y por tubería, Agricultura, ganadería, caza y silvicultura.

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

Navarra - España 2002

SECTORES ECONÓMICOS	NAVARRA			ESPAÑA		
	ACCIDENTES GRAVES	Número de trabajadores*	Índice de incidencia por cien mil trabajadores	ACCIDENTES GRAVES	Número de trabajadores*	Índice de incidencia por cien mil trabajadores
AGRICULTURA **	15	12.135	123,6	1.033	1.230.623	83,9
INDUSTRIA	62	64.925	95,5	2.908	2.401.470	121,1
CONSTRUCCIÓN	49	17.948	273,0	3.518	1.446.151	243,3
SERVICIOS	51	100.663	50,7	4.427	8.215.857	53,9
No consta		84				
TOTAL	177	195.755	90,4	11.886	13.294.100	89,4

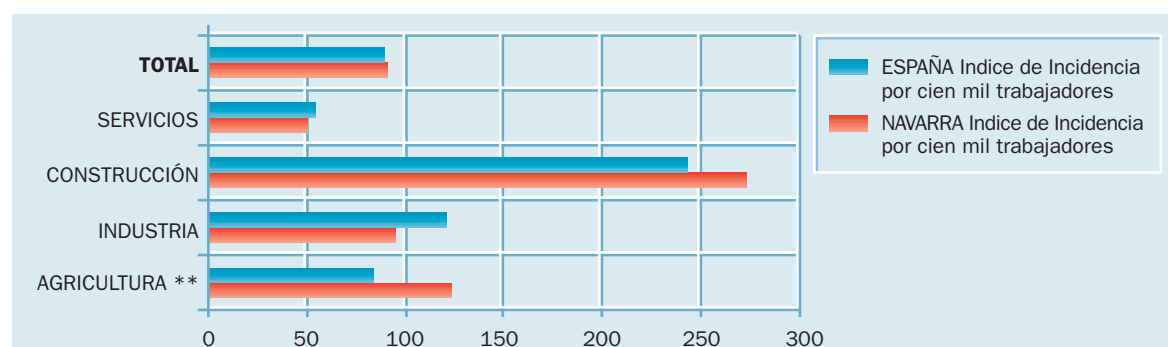
* Fuente Población Asalariada: Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.

Tabla AT02-32

** Agricultura Cuenta Propia y Cuenta Ajena.

I.I. Accidentes Graves por sectores económicos

Navarra - España 2002



** Agricultura Cuenta Propia y Cuenta Ajena.

**ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO.
ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES GRAVES POR RAMAS DE ACTIVIDAD**

Navarra - España 2002

RAMAS DE ACTIVIDAD	NAVARRA			ESPAÑA		
	ACCIDENTES GRAVES	Número de trabajadores	Índice de incidencia por cien mil trabajadores	ACCIDENTES GRAVES	Número de trabajadores	Índice de incidencia por cien mil trabajadores
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura *	15	12.081	124,2	902	1.175.158	76,8
Pesca y acuicultura		54	0,0	131	55.465	236,2
Extracción y aglomeración de carbón		0	0,0	32	14.759	216,8
Extrac. de petróleo, gas, uranio y torio.		0	0,0	2	1.383	144,6
Extracción de minerales no energéticos	1	408	244,9	88	30.240	291,0
Industria de alimentos, bebidas y tabaco	9	9.932	90,6	380	321.549	118,2
Industria textil y de la confección	2	1.622	123,3	79	197.582	40,0
Industria del cuero y del calzado		283	0,0	29	56.038	51,8
Industria de la madera y corcho. Cestería	6	1.861	322,3	274	90.190	303,8
Industria del papel. Artes gráficas. Edición	3	4.358	68,8	143	175.680	81,4
Coquerías. Refinerías. Trat. combust. nucleares		0	0,0	3	9.342	32,1
Industria química	1	1.492	67,0	115	142.182	80,9
Fabric. productos de caucho y mat. plásticas	8	3.476	230,1	119	100.303	118,6
Fabric. de productos minerales no metálicos	5	2.905	172,1	256	164.997	155,2
Metalurgia	4	3.897	102,6	104	74.485	139,6
Fabric. productos metálicos excep. maquin.	11	7.694	143,0	644	284.331	226,5
Construcción maquinaria y equipo mecánico	4	7.118	56,2	195	141.834	137,5
Fabric. máq. ofic., mat. informát. y electrónico		843	0,0	18	26.955	66,8
Fabric. de maquinaria y material eléctrico	2	2.672	74,9	43	104.106	41,3
Fabric. instr. médicos, precisión y similares		656	0,0	13	28.344	45,9
Fabricación de automóviles y remolques	3	12.184	24,6	84	166.333	50,5
Fabricación de otro material de transporte		11	0,0	56	51.400	108,9
Fabric. de muebles. Otras manufac. Reciclaje	3	1.975	151,9	184	142.893	128,8
Produc. y distr. de electricidad, gas y agua		1.537	0,0	47	76.544	61,4
Construcción	49	17.948	273,0	3.518	1.446.151	243,3
Venta y reparac. vehículos. Venta combust.	2	4.739	42,2	218	271.513	80,3
Comercio al por mayor. Interm. del comercio	6	6.660	90,1	482	740.390	65,1
Comercio al por menor. Reparac. domésticas	4	11.331	35,3	405	1.103.291	36,7
Hostelería	2	8.636	23,2	396	755.341	52,4
Transporte terrestre y por tubería	13	5.153	252,3	695	342.305	203,0
Transporte marítimo y fluvial		1	0,0	18	11.193	160,8
Transporte aéreo y espacial		31	0,0	19	36.054	52,7
Activ. anexas a transportes. Comunicaciones	2	2.354	85,0	155	282.835	54,8
Instituciones financieras y seguros	2	4.602	43,5	54	365.707	14,8
Inmobiliarias. Alquiler de bienes muebles		1.035	0,0	74	171.031	43,3
Activ. informáticas. Investigac. y desarrollo		1.298	0,0	21	138.314	15,2
Otras actividades empresariales	8	14.848	53,9	509	1.199.559	42,4
Admón. Pública. Defensa. Seg. Soc. Org. extrat.	4	6.865	58,3	457	988.684	46,2
Educación		10.275	0,0	121	452.793	26,7
Activ. sanitarias y veterin. Servic. sociales	4	15.599	25,6	466	766.033	60,8
Actividades de saneamiento público		804	0,0	87	64.626	134,6
Activ. asociativas, recreativas y culturales	3	4.521	66,4	182	347.456	52,4
Activ. diversas de servicios personales		1.534	0,0	22	141.332	15,6
Hogares que emplean personal doméstico	1	379	264,2	46	37.401	123,0

* Agricultura Cuenta Propia y Cuenta Ajena.

Tabla AT02-33

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

2.2. Índices de Frecuencia

Para el conjunto de sectores económicos el valor del Índice de Frecuencia en Navarra en 2002 fue de 41,6 accidentes por millón de horas trabajadas, siendo también el sector de la Construcción con un Índice de 96,6 el de valor más elevado. (Tabla AT02-34)

En comparación con los Índices de Frecuencia de España, el Índice global es mayor en Navarra (41,6 vs 41,2), siendo inferior en todos los sectores por separado. (Tabla AT02-34)

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

Navarra - España 2002

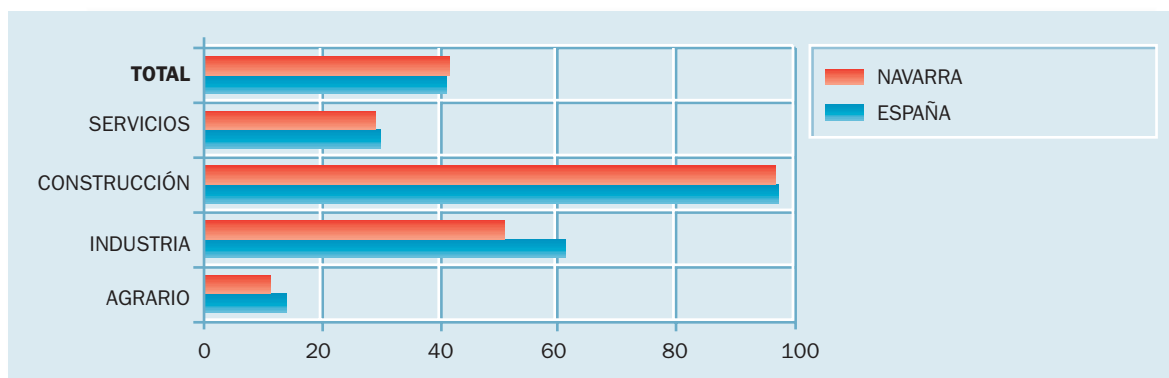
SECTORES ECONÓMICOS	NAVARRA			ESPAÑA		
	ACCIDENTES	Horas-Hombre trabajadas	Índice de frecuencia	ACCIDENTES	Horas-Hombre trabajadas	Índice de frecuencia
AGRICULTURA *	336	30.525.999	11,0	37.408	2.672.000.000	14,0
INDUSTRIA	5.715	112.108.817	51,0	252.548	4.119.869.494	61,3
CONSTRUCCIÓN	3.087	31.947.070	96,6	250.414	2.570.985.626	97,4
SERVICIOS	4.374	150.029.760	29,2	397.818	13.394.545.455	29,7
TOTAL	13.512	324.611.645	41,6	938.188	22.771.553.398	41,2

* Agricultura Cuenta Propia y Cuenta Ajena.

Tabla AT02-34

Índices de Frecuencia

Navarra - España 2002



Por trimestres, se observa que en el tercer trimestre se da el menor valor de índice global. (Tabla AT02-35).

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

Navarra 2002

SECTORES ECONÓMICOS	NAVARRA 2002				
	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	TOTAL
AGRICULTURA	12,3	9,9	10,2	11,6	11,0
INDUSTRIA	51,9	51,2	47,7	53,0	51,0
CONSTRUCCIÓN	99,9	95,0	93,6	98,1	96,6
SERVICIOS	29,5	28,2	29,2	29,8	29,2
TOTAL	42,5	41,2	40,2	42,5	41,6

Tabla AT02-35

2.3. Comparación con otras CC.AA.

Según se refleja en el “Anuario de Estadísticas Laborales y de Asuntos Sociales 2002” del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales⁽³⁾, Navarra ocupó en 2002 el décimo lugar en sentido decreciente de los Índices de Incidencia (69,3). Esto supone un descenso respecto al resto de Comunidades ya que Navarra en el 2001 ocupaba el séptimo puesto.

En el Índice de Frecuencia Navarra ocupa el noveno lugar (40,9), manteniendo la misma posición que en el año precedente.

En el cuadro comparativo de Índices de gravedad de Comunidades Autónomas, Navarra es la decimotercera Comunidad del Estado en orden decreciente (0,87). Continúa con la tendencia que presentó en el 2001 en la que paso del octavo al décimo puesto. (Figura AT02-8)

En los tres índices, el de Navarra fue menor que el índice medio estatal.

ÍNDICES DE INCIDENCIA, FRECUENCIA Y GRAVEDAD DE ACCIDENTES TOTALES

Año 2002

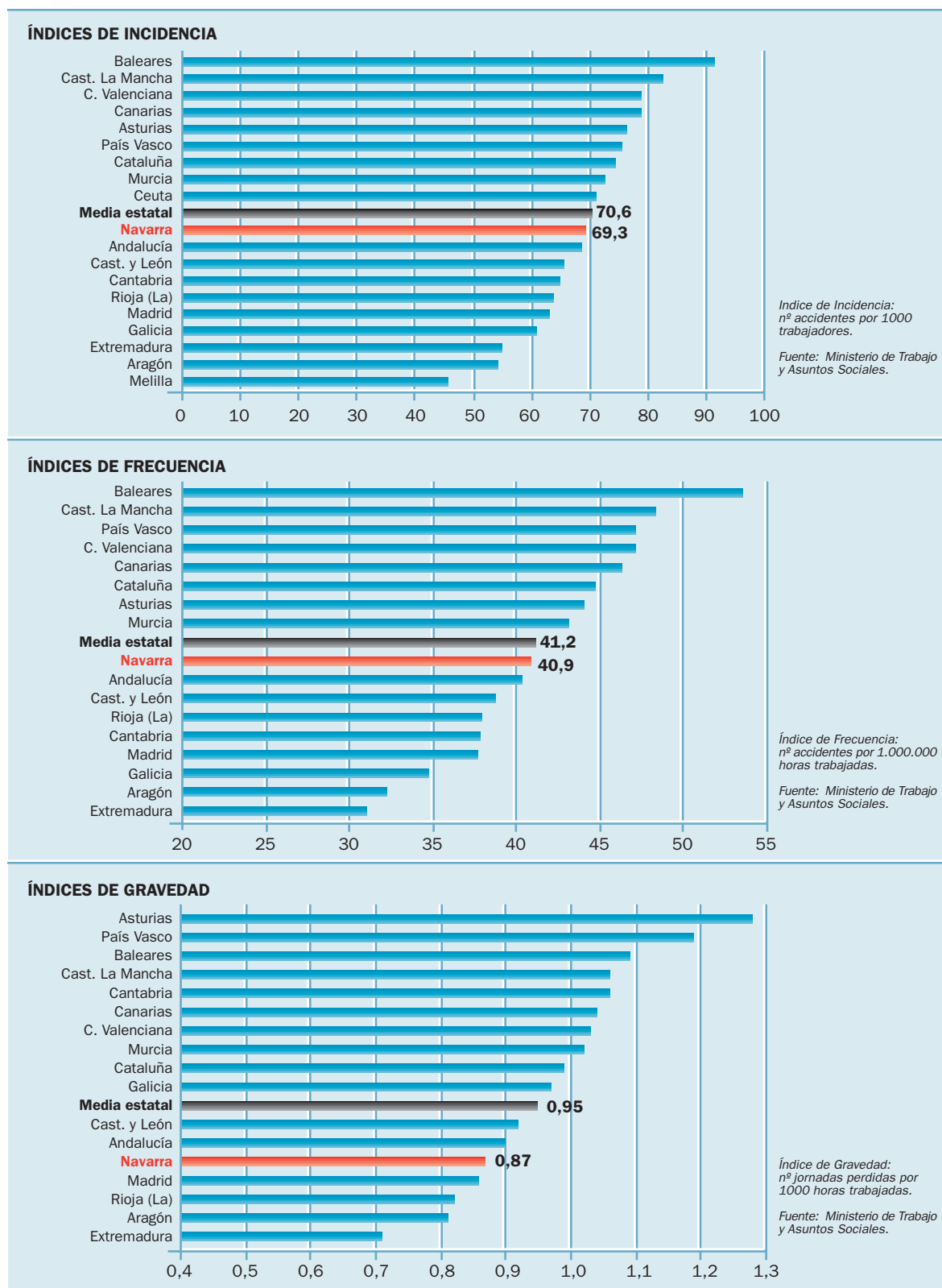


Figura AT02-8

3. INCAPACIDAD TEMPORAL

En el año 2002 se han tratado 14.395 altas médicas por accidentes de trabajo y 568 por recaídas de un accidente de trabajo anterior. Las jornadas perdidas por ambos tipos de A.T. fueron 369.363 (el 6,9% por recaídas). En los A.T. calificados como leves las duraciones medias de los distintos tipos de accidentes según lugar de accidente es muy inferior en los A.T. iniciales respecto a las recaídas (21,42 frente a 43,29 días para el total), pero en el caso de los A.T. graves la duración de los iniciales es superior a los de recaídas para todos los tipos de lugares del accidente.

De las 14.395 altas por A.T., 919 correspondieron a A.T. “*in itinere*” y 13.476 a accidente con baja en jornada de trabajo. El 11% de las jornadas perdidas se debió a A.T. “*in itinere*” y el 89% a los A.T. ocurridos en jornada de trabajo (el 10% de ellas en otro centro de trabajo y el 5% en desplazamiento dentro de la jornada de trabajo). (Tabla AT02-36)

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA, POR TIPO DE ACCIDENTE, GRAVEDAD Y LUGAR DE ACCIDENTE

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

LUGAR DE ACCIDENTE	ACCIDENTES						RECAIDAS					
	Leves		Graves		Total		Leves		Graves		Total	
	nº	media	nº	media	nº	Jornadas perdidas	nº	media	nº	media	nº	Jornadas perdidas
Centro de Trabajo Habitual	11.835	19,93	136	180,15	11.971	260.376	472	44,57	4	8,00	476	21.068
Desplazamiento en Jornada Tº	387	29,44	26	185,35	413	16.213	10	67,30	1	24,00	11	697
“ <i>In Itinere</i> ”	890	34,77	29	229,28	919	37.593	37	59,00			37	2.183
Otro Centro de Trabajo	1.066	23,88	26	163,08	1.092	29.696	42	30,71	2	123,50	44	1.537
TOTAL	14.178	21,42	217	185,29	14.395	343.878	561	44,89	7	43,29	568	25.485

Tabla AT02-36

3.1. Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo

En el año 2002 se recibieron 13.476 altas médicas por Accidente de Trabajo con baja en jornada de trabajo, con un total de jornadas perdidas de 306.285 días.

La duración media ha sido de 22,7 días (22,6 para hombres y 23,3 para mujeres). El valor promedio fue de 20,5 días para los AT leves y de 178,5 para los graves. (Tabla AT02-37)

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR GÉNERO

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

GRADO DE LESIÓN	GÉNERO	nº Partes	Media	Desviación estándar	Jornadas perdidas
LEVES	Ambos géneros	13.288	20,5	40,2	272.726
	Hombres	10.948	20,2	39,3	221.151
	Mujeres	2.340	22,0	44,0	51.575
GRAVES	Ambos géneros	188	178,5	140,2	33.559
	Hombres	170	177,2	139,1	30.116
	Mujeres	18	191,3	154,3	3.443
TOTAL	Ambos géneros	13.476	22,7	47,0	306.285
	Hombres	11.118	22,6	46,8	251.267
	Mujeres	2.358	23,3	48,0	55.018

Tabla AT02-37

Un 31% de los AT declarados con grado leve duraron más de 15 días y un 14,4% más de 30 días. (Tabla AT02-38). El 80% de los AT graves tuvieron una duración superior a 60 días.

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR GRAVEDAD

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

GRADO DE LESIÓN	nº Partes	Duración de hasta 15 días			Duración de 16 a 30 días			Duración de 31 a 60 días			Duración de más de 60 días		
		nº partes	Jornadas perdidas	% fila	nº partes	Jornadas perdidas	% fila	nº partes	Jornadas perdidas	% fila	nº partes	Jornadas perdidas	% fila
Leves	13.288	9.154	70.718	68,9%	2.210	47.260	16,6%	1.148	48.079	8,6%	776	106.669	5,8%
Graves	188	13	43	6,9%	8	174	4,3%	17	751	9,0%	150	32.591	79,8%
TOTAL	13.476	9.167	70.761	68,0%	2.218	47.434	16,5%	1.165	48.830	8,6%	926	139.260	6,9%

Tabla AT02-38

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

Si bien la mayor duración media se da en los AT que producen como lesión infartos u otras patologías no traumáticas (155 días), el mayor número de días que se pierden se debe a “Esguinces, torceduras y distensiones” con 75.489 días, seguido de “Fracturas” con 62.385 días, “Contusiones y Aplastamientos” con 42.963 días, “Heridas” con 39.173 días y “Raquialgias” con 32.517 días. (Tabla AT02-39)

Con duraciones mayores de 15 días llama la atención la gran proporción de "Fracturas" y "Torceduras, esguinces y distensiones". (Figura AT02-9)

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR NATURALEZA DE LA LESIÓN

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

NATURALEZA DE LA LESIÓN	Nº PARTES			MEDIA			MEDIANA			JORNADAS PERDIDAS		
	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total
Fracturas	905	61	966	55,0	206,5	64,6	32	171	34	49.789	12.596	62.385
Luxaciones	318	2	320	29,2	93,0	29,6	14	93	14	9.299	186	9.485
Torceduras, Esguinces, Distensiones	3.895	2	3.897	19,3	103,0	19,4	11	103	11	75.283	206	75.489
Lumbalgias, Cervicalgias, Raquialgias	1.806	2	1.808	18,0	37,5	18,0	10	37,5	10	32.442	75	32.517
Hernias Discales	12		12	40,2		40,2	23		23	482		482
Conmociones y Traumatismos Internos	31	11	42	16,2	202,8	65,0	10	173	14,5	501	2.231	2.732
Amputaciones y Pérdida ojos	34	19	53	71,9	173,9	108,5	56	112	66	2.446	3.305	5.751
Heridas	2.331	16	2.347	15,7	155,9	16,7	9	133,5	9	36.679	2.494	39.173
Traumatismos Superficiales	628	1	629	15,6	8,0	15,6	8	8	8	9.803	8	9.811
Contusiones y Aplastamientos	2.190	14	2.204	18,3	204,1	19,5	9	153	9	40.105	2.858	42.963
Cuerpos Extraños	646	4	650	8,2	63,8	8,5	4	51	4	5.274	255	5.529
Conjuntivitis	81		81	4,3		4,3	4		4	349		349
Quemaduras	256	5	261	14,0	202,2	17,6	8	230	8	3.583	1.011	4.594
Envenenamientos, Intoxicaciones	13		13	7,9		7,9	5		5	103		103
Exposición a medio ambiente	9		9	7,0		7,0	5		5	63		63
Asfixia	3		3	13,3		13,3	6		6	40		40
Efectos Electricidad	11		11	9,2		9,2	6		6	101		101
Efectos Radiación	2		2	4,0		4,0	4		4	8		8
Lesiones Múltiples	105	28	133	37,7	190,0	69,7	18	187	25	3.954	5.320	9.274
Patologías no traumáticas, Infartos	12	23	35	201,8	131,0	155,3	50	103	99	2.422	3.014	5.436
TOTAL	13.288	188	13.476	20,5	178,5	22,7	10	150	10	272.726	33.559	306.285

Tabla AT02-39

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR NATURALEZA DE LA LESIÓN

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

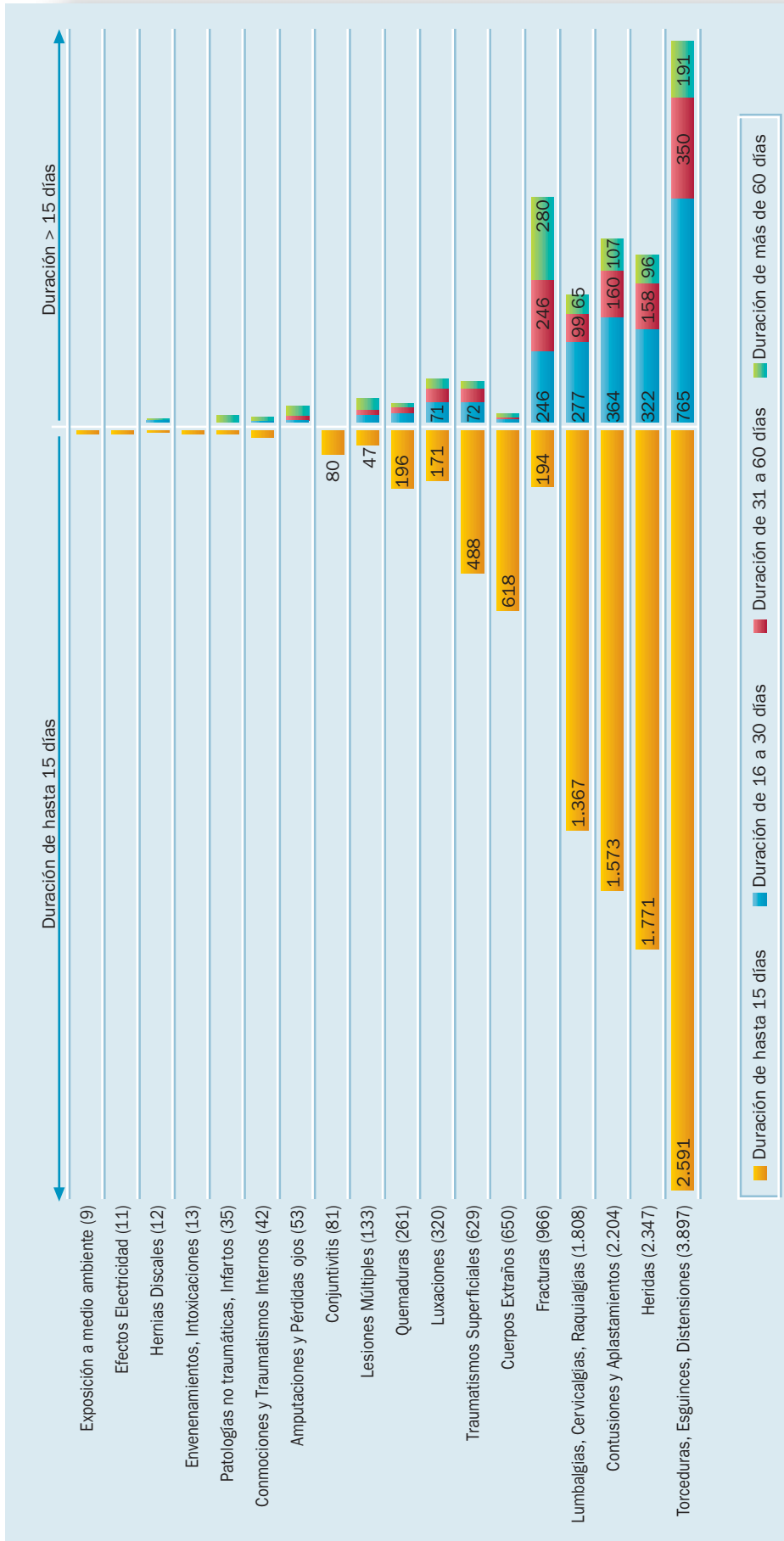


Figura AT029

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

Por forma de accidente, las mayores duraciones medias por Incapacidad Temporal, se deben a "Incendios" seguidas de "Atropellos", "Caídas de altura", "Causadas por seres vivos", "Caída objetos derrumbamiento" y "Exposición contactos eléctricos".

El número mayor de jornadas perdidas se debe a la forma de accidente "Sobreesfuerzo" con un 24% del total, seguido de "Golpes y Cortes" y "Caída de personas altura" con el 14%, "Atrapamientos" con el 11%. (Tablas AT02-40 y AT02-41, Figura AT02-10)

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR FORMA EN QUE SE PRODUJERON

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

FORMA EN QUE SE PRODUJERON	Nº PARTES			MEDIA			MEDIANA			JORNADAS PERDIDAS		
	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total
Caída personas altura	904	40	944	37,3	194,4	44,0	15	169,5	16	33.763	7.776	41.539
Caída personal nivel	904	15	919	27,7	201,5	30,6	14	181	14	25.074	3.022	28.096
Caída objetos derrumbamiento	79	3	82	34,1	241,0	41,7	12	299	12	2.694	723	3.417
Caída objetos manipulación	690	5	695	20,6	235,0	22,1	10	173	10	14.191	1.175	15.366
Caída objetos desprendidos	63	2	65	29,3	70,0	30,6	12	70	12	1.849	140	1.989
Pisadas sobre objetos	987		987	18,9		18,9	11		11	18.652		18.652
Choques objetos inmóviles	486	2	488	17,2	297,5	18,4	9	297,5	9	8.371	595	8.966
Choques objetos móviles	324	2	326	21,3	218,5	22,5	11	218,5	11	6.899	437	7.336
Golpes y cortes	2.476	13	2.489	15,9	180,5	16,8	9	164	9	39.457	2.346	41.803
Proyecc. fragmentos partículas	812	6	818	8,5	107,5	9,2	4	69	4	6.907	645	7.552
Atrapamiento por o entre objetos	1.103	40	1.143	24,7	188,0	30,4	13	130,5	14	27.233	7.519	34.752
Atrapamiento por vuelco	25	3	28	23,5	184,0	40,7	16	200	21,5	588	552	1.140
Sobreesfuerzos	3.759	22	3.781	18,8	138,7	19,5	10	106,5	10	70.658	3.051	73.709
Expos. temperaturas extremas	8		8	9,5		9,5	8,5		8,5	76		76
Contactos térmicos	152		152	13,8		13,8	8		8	2.099		2.099
Expos. contactos eléctricos	24	3	27	10,0	295,0	41,7	6	250	8	240	885	1.125
Expos. sustancias nocivas	27		27	7,4		7,4	5		5	201		201
Contactos sustancias cáusticas	69	1	70	9,7	9,0	9,7	5	9	5	670	9	679
Exposición radiaciones	28		28	4,1		4,1	4		4	115		115
Explosiones	3	1	4	6,3	117,0	34,0	4	117	8	19	117	136
Incendios	7		7	48,3		48,3	58		58	338		338
Causados por seres vivos	85	4	89	42,5	47,5	42,7	13	9	13	3.610	190	3.800
Atrop. por golpes vehículos	273	26	299	33,0	168,3	44,8	16	107,5	18	9.022	4.377	13.399
TOTAL	13.288	188	13.476	20,5	178,5	22,7	10	150	10	272.726	33.559	306.285

Tabla AT02-40

TRAMOS DE DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR FORMA EN QUE SE PRODUJERON

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

FORMA EN QUE SE PRODUJERON	DURACIÓN																			
	Hasta 15 días			Más de 15 días			Más de 30 días			Más de 60 días			Más de 90 días							
	Leves	Graves	%	Leves	Graves	%	Leves	Graves	%	Leves	Graves	%	Leves	Graves	%					
Caída personas altura	467	1	468	50	437	39	476	50	257	38	295	31	139	34	173	18	96	33	129	14
Caída personal nivel	506	3	509	55	398	12	410	45	225	12	237	26	96	12	108	12	52	12	64	7
Caída objetos derrumbamiento	49		49	60	30	3	33	40	18	3	21	26	10	3	13	16	8	2	10	12
Caída objetos manipulación	479	1	480	69	211	4	215	31	98	3	101	15	43	3	46	7	25	3	28	4
Caída objetos desprendidos	38		38	58	25	2	27	42	17	2	19	29	9	1	10	15	4		4	6
Pisadas sobre objetos	663		663	67	324		324	33	133		133	13	45		45	5	21		21	2
Choques objetos inmóviles	356		356	73	130	2	132	27	57	2	59	12	18	1	19	4	10	1	11	2
Choques objetos móviles	220		220	67	104	2	106	33	55	2	57	17	21	2	23	7	7	1	8	2
Golpes y cortes	1.838		1.838	74	638	13	651	26	264	12	276	11	87	12	99	4	41	10	51	2
Proyec. fragmentos particulares	767		767	94	45	6	51	6	23	4	27	3	14	4	18	2	12	2	14	2
Atrapamiento por o entre objetos	637		637	56	466	40	506	44	244	39	283	25	85	35	120	10	43	28	71	6
Atrapamiento por vuelco	12		12	43	13	3	16	57	6	3	9	32	2	3	5	18	1	3	4	14
Sobreesfuerzos	2.681	4	2.685	71	1.078	18	1.096	29	418	17	435	12	162	16	178	5	86	14	100	3
Expos. temperaturas extremas	7		7	88	1		1	13			0	0			0	0			0	0
Contactos térmicos	113		113	74	39		39	26	13		13	9	3		3	2	2		2	1
Expos. contactos eléctricos	20		20	74	4	3	7	26	1	3	4	15	3		3	11	3		3	11
Expos. sustancias nocivas	24		24	89	3		3	11	1		1	4			0	0			0	0
Contactos sustancias cáusticas	58	1	59	84	11		11	16	3		3	4	1		1	1			0	0
Exposición radiaciones	28		28	100			0	0			0	0			0	0			0	0
Explosiones	3		3	75	1		1	25	1		1	25			1	25			1	25
Incendios	2		2	29	5		5	71	4		4	57	3		3	43	1		1	14
Causados por seres vivos	51	2	53	60	34	2	36	40	15	1	16	18	9	1	10	11	6	1	7	8
Atrop. por golpes vehículos	135	1	136	45	138	25	163	55	72	25	97	32	29	19	48	16	15	15	30	10
TOTAL	9.154	13	9.167	68	4.134	175	4.309	32	1.924	167	2.091	16	776	150	926	7	430	129	559	4

Tabla AT02-41

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR FORMA EN QUE SE PRODUJERON

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

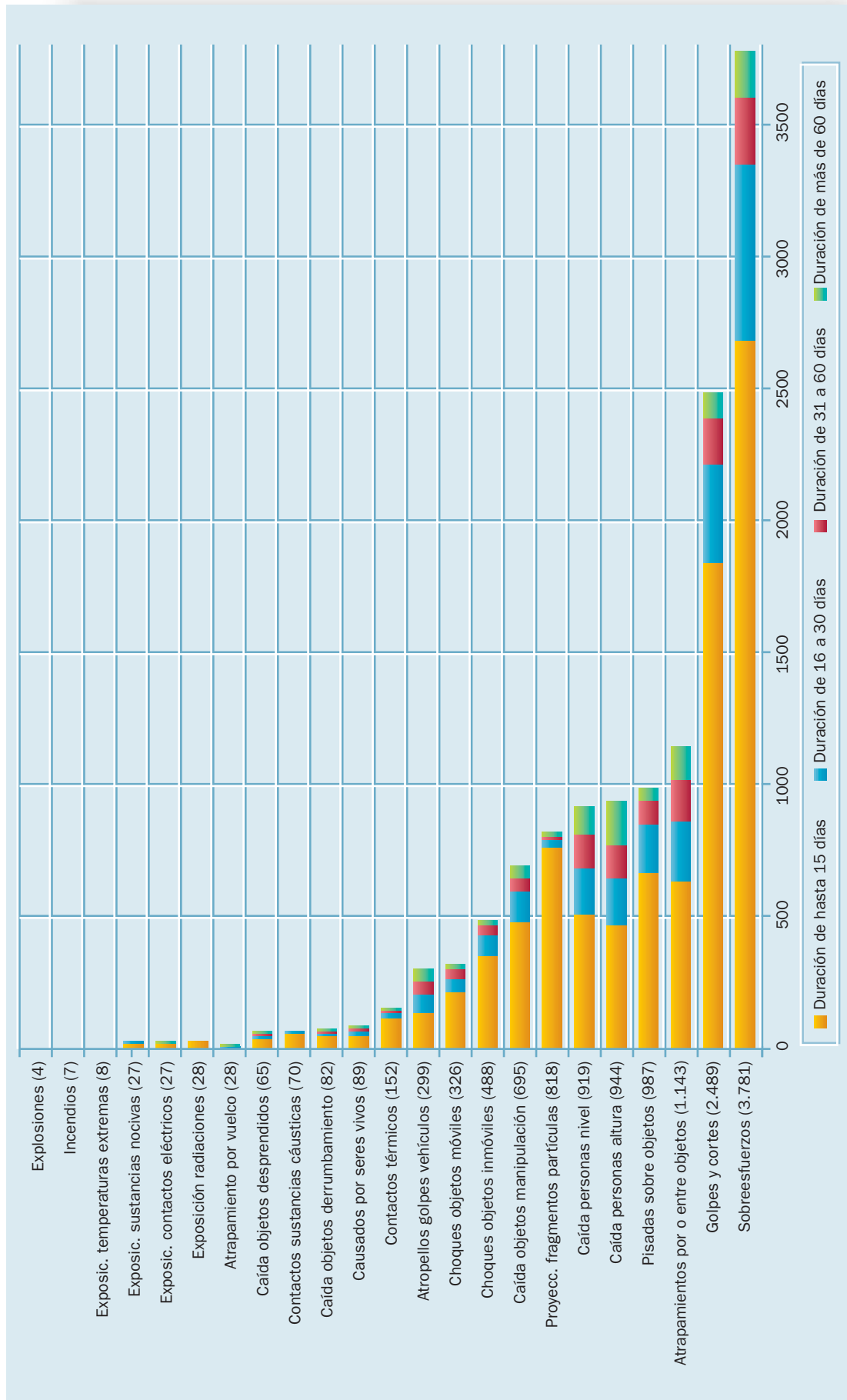


Figura AT02-10

El mayor número de jornadas perdidas por AT se debe a lesiones producidas en las “Manos” (24% días totales), seguido de “Extremidades Inferiores” (19%), “Extremidades Superiores” (14%) y “Tórax, espalda, costado” (11%).

La localización “Órganos Internos” es responsable de una duración media de Incapacidad Temporal de 114,1 días, “Lesiones Múltiples” de 53,1 días y a distancia “Extremidades Inferiores” y “Superiores” con alrededor de 28 días. (Tabla AT02-42)

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA

Altas producidas en Navarra durante el año 2002





PARTE DEL CUERPO LESIONADA	Nº PARTES			MEDIA			MEDIANA			JORNADAS PERDIDAS		
	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total
 Cráneo	174	15	189	13,7	180,9	26,9	7	118	7	2.378	2.714	5.092
 Cara	135	1	136	13,2	36,0	13,4	8	36	8	1.780	36	1.816
 Ojos	909	8	917	8,0	98,9	8,8	4	79	4	7.294	791	8.085
 Cuello	401	2	403	18,3	167,5	19,0	11	167,5	11	7.334	335	7.669
 Tórax, espalda, costado	1.753	13	1.766	17,7	209,8	19,1	10	204	10	31.030	2.727	33.757
 Lumbar - Abdomen	1.384	3	1.387	19,7	174,0	20,1	10	148	10	27.288	522	27.810
 Genitales	11	1	12	22,2	28,0	22,7	13	28	14,5	244	28	272
 Manos	3.480	41	3.521	18,8	177,3	20,7	11	118	11	65.573	7.270	72.843
 Extremidades Superiores	1.473	18	1.491	27,5	167,8	29,2	12	106,5	12	40.461	3.020	43.481
 Pies	1.343	10	1.353	20,4	257,4	22,2	10	219	10	27.462	2.574	30.036
 Extremidades Inferiores	1.993	21	2.014	26,5	196,9	28,2	12	181	12	52.746	4.134	56.880
 Lesiones Múltiples	205	28	233	32,7	203,0	53,1	15	189,5	18	6.697	5.684	12.381
 Organos Internos	27	27	54	90,3	137,9	114,1	11	110	30	2.439	3.724	6.163
TOTAL	13.288	188	13.476	20,5	178,5	22,7	10	150	10	272.726	33.559	306.285

Tabla AT02-42

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

Los agentes causantes de las lesiones incapacitantes han sido por orden decreciente de jornadas perdidas por AT: los “Agentes generales” y “Productos y materiales” con el 57% de los días de incapacidad, los “Medios de transporte” Y “Máquinas” que han ocasionado cada uno la pérdida del 11% de los días. (Tabla AT02-43)

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR AGENTES MATERIALES AGRUPADOS

Altas producidas en Navarra durante el año 2002














AGENTES MATERIALES AGRUPADOS												
	Nº PARTES			MEDIA			MEDIANA			JORNADAS PERDIDAS		
	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total
 Generales	3.646	54	3.700	22,4	183,0	24,8	11	172,5	11	81.810	9.880	91.690
 Físicos	288	4	292	11,5	136,5	13,2	5	133	5	3.316	546	3.862
 Químicos Explosivos	135	1	136	9,2	9,0	9,2	5	9	5	1.237	9	1.246
 Productos y materiales	4.577	25	4.602	17,2	189,2	18,1	9	133	9	78.671	4.730	83.401
 Andamios	145	5	150	35,5	188,2	40,6	11	165	12,5	5.151	941	6.092
 Escaleras	519	8	527	27,1	202,1	29,7	12	168	13	14.039	1.617	15.656
 Medios elevación	86	3	89	32,5	172,7	37,2	15	185	15	2.792	518	3.310
 Medios transporte	924	42	966	27,5	180,8	34,1	13	138	14	25.372	7.593	32.965
 Productos util. Energía	154	3	157	19,0	250,7	23,4	10	230	11	2.919	752	3.671
 Herramientas	900	5	905	15,9	171,6	16,8	9	72	9	14.327	858	15.185
 Aparatos Equipos	447	4	451	18,3	119,0	19,2	10	123	10	8.193	476	8.669
 Máquinas	1.242	32	1.274	22,2	170,3	25,9	11	125	12	27.514	5.451	32.965
 Otros	225	2	227	32,8	94,0	33,4	15	94	15	7.385	188	7.573
TOTAL	13.288	188	13.476	20,5	178,5	22,7	10	150	10	272.726	33.559	306.285

Tabla AT02-43

La causa más frecuente de alta médica por AT ha sido la “curación”, con el 85%, seguida de la “mejoría” con el 12%, en el 2% cursa con “propuesta de incapacidad”. La distribución es muy similar en ambos géneros. (Tabla AT02-44, Figura AT02-11)

CAUSAS DE LAS ALTAS DE INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR GÉNERO

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

CAUSA DEL ALTA DE I.T.	HOMBRES				MUJERES			
	Leves	Graves	Total	%	Leves	Graves	Total	%
Curación	9.455	80	9.535	85,8	1.966	8	1.974	83,7
Mejoría que permita realizar tº habitual	1.228	28	1.256	11,3	332	3	335	14,2
Propuesta de Incapacidad	226	45	271	2,4	41	6	47	2,0
Incomparecencia	16	2	18	0,2			0	0,0
Agotamiento de plazo	7	4	11	0,1	1	1	2	0,1
Fallecimiento		4	4	0,0			0	0,0
Inspección Médica	9		9	0,1			0	0,0
Siniestro rechazado	7	7	14	0,1			0	0,0
TOTAL	10.948	170	11.118	100,0	2.340	18	2.358	100,0

Tabla AT02-44

CAUSAS DE LAS ALTAS DE INCAPACIDAD TEMPORAL EN ACCIDENTES DE TRABAJO LEVES Y GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

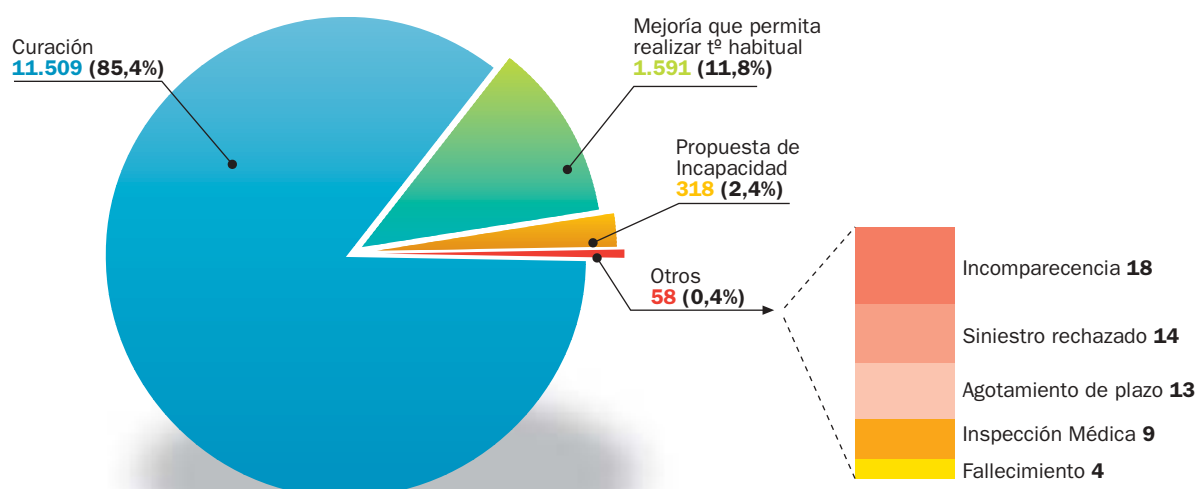


Figura AT02-11

II. ACCIDENTES DE TRABAJO DEL RÉGIMEN ESPECIAL AGRARIO POR CUENTA PROPIA

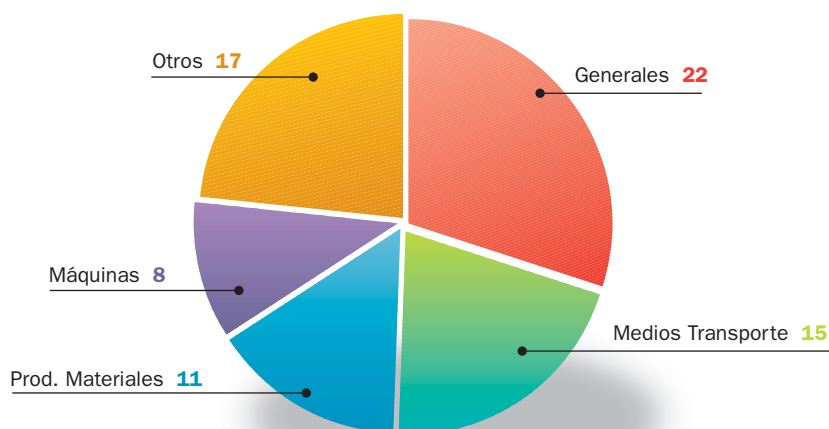
En 2002 se registraron un total de 73 accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo, 11 de ellos graves (15%) y 2 mortales (2,7%). La parte del cuerpo más frecuentemente lesionada fueron las extremidades inferiores, y los "Agentes generales" y los "Medios de transportes" son los responsables del mayor número de AT. (Tabla AT02-45)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN EL RÉGIMEN ESPECIAL AGRARIO POR CUENTA PROPIA POR GRAVEDAD

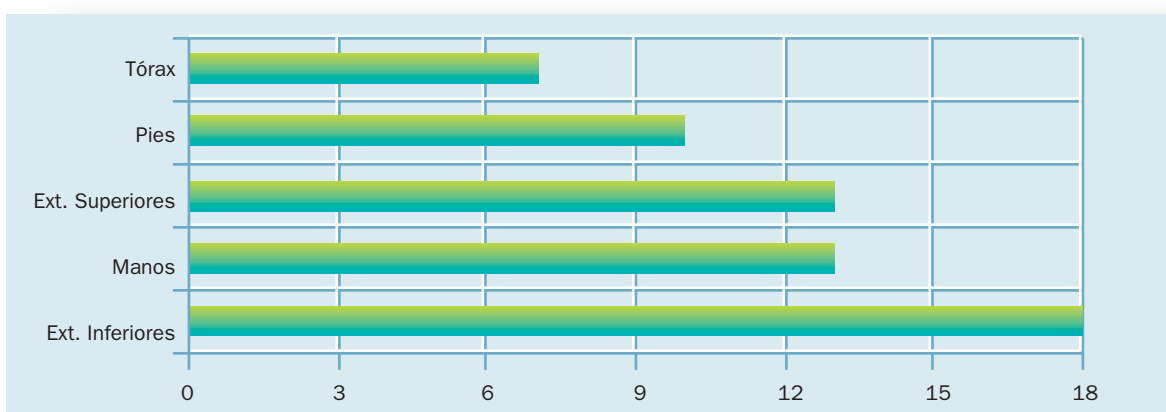
Navarra 2002

GRADO	Nº DE ACCIDENTES	PORCENTAJE
LEVES	60	82,2%
GRAVES	11	15,1%
MORTALES	2	2,7%
TOTAL	73	100%

Agentes más frecuentes



Parte de cuerpo más lesionada



Las formas más frecuente fueron las “Caídas de personas a distinto nivel” (22%), seguidas de “Golpes y cortes” (14%) y “Caídas de personas a mismo nivel” y “Caída de objetos en manipulación” (12%). (Tabla AT02-46)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN EL RÉGIMEN ESPECIAL AGRARIO POR CUENTA PROPIA. DISTRIBUCIÓN POR FORMA EN QUE SE PRODUJERON

Navarra 2002

FORMA EN QUE SE PRODUJERON	Nº DE ACCIDENTES	PORCENTAJE
Caída personas altura	16	21,9%
Golpes y cortes	10	13,7%
Caída personas nivel	9	12,3%
Caída objetos manipulación	9	12,3%
Atrapamientos	7	9,6%
Sobreesfuerzos	7	9,6%
Causados por seres vivos	4	5,5%
Pisadas sobre objetos	4	5,5%
Atropellos golpes vehículos	3	4,1%
Caída objetos derrumbamiento	2	2,7%
Incendios	1	1,4%
Proyecc. fragmentos partículas	1	1,4%
TOTAL	73	100,0%

Tabla AT02-46

Las lesiones más frecuentes fueron las “Fracturas” (32%), seguidas de “Torceduras, esguinces y distensiones” con el 23% y “Contusiones y aplastamientos” (15%). (Tabla AT02-47)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN EL RÉGIMEN ESPECIAL AGRARIO POR CUENTA PROPIA. DISTRIBUCIÓN POR NATURALEZA DE LA LESIÓN

Navarra 2002

DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	Nº DE ACCIDENTES	PORCENTAJE
Fracturas	23	31,5%
Torceduras, Esguinces, Distensiones	17	23,3%
Contusiones y Aplastamientos	11	15,1%
Heridas	6	8,2%
Traumatismos Superficiales	3	4,1%
Luxaciones	3	4,1%
Lumbalgias, Cervicalgias, Raquialgias	3	4,1%
Amputaciones y Pérdidas ojos	3	4,1%
Lesiones Múltiples	2	2,7%
Quemaduras	1	1,4%
Patologías no traumáticas, Infartos	1	1,4%
TOTAL	73	100,0%

Tabla AT02-47

III. ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE”

La importancia de los accidentes de trabajo “*in itinere*”, al ir o volver del trabajo, no ha sido hasta el momento adecuadamente valorada, a lo que se suma el diferente tratamiento de esta contingencia en los países de nuestro entorno.

Una parte importante de ellos consisten en accidentes de tráfico, que constituyen una importante causa de morbi-mortalidad y de pérdida de años potenciales de vida, con un elevado coste sanitario y social ^(13,14,15). Su relevancia en el ámbito laboral en forma de accidentes “*in itinere*” ha originado el desarrollo de intervenciones orientadas a reducir su incidencia ⁽¹⁶⁾, dado que aproximadamente la mitad de los trabajadores realiza el trayecto de ida y vuelta del trabajo en automóvil ⁽¹⁷⁾.

Se notificaron un total de 934 accidentes “*in itinere*” de los que 24 fueron graves y 11 mortales, que representan un Índice de Incidencia de 4,8 accidentes de trabajo “*in itinere*” por mil trabajadores.

Por Áreas de Salud, se observa el mayor porcentaje en Pamplona, con un 82% del total, así como, un 71% de los graves y un 72% de los mortales. (Tabla AT02-48)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA “IN ITINERE” SEGÚN GRAVEDAD POR ÁREAS DE SALUD

Navarra 2002

ÁREA DE SALUD	GRADO DE LESIÓN			TOTAL
	LEVES	GRAVES	MORTALES	
PAMPLONA	719	17	8	744
TUDELA	111	5	1	117
ESTELLA	63	1	2	66
EMPRESAS DE OTRAS PROVINCIAS	6	1		7
TOTAL	899	24	11	934
%	96,3%	2,6%	1,2%	100,0%

Tabla AT02-48

En el año 2002, por cada catorce accidentes de trabajo con baja en el lugar de trabajo ocurrió uno “*in itinere*”. La proporción se duplica en mujeres, en las que por cada seis accidentes en el lugar de trabajo, tuvo lugar uno “*in itinere*”. (Tabla AT02-49)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO E “IN ITINERE” POR GÉNERO

Navarra 2002

GÉNERO	AT con BAJA en Jornada de trabajo	AT <i>in itinere</i>
Hombres	11.111	542
Mujeres	2.328	392
TOTAL	13.439	934

Tabla AT02-49

La **forma de producción** predominante han sido los "atropellos o golpes con vehículos" bien como conductor o peatón, con un 71,8% del total. A esta categoría han correspondido los diez accidentes "in itinere" mortales, los dos muy graves y 22 de los 24 accidentes graves. En mujeres han destacado las "caídas de personas al mismo nivel", responsables de un 17% de los accidentes "in itinere" frente a un 8% en varones. (Tabla AT02-50)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA "IN ITINERE" SEGÚN GÉNERO POR FORMA DE PRODUCCIÓN

Navarra 2002

FORMA	HOMBRES		MUJERES	
	Nº	%	Nº	%
Caída personas altura	17	3,1%	25	6,4%
Caída personas nivel	42	7,7%	66	16,8%
Caída objetos desprendidos	1	0,2%		
Pisadas sobre objetos	36	6,6%	25	6,4%
Choques objetos inmóviles	7	1,3%	2	0,5%
Choques objetos móviles	3	0,6%	2	0,5%
Golpes y cortes	5	0,9%	6	1,5%
Proyección fragmen. o partículas	1	0,2%		
Atrapamientos	2	0,4%	3	0,8%
Atrapamiento por vuelco	1	0,2%		
Sobreesfuerzos	7	1,3%	7	1,8%
Causados por seres vivos	3	0,6%	2	0,5%
Atropellos o golpes con vehículos	417	76,9%	254	64,8%
TOTAL	542	100,0%	392	100,0%

Tabla AT02-50

La **lesión** más habitual ha sido las "torceduras, esguinces, distensiones y contracturas", presentes en el 50% de los accidentes "*in itinere*" en mujeres y en el 34% de varones, seguidos de las "contusiones y aplastamientos". (Tabla AT02-51)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA "IN ITINERE" SEGÚN GÉNERO POR NATURALEZA DE LA LESIÓN

Navarra 2002

NATURALEZA DE LA LESIÓN	HOMBRES		MUJERES	
	Nº	%	Nº	%
Fracturas	52	9,6%	44	11,2%
Luxaciones	18	3,3%	8	2,0%
Torceduras, Esguinces, Distensiones	183	33,8%	196	50,0%
Lumbalgias, Cervicalgias, Raquialgias	13	2,4%	6	1,5%
Conmociones y Traumatismos Internos	5	0,9%	3	0,8%
Heridas	30	5,5%	14	3,6%
Traumatismos Superficiales	52	9,6%	28	7,1%
Contusiones y Aplastamientos	132	24,4%	61	15,6%
Cuerpos Extraños	1	0,2%		
Quemaduras	2	0,4%		
Lesiones Múltiples	54	10,0%	31	7,9%
Patologías no traumáticas, Infartos			1	0,3%
TOTAL	542	100,0%	392	100,0%

Tabla AT02-51

No se han apreciado diferencias significativas en la proporción relativa de accidentes “*in itinere*”, con accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo en función de la **antigüedad en el puesto** de trabajo (Tabla AT02-52). En cambio, se ha descrito una prevalencia superior en empresas con **plantillas** pequeñas⁽¹⁸⁾, de hasta seis trabajadores, y en empresas de 11 a más de 250 trabajadores.

(Tabla AT02-53)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO E “IN ITINERE” POR ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO

Navarra 2002

ANTIGÜEDAD	AT con BAJA en Jornada de trabajo		AT In itinere	
	Nº	%	Nº	%
< 3 meses	3.523	26,2%	269	28,8%
4 - 6 meses	1.448	10,8%	92	9,9%
7 - 12 meses	1.620	12,1%	131	14,0%
13 - 36 meses	2.763	20,6%	186	19,9%
> 36 meses	4.085	30,4%	253	27,1%
No consta			3	0,3%
Total	13.439	100,0%	934	100,0%

Tabla AT02-52

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO E “IN ITINERE” POR TAMAÑO DE PLANTILLA

Navarra 2002

PLANTILLA	AT con BAJA en Jornada de trabajo		AT In itinere	
	Nº	%	Nº	%
1 - 5	1.606	12,0%	130	13,9%
6 - 10	1.320	9,8%	75	8,0%
11 - 25	2.494	18,6%	134	14,3%
26 - 50	2.064	15,4%	128	13,7%
51 - 100	2.034	15,1%	113	12,1%
101 - 250	1.927	14,3%	122	13,1%
251 - 500	1.071	8,0%	102	10,9%
501 - 1000	492	3,7%	61	6,5%
>1000	376	2,8%	60	6,4%
No consta	55	0,4%	9	1,0%
Total	13.439	100,0%	934	100,0%

Tabla AT02-53

La proporción global de accidentes *"in itinere"* ha variado en función del **tipo de contrato**, siendo mayor tanto en cifras absolutas como relativas en los trabajadores con contrato temporal (Tabla AT02-54). En trabajadores eventuales se ha registrado una mayor proporción de "atropellos o golpes por vehículos" a cambio de una menor presencia de "caídas de personas a nivel" y de "pisadas sobre objetos". (Tabla AT02-55)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO E "IN ITINERE" POR TIPO DE CONTRATO

Navarra 2002

TIPO DE CONTRATO	AT con BAJA en Jornada de trabajo	AT <i>in itinere</i>
Contrato Fijo	6.752	423
Contrato Temporal	6.661	502
Otros Tipos de Contrato	26	9
TOTAL	13.439	934

Tabla AT02-54

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA "IN ITINERE" SEGÚN TIPO DE CONTRATO POR FORMA DE PRODUCCIÓN

Navarra 2002

FORMA DE PRODUCCIÓN	FIJO	TEMPORAL	OTROS
Caída personas altura	18	24	
Caída personas nivel	60	46	2
Caída objetos desprendidos		1	
Pisadas sobre objetos	36	24	1
Choques objetos inmóviles	5	4	
Choques objetos móviles	3	2	
Golpes y cortes	4	6	1
Proyecc. fragmentos partículas	1		
Atrapamientos	4	1	
Atrapamiento por vuelco			1
Sobreesfuerzos	10	4	
Causados por seres vivos	1	4	
Atropellos golpes vehículos	281	386	4

Tabla AT02-55

En cuanto a la **hora del día**, los accidentes han tenido lugar principalmente a las 8 horas y entre las 13 y 15 horas (Tabla AT02-56). La **hora de trabajo** en que han tenido lugar los episodios han sido, el 40% en la primera hora de trabajo y el 24% en la octava. (Tabla AT02-57)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA "IN ITINERE" SEGÚN HORA DEL DÍA

Navarra 2002

HORA DEL DÍA	AT <i>in itinere</i>
1	8
2	2
3	2
4	1
5	20
6	63
7	72
8	152
9	45
10	22
11	5
12	13
13	76
14	121
15	71
16	28
17	24
18	48
19	45
20	28
21	19
22	58
23	9
24	2

Tabla AT02-56

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA "IN ITINERE" SEGÚN HORA DE TRABAJO

Navarra 2002

HORA DE TRABAJO	AT <i>in itinere</i>
0	186
1	371
2	20
3	6
4	27
5	49
6	26
7	17
8	221
9	9
10	2

Tabla AT02-57

Según el **día de la semana** el 94% de los accidentes “*in itinere*” han tenido lugar de lunes a viernes. Se aprecia un ligero descenso de accidentes “*in itinere*” los martes y viernes. (Tabla AT02-58)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA “IN ITINERE” SEGÚN GÉNERO POR DÍA DE LA SEMANA

Navarra 2002

DÍA DE LA SEMANA	GÉNERO		TOTAL
	HOMBRES	MUJERES	
LUNES	111	81	192
MARTES	97	67	164
MIÉRCOLES	112	87	199
JUEVES	111	70	181
VIERNES	84	57	141
SÁBADO	16	19	35
DOMINGO	11	11	22

Tabla AT02-58

IV. RECAÍDAS

De los 13.439 accidentes de trabajo con baja declarados en 2002, correspondientes a trabajadores afiliados en el Régimen General de la Seguridad Social, excluidos los accidentes “*in itinere*”, un 4,7% han sido declarados como recaídas de un accidente previamente notificado, porcentaje que, según **género**, ha sido ligeramente superior en las trabajadoras. (Tabla AT02-59)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y RECAIDAS POR GÉNERO

Navarra 2002

GÉNERO	AT con BAJA en J. de T.	Recaídas	Total	% Recaídas/Total
Hombres	11.111	525	11.636	4,5%
Mujeres	2.328	131	2.459	5,3%
TOTAL	13.439	656	14.095	4,7%

Tabla AT02-59

En los accidentes de **grado** leve, hay 20 accidentes iniciales por cada recaída, mientras en los accidentes graves esta relación a 21. (Tabla AT02-60)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y RECAIDAS SEGÚN GRAVEDAD

Navarra 2002

TIPO DE ACCIDENTE	LEVES	GRAVES	MORTALES
Con baja en Jornada de T ^º	13.254	166	19
Recaídas	648	8	

Tabla AT02-60

En relación con la existencia o no de parte de accidente previo, con un margen de error de más menos 7 días en la fecha de presentación, en un 78,4% de las recaídas de AT presentadas fue encontrado un PAT inicial (Tabla AT02-61). Su distribución según el año del accidente inicial refleja que en el 68,9% fue presentado en el mismo año, llegando al 98% si se tiene en cuenta también el año anterior. (Tabla AT02-62)

RECAÍDAS PRESENTADAS EN EL AÑO 2002 CON Y SIN PARTE DE ACCIDENTE DE TRABAJO INICIAL*

RECAÍDAS PRESENTADAS EN EL AÑO 2002	CON PARTE DE AT. INICIAL	SIN PARTE DE AT. INICIAL	TOTAL
Número de recaídas	514	142	656
%	78,4%	21,6%	100,0%

* PAT inicial (dif +/- 7 días)

Tabla AT02-61

RECAÍDAS PRESENTADAS EN EL AÑO 2002 CON PARTE DE ACCIDENTE DE TRABAJO INICIAL POR AÑO DE ACCIDENTE INICIAL

AÑO DEL ACCIDENTE INICIAL	CON PARTE DE AT. INICIAL	%
1998	1	0,2%
2000	8	1,6%
2001	151	29,4%
2002	354	68,9%
TOTAL	514	100,0%

Tabla AT02-62

En cuanto al **número de recaídas** por cada proceso, el 87% corresponde a la primera recaída. De las múltiples, el máximo es de 6 procesos. (Tabla AT02-63)

NÚMERO DE RECAÍDAS PRESENTADAS POR NÚMERO DE RECAÍDA CON PARTE DE AT INICIAL

Navarra 2002

NÚMERO DE RECAÍDA	N.º	%
1ª Recaída	445	87%
2ª Recaída	47	9%
3ª Recaída	10	2%
4ª Recaída	5	1%
5ª Recaída	2	0%
6ª Recaída	1	0%
TOTAL	510	100,0%

Tabla AT02-63

En relación al **tipo de contrato**, los trabajadores con contrato temporal han presentado una menor proporción de recaídas. (Tabla AT02-64)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y RECAÍDAS POR TIPO DE CONTRATO

Navarra 2002

TIPO DE CONTRATO	AT con Baja en J. de Tº	RECAIDAS	TOTAL	% RECAIDAS/TOTAL
Contrato Fijo	6.752	423	7.175	5,9%
Contrato Temporal	6.661	231	6.892	3,4%
Otros Tipos de Contrato	26	2	28	7,1%

Tabla AT02-64

Atendiendo a la **forma de producción**, la mayor proporción de recaídas se ha producido en accidentes por "atropellos o golpes con vehículos" un 14% y el mayor número se ha debido a "sobreesfuerzos" (235). (Tabla AT02-65)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y RECAIDAS POR FORMA DE PRODUCCIÓN

Navarra 2002

FORMA DE PRODUCCIÓN	AT con Baja en J. de Tº	RECAIDAS	TOTAL	% RECAIDAS/TOTAL
Atropellos golpes vehículos	302	51	353	14,4%
Atrapamiento por vuelco	33	4	37	10,8%
Exposic. contactos eléctricos	25	3	28	10,7%
Sobreesfuerzos	3.780	235	4.015	5,9%
Causados por seres vivos	82	5	87	5,7%
Choques objetos móviles	334	19	353	5,4%
Caída personas altura	943	51	994	5,1%
Pisadas sobre objetos	997	48	1.045	4,6%
Choques objetos inmóviles	491	23	514	4,5%
Atrapamientos	1.115	49	1.164	4,2%
Caída objetos derrumbamiento	75	3	78	3,8%
Caída personas nivel	903	35	938	3,7%
Caída objetos manipulación	689	23	712	3,2%
Proyecc. fragmentos partículas	813	26	839	3,1%
Caída objetos desprendidos	65	2	67	3,0%
Golpes y cortes	2.489	75	2.564	2,9%
Contactos térmicos	153	3	156	1,9%
Contactos sustancias cáusticas	76	1	77	1,3%
Exposic. temperaturas extremas	8		8	0,0%
Exposic. sustancias nocivas	28		28	0,0%
Exposición radiaciones	29		29	0,0%
Explosiones	3		3	0,0%
Incendios	6		6	0,0%

Tabla AT02-65

En relación con la **naturaleza de la lesión**, el 88% de las recaídas se producen en los que han sufrido "Torceduras, esguinces, distensiones", "Lumbalgias, cervicalgias, raquialgias", "Contusiones y aplastamientos" "Heridas" y "Fracturas", aunque la mayor proporción de recaídas se observa en "Hernias discales". (Tabla AT02-66)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y RECAIDAS POR NATURALEZA DE LA LESIÓN

Navarra 2002

NATURALEZA DE LA LESIÓN	AT con Baja en J. de Tº	RECAIDAS	TOTAL	% RECAIDAS/TOTAL
Hernias Discales	11	3	14	21,4%
Conmociones y Traumatismos Internos	43	3	46	6,5%
Fracturas	939	63	1.002	6,3%
Amputaciones y Pérdidas ojos	45	3	48	6,3%
Lesiones Múltiples	135	9	144	6,3%
Torceduras, Esguinces, Distensiones	3.895	246	4.141	5,9%
Patologías no traumáticas, Infartos	35	2	37	5,4%
Lumbalgias, Cervicalgias, Raquialgias	1.814	102	1.916	5,3%
Luxaciones	315	14	329	4,3%
Contusiones y Aplastamientos	2.205	96	2.301	4,2%
Heridas	2.351	73	2.424	3,0%
Traumatismos Superficiales	622	19	641	3,0%
Cuerpos Extraños	645	17	662	2,6%
Quemaduras	258	6	264	2,3%
Conjuntivitis	84		84	0,0%
Envenenamientos, Intoxicaciones	15		15	0,0%
Exposición a medio ambiente	12		12	0,0%
Asfixia	2		2	0,0%
Efectos Electricidad	11		11	0,0%
Efectos Radiación	2		2	0,0%

Tabla AT02-66

El mayor número de recaídas se ha presentado en los accidentes cuya **partes del cuerpo lesionada** han sido las extremidades, inferiores seguidas de las superiores, las manos y la región lumbar, pero en el cuello se da la mayor proporción de recaídas. (Tabla AT02-67)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y RECAIDAS POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA

Navarra 2002














PARTE DEL CUERPO LESIONADA	AT con Baja en J. de T ^e	RECAIDAS	TOTAL	% RECAIDAS/TOTAL
 Cráneo	183	8	191	4,2%
 Cara	140	12	152	7,9%
 Ojos	920	31	951	3,3%
 Cuello	409	41	450	9,1%
 Tórax, espalda, costado	1.783	66	1.849	3,6%
 Lumbar - Abdomen	1.373	88	1.461	6,0%
 Genitales	11		11	0,0%
 Manos	3.483	98	3.581	2,7%
 Extremidades Superiores	1.481	100	1.581	6,3%
 Pies	1.355	38	1.393	2,7%
 Extremidades Inferiores	1.995	154	2.149	7,2%
 Lesiones Múltiples	250	18	268	6,7%
 Organos Internos	56	2	58	3,4%

Tabla AT02-67

En relación con las **entidades gestoras** se ha analizado la proporción de recaídas que notifican las empresas atendidas por cada una de ellas, en relación con el número de accidentes declarados en sus respectivas empresas-cliente. Entre las entidades gestoras que han atendido más de 100 accidentes de trabajo, la proporción de recaídas ha oscilado entre el 2,4% y el 8,6%. (Tabla AT02-68)

ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO Y RECAÍDAS POR ENTIDAD GESTORA

Navarra 2002

ENTIDAD	AT con Baja en J. de Tº	RECAIDAS	TOTAL	% RECAIDAS/TOTAL
1	2.907	117	3.024	3,9%
2	2.658	157	2.815	5,6%
3	2.563	100	2.663	3,8%
4	1.828	125	1.953	6,4%
5	1.133	56	1.189	4,7%
6	906	43	949	4,5%
7	805	23	828	2,8%
8	117	11	128	8,6%
9	124	3	127	2,4%
RESTO	398	21	419	12,4%

Tabla AT02-68

V. ACCIDENTES DE TRABAJO SIN BAJA

En 2002 los casos de AT sin baja superaron en un 14% a los con baja, situación que también se observó en el 2001 con el 6% superaron a los con baja, en el 6% y un 14% respectivamente, no así en los años 2000 y 1999. (Tabla AT93-02 (1))

El número de accidentes sin baja notificados por cada cien trabajadores es más elevada en empresas de entre 26 y 1000 trabajadores y es mas bajo en las de más de 1000 trabajadores o menos de 6 (Tabla AT02-69). Según actividad económica, han correspondido los mayores índices a las empresas de "Fabricación de material electrónico", "Metalurgia", "Fabricación de otro material de transporte", "Pesca y acuicultura". (Tabla AT02-70)

ACCIDENTES DE TRABAJO SIN BAJA SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA

Navarra 2002

TAMAÑO DE EMPRESA	nº A.T. sin baja	A.T. con baja en jornada trabajo*	Razón AT sin/con baja	nº Trabajadores	AT sin baja por 100 trabajadores
No consta	293	55	5,3	-	-
1 - 5	1.223	1.606	0,8	27.388	4,5
6 - 10	1.007	1.320	0,8	15.850	6,4
11 - 25	2.013	2.494	0,8	27.837	7,2
26 - 50	2.163	2.064	1,0	23.949	9,0
51 - 100	1.679	2.034	0,8	19.730	8,5
101 - 250	3.122	1.927	1,6	28.556	10,9
251 - 500	2.027	1.071	1,9	18.257	11,1
501-1000	1.193	492	2,4	10.752	11,1
>1000	647	376	1,7	15.389	4,2
TOTAL	15367	13439	1,1	187.708	8,2

* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT02-69

Fuente Población Asalariada: Registro de Cotización de Empresas. Tesorería General de la Seguridad Social.

ACCIDENTES DE TRABAJO SIN BAJA SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA

Navarra 2002

RAMAS DE ACTIVIDAD	Empresas	Accidentes sin baja	Accidentes con baja	Razón AT sin/con baja	nº Trabajadores	AT sin baja por 100 trab.
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	5.692	162	336	0,48	12.081	1,3
Pesca y acuicultura	3	10		0,00	54	18,5
Extracción y aglomeración de carbón				0,00	0	
Extrac. de petróleo, gas, uranio y torio.				0,00	0	
Extracción de minerales no energéticos.	18	38	38	1,00	408	9,3
Industria de alimentos, bebidas y tabaco.	564	740	806	0,92	9.932	7,5
Industria textil y de la confección.	109	78	55	1,42	1.622	4,8
Industria del cuero y del calzado.	18	10	14	0,71	283	3,5
Industria de la madera y corcho. Cestería.	236	167	237	0,70	1.861	9,0
Industria del papel. Artes gráficas. Edición	204	297	234	1,27	4.358	6,8
Coquerías. Refinerías. Trat. combus. nucleares.				0,00	0	
Industria química.	124	106	126	0,84	1.492	7,1
Fabric. productos de caucho y mat. plásticas	110	450	389	1,16	3.476	12,9
Fabric. de productos minerales no metálicos.	147	435	340	1,28	2.905	15,0
Metalurgia	75	917	368	2,49	3.897	23,5
Fabric. productos metálicos excep. maquin.	478	1.379	1.151	1,20	7.694	17,9
Construcción maquinaria y equipo mecánico.	212	987	533	1,85	7.118	13,9
Fabric. máq. ofic., mat. informát. y electrónico	17	232	32	7,25	843	27,5
Fabric. de maquinaria y material eléctrico	83	172	189	0,91	2.672	6,4
Fabric. instr. médicos, precisión y similares	32	76	46	1,65	656	11,6
Fabricación de automóviles y remolques.	88	1.944	913	2,13	12.184	16,0
Fabricación de otro material de transporte.	2	2	1	2,00	11	18,8
Fabric. de muebles. Otras manufac. Reciclaje	160	161	182	0,88	1.975	8,2
Produc. y distr. de electricidad, gas y agua.	103	84	61	1,38	1.537	5,5
Construcción.	2.611	2.622	3.087	0,85	17.948	14,6
Venta y reparac. vehículos. Venta combust.	718	349	416	0,84	4.739	7,4
Comercio al por mayor. Interm. del comercio	1.082	492	412	1,19	6.660	7,4
Comercio al por menor. Reparac. domésticas.	2.980	568	573	0,99	11.331	5,0
Hostelería.	1.601	309	372	0,83	8.636	3,6
Transporte terrestre y por tubería.	788	240	375	0,64	5.153	4,7
Transporte marítimo y fluvial.	1			0,00	1	0,0
Transporte aéreo y espacial.	3	2		0,00	31	6,4
Activ. anexas a transportes. Comunicaciones.	185	118	170	0,69	2.354	5,0
Instituciones financieras y seguros.	258	51	16	3,19	4.602	1,1
Inmobiliarias. Alquiler de bienes muebles	349	69	51	1,35	1.035	6,7
Activ. informáticas. Investigac. y desarrollo	120	7	10	0,70	1.298	0,5
Otras actividades empresariales	1.498	954	1.004	0,95	14.848	6,4
Admón. Pública. Defensa. Seg. Soc. Org. extrat.	386	112	235	0,48	6.865	1,6
Educación.	564	66	90	0,73	10.275	0,6
Activ. sanitarias y veterin. Servic. sociales	584	417	366	1,14	15.599	2,7
Actividades de saneamiento público	26	122	109	1,12	804	15,2
Activ. asociativas, recreativas y culturales.	607	88	114	0,77	4.521	1,9
Activ. diversas de servicios personales	535	46	48	0,96	1.534	3,0
Hogares que emplean personal doméstico	305	9	13	0,69	379	2,4
No consta	33	279		0		

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

Fuente de Empresas: Registro de Cotización de Empresas. Tesorería General de la Seguridad Social.

Tabla AT02-70

VI. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN EL PERIODO 1993-2002

Durante el periodo 1993-2002 se observa una tendencia oscilante respecto al número total de accidentes registrados, con un descenso durante los años 93 y 94 respecto, una subida los seis años siguientes y estabilización desde el 2000.

El número total de “accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo” presentó un mínimo de 9.308 en 1993 y un máximo de 14.649 en 2001, entre ambos valores se aprecia un aumento del 36% de casos de AT. En el 2002 fueron 13439, lo que representa un descenso de un 8% respecto al año anterior.

Destaca el incremento del número de accidentes “*in itinere*” registrados a lo largo del periodo con un máximo de 951 en 2001, valor que duplica al mínimo del decenio, en el 2002 se aprecia por primera vez un ligero descenso respecto al año anterior. Se observa que desde el año 1998 se ha estabilizado el número de accidentes con baja en el régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Los accidentes “sin baja” también descendieron en los años 1993 y 1994, pero a partir de 1995 se inicia un aumento progresivo superando, a partir de 1995, al número de los de “con baja”. Las “recaídas” se mantienen por encima del 4% de todos los AT “con baja” a lo largo del decenio, siendo en el 2002 del 4,9%. ([Tabla AT93-02\(1\)](#) y [Figura AT93-02\(1\)](#))

EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO POR TIPO DE ACCIDENTE Y GRAVEDAD

Navarra 1993 - 2002

AÑO	GRADO DE LESIÓN	TIPO DE ACCIDENTES								TOTAL	%
		Centro de trabajo habitual	Desplazamiento en jornada de trabajo	Otro centro o lugar de trabajo	Total C.B. Jornada de trabajo	Régimen Especial Agrario C. Propia	Con baja "in itinere"	Recaidas	Sin baja		
1993	Leves	8.226	256	643	9.125	97	437	390	7289	17.338	98,8
	Graves	117	16	28	161	17	10	4	0	192	1,1
	Mortales	12	6	4	22	0	3	0	0	25	0,1
	Total	8.355	278	675	9.308	114	450	394	7.289	17.555	100,0
1994	Leves	8.221	234	737	9.192	77	452	347	6.959	17.027	98,9
	Graves	104	7	18	129	11	20	5	0	165	1,0
	Mortales	9	5	10	24	0	9	0	0	33	0,2
	Total	8.334	246	765	9.345	88	481	352	6.959	17.225	100,0
1995	Leves	8.984	251	705	9.940	73	464	415	10.180	21.072	98,9
	Graves	125	15	22	162	13	20	8	0	203	1,0
	Mortales	13	6	1	20	0	6	0	0	26	0,1
	Total	9.122	272	728	10.122	86	490	423	10.180	21.301	100,0
1996	Leves	8.738	225	736	9.699	64	524	458	10.422	21.167	98,8
	Graves	139	13	27	179	7	38	7	0	231	1,1
	Mortales	4	2	3	9	0	8	0	0	17	0,1
	Total	8.881	240	766	9.887	71	570	465	10.422	21.415	100,0
1997	Leves	9.266	280	814	10.360	36	583	405	11.670	23.054	99,1
	Graves	97	11	20	128	14	32	5	0	179	0,8
	Mortales	10	6	4	20	0	6	0	0	26	0,1
	Total	9.373	297	838	10.508	50	621	410	11.670	23.259	100,0
1998	Leves	10.651	363	808	11.822	55	698	450	12.891	25.916	99,1
	Graves	113	17	23	153	15	29	5	0	202	0,8
	Mortales	11	3	5	19	0	12	0	0	31	0,1
	Total	10.775	383	836	11.994	70	739	455	12.891	26.149	100,0
1999	Leves	11.999	408	896	13.303	67	856	583	13.553	28.362	99,2
	Graves	125	13	24	162	8	21	7	0	198	0,7
	Mortales	11	7	2	20	0	10	0	0	30	0,1
	Total	12.135	428	922	13.485	75	887	590	13.553	28.590	100,0
2000	Leves	12.939	415	955	14.309	49	879	593	14.396	30.226	99,2
	Graves	111	18	28	157	13	30	6	0	206	0,7
	Mortales	9	12	11	32	1	13	0	0	46	0,2
	Total	13.059	445	994	14.498	63	922	599	14.396	30.478	100,0
2001	Leves	13.013	394	1.069	14.476	48	905	670	15.570	31.669	99,2
	Graves	114	23	22	159	24	37	9	0	229	0,7
	Mortales	7	4	3	14	0	9	0	0	23	0,1
	Total	13.134	421	1.094	14.649	72	951	679	15.570	31.921	100,0
2002	Leves	11.799	399	1.056	13.254	60	899	648	15.367	30.228	99,2%
	Graves	126	14	26	166	11	24	8	0	209	0,7%
	Mortales	6	5	8	19	2	11	0	0	32	0,1%
	Total	11.931	418	1.090	13.439	73	934	656	15.367	30.469	100,0%

Tabla AT93-02(1)

EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO POR TIPO DE ACCIDENTE

Navarra 1993 - 2002

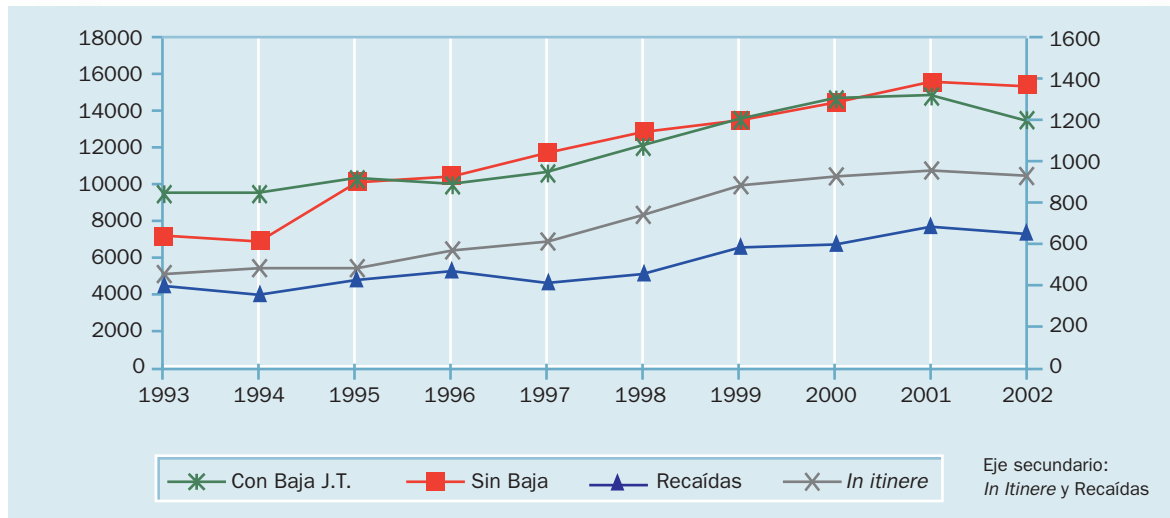


Figura AT93-02(1)

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

Los Índices de Incidencia de los “accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo” del conjunto de sectores a lo largo del periodo, se encuentran entre 67,9 y 80,4 accidentes por 1000 trabajadores, presentando un descenso en los 2 últimos años en todos los sectores. (Tabla AT 93-02(2))

Por sectores económicos, la Construcción presenta el valor del Índice de Incidencia más alto a lo largo de todo el decenio, y el de Agricultura el Índice más bajo. (Tabla AT 93-02(2))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO TOTALES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR SECTOR ECONÓMICO

Navarra 1993 - 2002

AÑO	SECTOR ECONÓMICO								TOTAL	
	AGRICULTURA		INDUSTRIA		CONSTRUCCION		SERVICIOS		nº accidentes	índice incidencia
	nº accidentes	índice incidencia	nº accidentes	índice incidencia	nº accidentes	índice incidencia	nº accidentes	índice incidencia		
1993*	280	97,6	4.660	90,4	2.064	172,0	2.304	36,6	9.308	71,9
1994	380	31,3	4.744	92,7	2.070	180,8	2.239	34,9	9.433	67,9
1995	376	31,2	5.201	99,2	2.233	188,6	2.398	35,7	10.208	71,1
1996	364	30,5	4.943	94,7	2.127	186,1	2.524	35,9	9.958	68,3
1997	356	30,1	4.970	92,0	2.242	189,9	2.990	40,4	10.558	69,6
1998	411	36,1	5.736	99,3	2.481	191,2	3.436	43,7	12.064	74,9
1999	368	32,1	6.253	103,9	2.905	200,5	4.034	47,8	13.560	79,5
2000	327	28,3	6.467	102,5	3.245	205,2	4.522	50,0	14.561	80,4
2001	339	28,5	6.292	97,9	3.316	195,7	4.774	49,7	14.721	77,8
2002	336	27,7	5.715	88,0	3.087	172,0	4.374	43,5	13.512	69,0

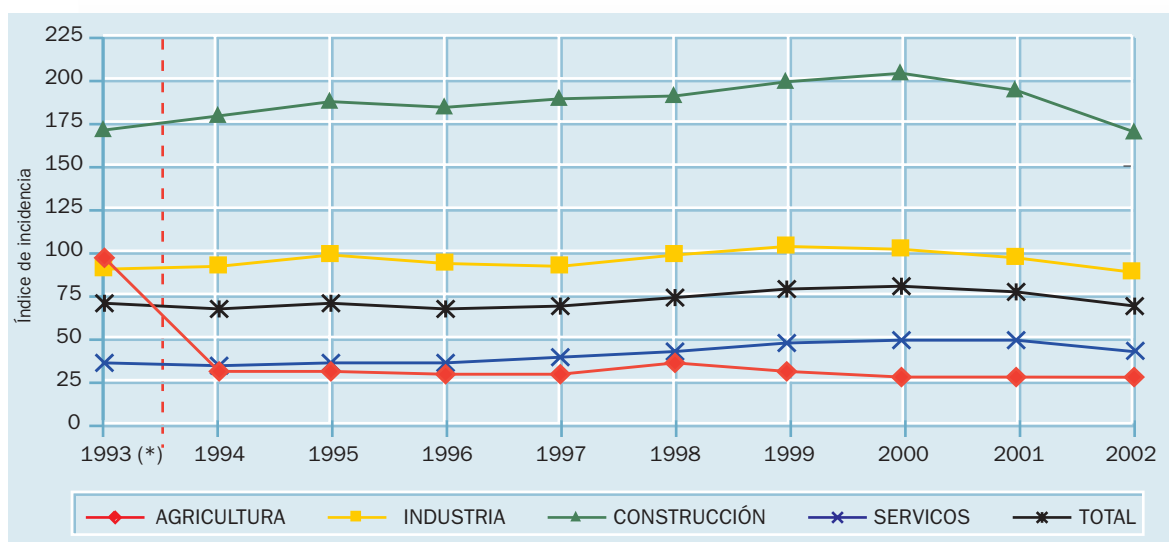
* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT93-02(2)

Fuente Población Asalariada 1993-1997: Datos de Afiliados cedidos por la Tesorería General de la Seguridad Social.

Fuente Población Asalariada 1998-2002: Datos cedidos por el Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales

Índice de incidencia = (nº accidentes / nº trabajadores) x 1.000



Considerando los accidentes de trabajo de grado de lesión “grave”, el número total de accidentes de todos los sectores en conjunto, presentó un rango de 140 a 186 con un Índice de Incidencia global de 90,4 a 127,6 accidentes graves por 100.000 trabajadores, siendo la Construcción el de mayor valor del Índice y el sector Servicios el menor. (Tabla AT93-02(3))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO GRAVES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR SECTOR ECONÓMICO

Navarra 1993 - 2002

AÑO	SECTOR ECONÓMICO								TOTAL	
	AGRICULTURA		INDUSTRIA		CONSTRUCCION		SERVICIOS		nº accidentes	índice incidencia
	nº accidentes	índice incidencia	nº accidentes	índice incidencia	nº accidentes	índice incidencia	nº accidentes	índice incidencia		
1993*	6	209,2	77	149,3	43	358,4	35	55,6	161	124,4
1994	20	164,5	49	95,8	38	332,0	33	51,4	140	100,7
1995	20	165,9	80	152,5	30	253,4	45	67,0	175	122,0
1996	14	117,3	83	159,0	42	367,4	47	66,9	186	127,6
1997	19	160,6	57	105,5	26	220,2	40	54,0	142	93,6
1998	21	184,5	59	102,1	33	254,3	55	70,0	168	104,3
1999	12	104,6	69	114,7	38	262,3	51	60,5	170	99,7
2000	15	130,0	61	96,7	44	278,2	50	55,3	170	93,9
2001	29	243,9	67	104,3	33	194,8	54	56,2	183	96,7
2002	15	123,6	62	95,5	49	273,0	51	50,7	177	90,4

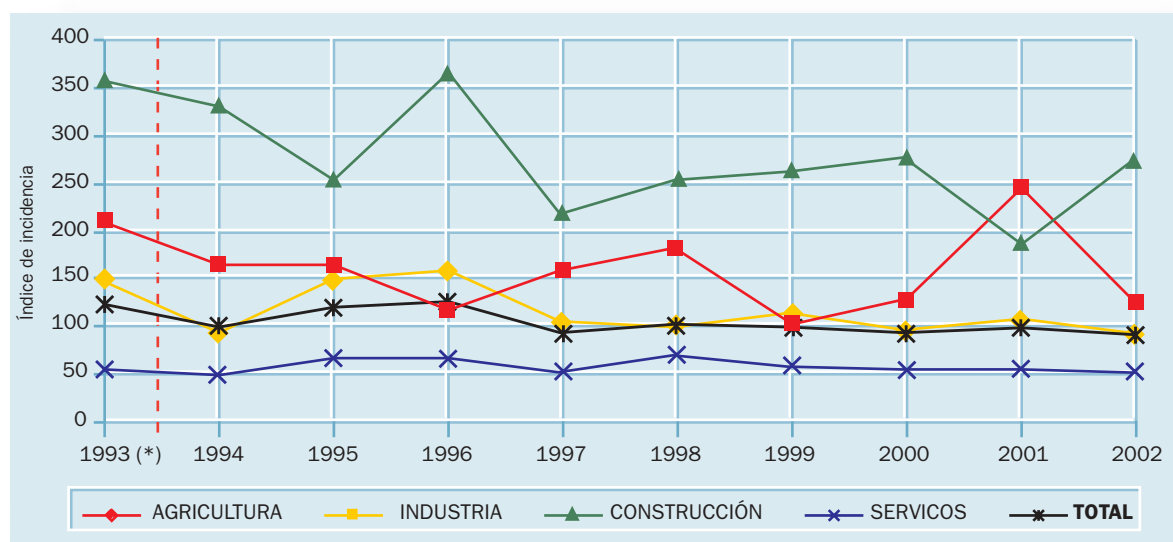
* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT93-02(3)

Fuente Población Asalariada 1993-1997: Datos de Afiliados cedidos por la Tesorería General de la Seguridad Social.

Fuente Población Asalariada 1998-2002: Datos cedidos por el Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales

Índice de incidencia = (nº accidentes / nº trabajadores) x 100.000



Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

El número total de accidentes mortales registrados a lo largo del periodo osciló entre 9 y 33 con un Índice de Incidencia global de 6,2 a 18,2 accidentes mortales por 100.000 trabajadores.

(Tabla AT93-02(4))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR SECTOR ECONÓMICO

Navarra 1993 - 2002

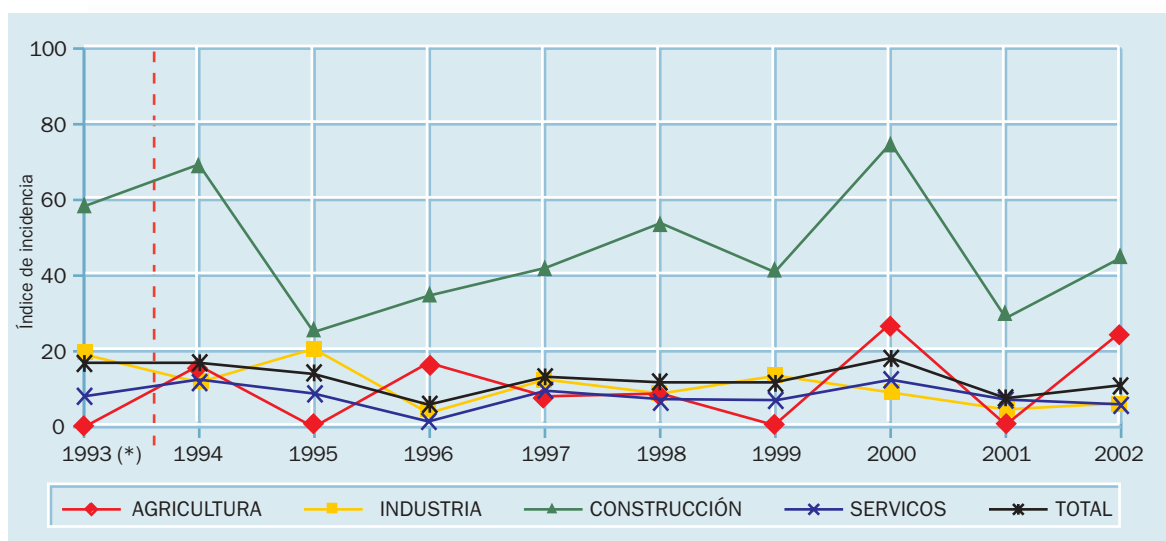
AÑO	SECTOR ECONÓMICO								TOTAL	
	AGRICULTURA		INDUSTRIA		CONSTRUCCION		SERVICIOS		nº accidentes	índice incidencia
	nº accidentes	índice incidencia	nº accidentes	índice incidencia	nº accidentes	índice incidencia	nº accidentes	índice incidencia		
1993*	0	0,0	10	19,4	7	58,3	5	7,9	22	17,0
1994	2	16,5	6	11,7	8	69,9	8	12,5	24	17,3
1995	0	0,0	11	21,0	3	25,3	6	8,9	20	13,9
1996	2	16,8	2	3,8	4	35,0	1	1,4	9	6,2
1997	1	8,5	7	13,0	5	42,3	7	9,5	20	13,2
1998	1	8,8	5	8,7	7	53,9	6	7,6	19	11,8
1999	0	0,0	8	13,3	6	41,4	6	7,1	20	11,7
2000	3	26,0	6	9,5	12	75,9	12	13,3	33	18,2
2001	0	0,0	2	3,1	5	29,5	7	7,3	14	7,4
2002	3	24,7	4	6,2	8	44,6	6	6,0	21	10,7

* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT93-02(4)

Fuente Población Asalariada 1993-1997: Datos de Afiliados cedidos por la Tesorería General de la Seguridad Social.
Fuente Población Asalariada 1998-2002: Datos cedidos por el Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales

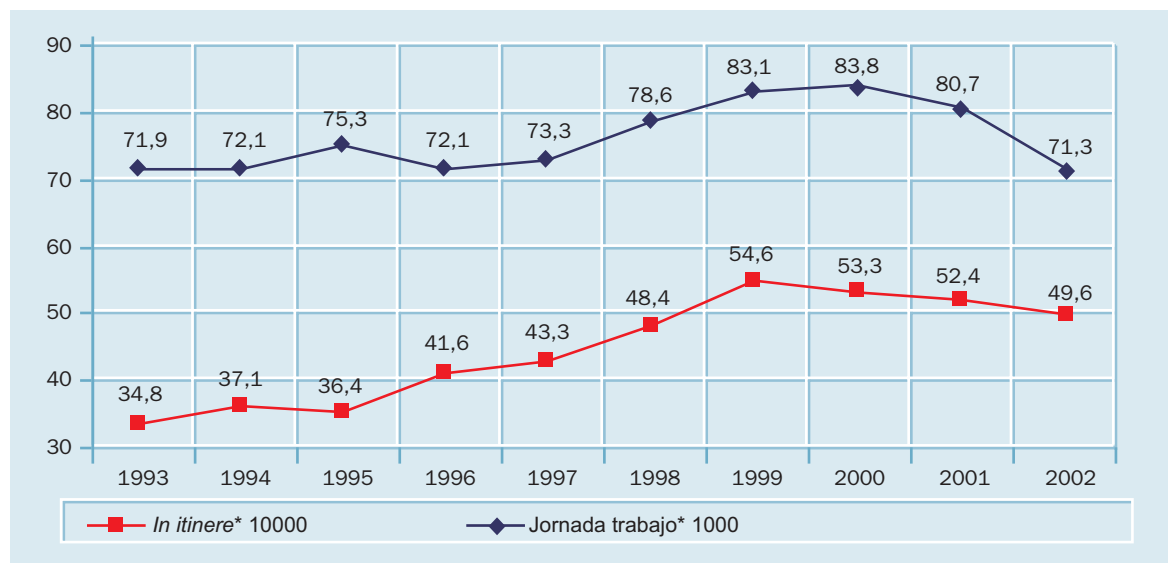
Índice de incidencia = (nº accidentes / nº trabajadores) x 100.000



Entre los años 1993 y 2002 el índice de incidencia de AT "In itinere" experimentó una tendencia ascendente constante hasta el 99, pasando de 34,8 a 54,6 a partir de ese año se aprecia un continuo descenso en los 3 últimos llegando a un índice de 49,6 en el 2002. (Figura AT93-02(2))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO E "IN ITINERE"

Navarra 1993 - 2002



* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Figura AT93-02(2)

Fuente Población Asalariada 1993-1997: Datos de Afiliados cedidos por la Tesorería General de la Seguridad Social.

Fuente Población Asalariada 1998-2002: Datos cedidos por el Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

La evolución de la relación de AT en hombres por cada AT en mujeres va disminuyendo a lo largo del decenio y mientras en 1993 por cada mujer accidentada eran 8,4 hombres los que habían sufrido un suceso igual, en el año 2002 cuando se ha accidentado una mujer lo han hecho 4,8 hombres.

(Tabla AT93-02(5))

EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR GÉNERO

Navarra 1993 - 2002

AÑO	GÉNERO		TOTAL
	HOMBRES	MUJERES	
1993*	8.318	990	9.308
1994	8.372	973	9.345
1995	9.062	1.060	10.122
1996	8.805	1.082	9.887
1997	9.236	1.272	10.508
1998	10.444	1.550	11.994
1999	11.538	1.947	13.485
2000	12.249	2.249	14.498
2001	12.163	2.486	14.649
2002	11.111	2.328	13.439

*No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

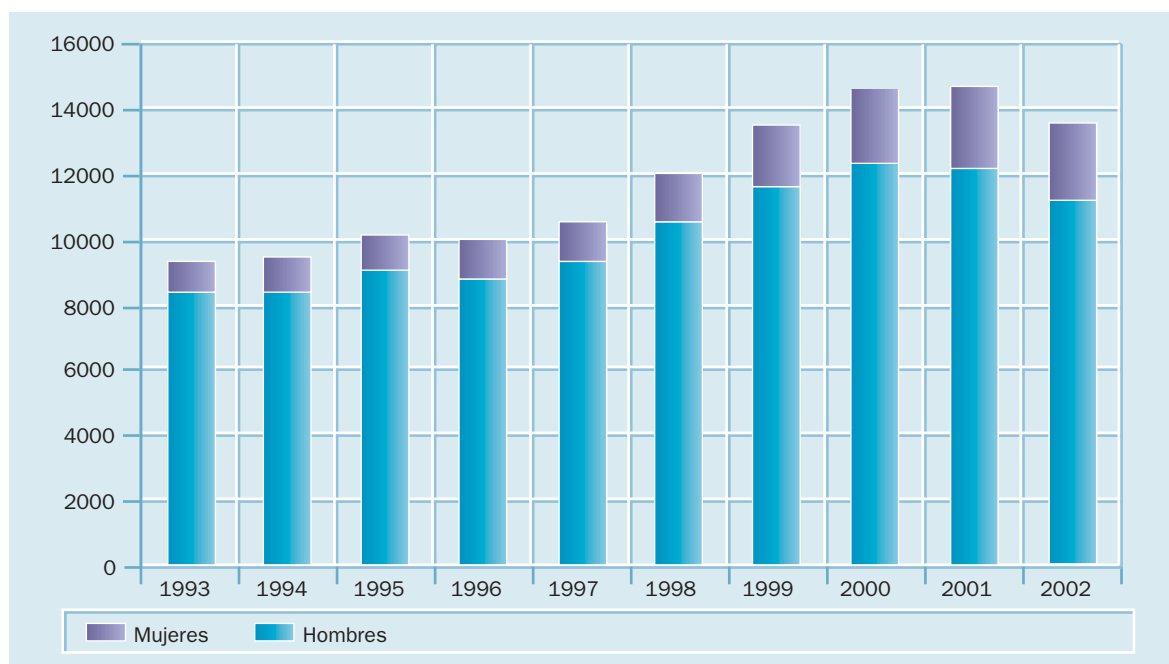


Tabla AT93-02(5)

Por grupo de edad y género se aprecia que tanto en hombres como en mujeres, el porcentaje de AT del grupo de menores de 25 años, disminuye a lo largo del decenio, siendo el descenso más importante en mujeres (de 24% a 18%) que en hombres (de 20% a 17%). (Tabla AT93-02-(6))

EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN GÉNERO Y GRAVEDAD POR EDAD

Navarra 1993 - 2002

EDAD	GRADO	GÉNERO																			
		HOMBRES										MUJERES									
		93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02
16 - 19	Leves	415	376	412	413	361	456	552	517	436	346	64	49	40	35	39	50	68	72	57	65
	Graves	4	5	8	4	3	7	2	2	5	4						1	1			
	Mortales		1						1												
20 - 24	Leves	1.132	1.314	1.447	1.302	1.442	1.691	1.961	2.039	1.925	1.508	167	191	208	181	209	260	338	370	385	343
	Graves	25	13	20	23	10	22	10	14	14	7	2	2					2	1	3	1
	Mortales	1	1			2	3	2	2	4	3								1		
25 - 54	Leves	5.862	5.931	6.410	6.263	6.599	7.393	8.121	8.664	8.759	8.241	685	677	737	778	939	1.143	1.416	1.698	1.901	1.777
	Graves	99	91	113	125	87	93	110	109	112	112	5	4	8	5	10	10	14	8	8	11
	Mortales	15	18	16	7	13	11	16	19	5	12			1			2				2
55 ó más	Leves	733	605	621	646	697	745	741	851	886	846	67	49	65	81	74	84	106	98	127	128
	Graves	26	13	12	20	17	20	21	23	14	28		1	1	2	1		2		3	3
	Mortales	6	4	3	2	5	3	2	8	3	4								1		

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT93-02(6)

La relación de AT en trabajadores fijos respecto a temporales que desde el 97 había sido inferior a 1, en el año 2002 vuelve a ser superior como habían sido en los primeros años del decenio.

(Tabla AT93-02(7))

EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR TIPO DE CONTRATO

Navarra 1993 - 2002

TIPO DE CONTRATO	AÑOS										
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
Contrato Fijo	4.736	4.970	5.056	4.995	4.920	5.106	6.650	7.056	7.066	6.752	
Contrato Temporal	4.390	4.304	4.973	4.787	5.427	6.576	6.731	7.307	7.511	6.661	
Otros Tipos de Contrato	182	71	93	105	161	312	104	135	72	26	
TOTAL	9.308	9.345	10.122	9.887	10.508	11.994	13.485	14.498	14.649	13.439	

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT93-02(7)

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

La evolución observada en la accidentalidad de los trabajadores de empresas de trabajo temporal se presenta en los seis años disponibles, 1997 a 2002. El número de AT oscila de 368 en 1997 a 624 en 2000. Mientras los casos graves han oscilado entre 2 y 6 en esos seis años, los AT mortales se han mantenido en un máximo de 1. La relación de accidentes entre hombres y mujeres ha pasado de ser ocho a uno en el 97 a tres a uno en el 2002. (Tabla AT93-02-(8))

EVOLUCIÓN DE LOS PARTES DE ACCIDENTES DE TRABAJO EN EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL SEGÚN GÉNERO POR GRAVEDAD

Navarra 1997 - 2002

GRADO DE LESIÓN	GÉNERO	AÑO					
		1997	1998	1999	2000	2001	2002
LEVES	Hombres	326	480	489	466	391	346
	Mujeres	39	77	108	152	98	121
	Total	365	557	597	618	489	467
GRAVES	Hombres	2	6	3	4	5	2
	Mujeres			3	1		3
	Total	2	6	6	5	5	5
MORTALES	Hombres		1		1	1	
	Mujeres	1					
	Total	1	1	0	1	1	0
TOTAL	HOMBRES	328	487	492	471	397	348
	MUJERES	40	77	111	153	98	124
	TOTAL	368	564	603	624	495	472

Tabla AT93-02(8)

Durante el periodo 95-02 (ocupación disponible codificada con CNO-94) los AT en “artesanos y trabajadores cualificados” oscilan entre el 43% y el 50% del total, los de “trabajadores no cualificados” entre el 21% y el 26% del total y los de “operadores e instaladores de maquinaria y montadores” lo hicieron entre el 17% y el 20% del total. (Tabla AT93-02(9))

EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN OCUPACIÓN (CNO-94)

Navarra 1995 - 2002

OCUPACIONES - CNO-94	AÑOS							
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Dirección empresas y Administración Pública	26	15	25	20	23	29	18	25
Técnicos y Profesionales científic. e intelec.	82	75	90	115	124	136	143	125
Técnicos y profesionales de apoyo	129	129	147	159	192	193	205	166
Empleados tipo administrativo	103	103	96	123	134	159	179	169
Trab.serv. restaur. personal. protecc. y vended.	612	621	741	788	889	1.056	1.135	1.080
Trabajadores cualificados en agricultura y pesca	174	142	110	144	77	80	73	50
Artesanos y trabajadores cualificados	5.025	4.660	4.859	5.623	6.166	6.546	6.557	5.819
Operador instalac. maquinaria y montador	1.855	2.014	2.078	2.397	2.647	2.661	2.561	2.558
Trabajadores no cualificados	2.116	2.128	2.361	2.625	3.233	3.637	3.778	3.447
Fuerzas armadas			1			1		
TOTAL	10.122	9.887	10.508	11.994	13.485	14.498	14.649	13.439

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT93-02(9)

Análisis de los accidentes de trabajo notificados en el año 2002

La forma de producción de AT por “Sobreesfuerzos” es la más relevante en el año 2002, donde ha dado lugar al 28,1% de todos los A.T. Desde 1994 se aprecia un incremento sostenido del porcentaje. Si se observa la distribución por géneros, su importancia es mayor en las mujeres donde han pasado de ser el 22% de los ocurridos en 1993 a ser más del 35% de los sucedidos en el año 2002. Frente a este incremento del 62% en las mujeres, se aprecia otro del 43% en los hombres.

(Tabla AT93-02-(10) y Figura AT93-2(4))

EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO DE FORMA DE PRODUCCIÓN “SOBREESFUERZOS” POR GÉNERO

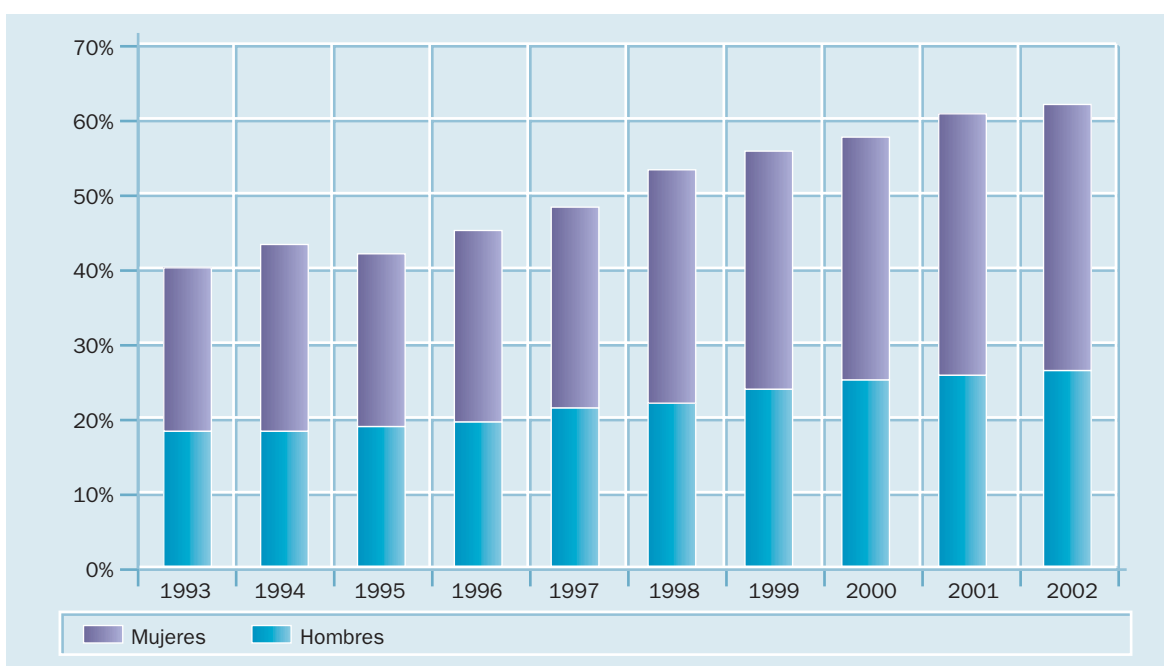
Navarra 1993 - 2002

AÑO	GÉNERO						TOTAL		
	HOMBRES			MUJERES			Sobre-esfuerzos	Total accidentes	%
	Sobre-esfuerzos	Total accidentes	%	Sobre-esfuerzos	Total accidentes	%			
1993	1.551	8.318	18,6%	217	990	21,9%	1.768	9.308	19,0%
1994	1.535	8.372	18,3%	245	973	25,2%	1.780	9.345	19,0%
1995	1.707	9.062	18,8%	250	1.060	23,6%	1.957	10.122	19,3%
1996	1.733	8.805	19,7%	278	1.082	25,7%	2.011	9.887	20,3%
1997	2.002	9.236	21,7%	338	1.272	26,6%	2.340	10.508	22,3%
1998	2.280	10.444	21,8%	491	1.550	31,7%	2.771	11.994	23,1%
1999	2.761	11.538	23,9%	621	1.947	31,9%	3.382	13.485	25,1%
2000	3.059	12.249	25,0%	737	2.249	32,8%	3.796	14.498	26,2%
2001	3.156	12.163	25,9%	864	2.486	34,8%	4.020	14.649	27,4%
2002	2.954	11.111	26,6%	826	2328	35,5%	3780	13.439	28,1%

No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla AT93-02(10)

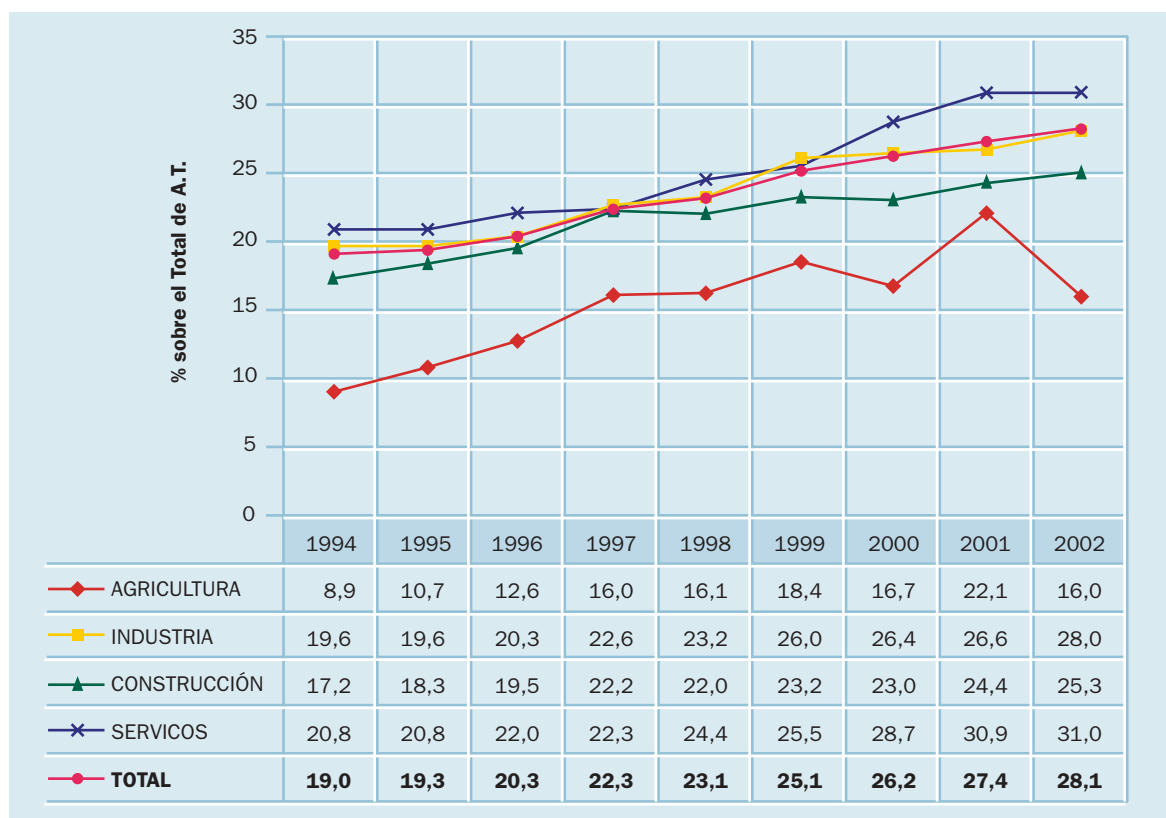
Evolución del Porcentaje de A.T. con Baja en Jornada de Trabajo Sobreesfuerzos por Género



El incremento en el porcentaje de AT producidos por “Sobreesfuerzos” se ha dado en todos los sectores a lo largo del periodo disponible 94-02, si bien los porcentajes más elevados se observan en “Servicios” e “Industria”, el mayor incremento corresponde a “Agricultura”. En el último año continúa la tendencia ascendente en todos los sectores excepto agricultura. (Figura AT93-02-(3))

EVOLUCIÓN DEL PORCENTAJE DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO DE “SOBREESFUERZOS” POR SECTORES ECONÓMICOS

Navarra 1994 - 2002



No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Figura AT93-02(3)

VII. CONCLUSIONES

- Navarra ocupa el décimo lugar en índice de incidencia de accidentes de trabajo por Comunidades Autónomas, descendiendo tres puestos en relación con años anteriores. Todos los sectores económicos presentan índices de incidencia inferiores a los estatales.
- En accidentes graves, Navarra ocupa el lugar decimotercero, con un índice de incidencia global inferior al estatal.
- Los accidentes de trabajo por “Sobreesfuerzos” suponen más de una cuarta parte del total, con un incremento mantenido desde 1994, especialmente en el sector Servicios y en mujeres.
- La proporción relativa de mujeres accidentadas ha aumentado a lo largo del último decenio. En el 2002 se ha llegado a una trabajadora accidentada por cada cinco varones, si bien la incidencia en hombres es sólo 3 veces superior a la de las trabajadoras. Los accidentes por “Sobreesfuerzos” han llegado a suponer un tercio del total de accidentes en éstas.
- La proporción de accidentes en trabajadores con alguna modalidad de trabajo “contrato fijo” supera ligeramente al de trabajadores con “contrato temporal”. Sin embargo, el índice de incidencia en trabajadores con contrato temporal triplica el de los trabajadores con contrato indefinido.
- Los accidentes de trabajo en manos son el 26% de todos los accidentes con baja en jornada de trabajo, suponen casi uno de cada cinco de los accidente de trabajo grave y dan lugar al mayor número de jornadas perdidas por Incapacidad Temporal, 24% del total de días.
- Las máquinas producen casi la quinta parte de los accidentes de trabajo graves y uno de cada diez de todos los accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo
- A lo largo del decenio se aprecia un aumento constante del número de accidentes de trabajo “*in itinere*” y de los accidentes de trabajo sin baja
- La duración de la Incapacidad Temporal por accidente de trabajo “*in itinere*” supera la del resto de tipos de accidentes y la de las recaídas por accidente de trabajo leve duplica la de éstos cuando son iniciales.
- La notificación de accidentes de trabajo sin baja por cada 100 trabajadores es inversamente proporcional al tamaño de plantilla de las empresas notificadoras, excepto en las empresas de tamaño superior a 1000 trabajadores.

Análisis de los partes de enfermedad profesional registrados en el año 2002



Análisis de los partes de enfermedad profesional registrados en el año 2002

El número de partes de Enfermedad Profesional (PEP) registrados en 2002 fue de 2.335. De ellos 1.778 (el 76,1%) corresponden a casos nuevos con baja, 69 (2,9%) a casos nuevos sin baja, 485 a recaídas con baja (el 20,7%) y 3 (0,1%) a recaídas sin baja. (Tabla EP02-1)

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL

Navarra 2002

GRUPO DE ENFERMEDAD	CON BAJA						SIN BAJA						TOTAL		
	Casos incidentes			Recaídas			Total	Casos incidentes			Recaídas			Total	
	Leves	Graves	Total	Leves	Graves	Total		Leves	Graves	Total	Leves	Graves			Total
A01- EP POR PLOMO	1	1		0		1		0		0		0	1		
B02- OTRAS AFEC. CUTÁNEAS	92	92		60	60	152	5	5		0		5	157		
C01- NEUMOCONIOSIS	1	1		0		1		0		0		0	1		
C05- ASMA PROVOCADO MEDIO PROFES.	18	3	21	5	2	7	28	4	4		0	4	32		
C06- IRRITA. VIAS AEREAS SUPERIORES	8	8		2	2	10		0		0		0	10		
D03- INFEC. POR ANIMALES	6	6		0		6		0		0		0	6		
D04- INFEC. DEL PERSONAL PREVENCIÓN		0		0		0		2	2		0	2	2		
E03- HIPOACUSIA		0		0		0		26	26		0	26	26		
E05- OSTEOARTIC. O ANGIONEUROTICAS	2	2		0		2		0		0		0	2		
E06A- BOLSAS SEROSAS POR PRESIÓN	31	31		0		31		1	1		0	1	32		
E06B- FATIGA VAINAS TENDINOSAS	1.023	1.023		305	305	1.328		20	20	3	3	23	1.351		
E06C- LESIONES DE MENISCO	5	5		0		5		0		0		0	5		
E06E- PARÁLISIS NERVIOS DEBIDAS A PRESIÓN	128	128		31	31	159		2	2		0	2	161		
E06F- OTROS PROCESOS OSTEOARTICULARES	456	456		80	80	536		9	9		0	9	545		
F02- CARCINOMA BRONQ. O P. ASBESTO		1	1		0	1			0		0	0	1		
F10- OTRAS ENFERMEDADES SISTÉMICAS	2	1	3		0	3			0		0	0	3		
TOTAL	1.773	5	1.778	483	2	485	2.263	69	0	69	3	0	3	72	2.335

Tabla EP02-1

1. DISTRIBUCIÓN POR LAS PRINCIPALES VARIABLES DE INTERÉS

1.1. Grupo de Enfermedad Profesional

El grupo de enfermedad a destacar fue el de “Enfermedades por fatiga de las vainas tendinosas, de los tejidos peritendinosos de las inserciones musculares y tendinosas” (E06B) con 1.351 casos que representa el 57,9% del total. Este grupo aparece como afección principal en todas las actividades.

En segundo lugar, el grupo “Otros procesos osteoarticulares” (E06F) con 545 casos, el 23,3%. En este grupo se incluyen fundamentalmente raquialgias: lumbalgias y cervicalgias, seguidas de contracturas de trapecios y dorsalgias.

En tercer lugar, el grupo “Parálisis de los nervios debidas a presión” con 161 casos, el 6,9% del total y en cuarto lugar el grupo de las “Enfermedades cutáneas (B02) con 157 casos el 6,7%. (Tabla EP02-2)

1.2. Género

De los 2.335 casos declarados, 1490 fueron en hombres (63,8%), y 845 (36,2%) en mujeres, lo que representa una razón de 1.7 por cada caso. (Tabla EP02-2)

En ambos géneros el grupo de enfermedad más frecuente fue el de “Fatiga de vainas tendinosas”, en 2º lugar “Otros procesos osteoarticulares” y en tercer lugar la distribución cambia: en hombres son las “Afecciones cutáneas” y en mujeres “Parálisis nerviosas debidas a presión”.

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN GÉNERO Y GRUPO DE ENFERMEDAD

Navarra 2002

SUBGRUPOS DE ENFERMEDAD	GÉNERO				TOTAL	
	HOMBRES		MUJERES		nº	%
	nº	%	nº	%		
A) E.P. POR AGENTES QUÍMICOS						
A01- EP por plomo	1	0,1			1	0,0
B) E.P. DE LA PIEL						
B02- Otras afecciones cutáneas	112	7,5	45	5,3	157	6,7
C) E.P. POR INHALACIÓN SUSTANC.						
C01- Neumoconiosis	1	0,1			1	0,0
C05- Asma provocado medio profes.	21	1,4	11	1,3	32	1,4
C06- Irritación vías aéreas superiores	4	0,3	6	0,7	10	0,4
D) E.P. INFECCIOSAS Y PARASIT.						
D03- Transmitidos por animales	5	0,3	1	0,1	6	0,3
D04- Infec. del personal prevención			2	0,2	2	0,1
E) E.P. POR AGENTES FÍSICOS						
E03- Hipoacusia o sordera por ruido	26	1,7			26	1,1
E05- Osteoarticulares o angioneuróticas	2	0,1			2	0,1
E06A- Bolsas serosas por presión	31	2,1	1	0,1	32	1,4
E06B- Fatiga vainas tendinosas	910	61,1	441	52,2	1.351	57,9
E06C- Lesiones de menisco	5	0,3			5	0,2
E06E- Parálisis nervios debidas a presión	62	4,2	99	11,7	161	6,9
E06F- Otros procesos osteoarticulares	308	20,7	237	28,0	545	23,3
F) ENFERMEDADES SISTÉMICAS						
F02- Carcinoma bronq. o por asbesto	1	0,1			1	0,0
F10- Otras enfermedades sistémicas	1	0,1	2	0,2	3	0,1
TOTAL	1.490	100,0	845	100,0	2.335	100,0

Tabla EP02-2

1.3. Edad

En el grupo de edad de 25 a 54 años, se han declarado el 79,7% de los casos de EP, la distribución de los grupos de enfermedad a esta edad es la misma que para el total de casos.

En el grupo de edad de menores de 25 años, se declararon el 13,7% de los casos, por grupo de enfermedad en él también los casos más frecuentes fueron causados por “Fatiga de las vainas tendinosas”, con el 59.7% de los casos. (Tabla EP02-3)

En el grupo de edad de mayores de 55, se declararon el 6,6% del total de casos. Por grupo de enfermedad el más frecuente fue una vez más “Fatiga de las vainas tendinosas” comparando con los otros grupos de edades se detecta un porcentaje mayor en “Hipoacusias” y “Otras enfermedades cutáneas”.

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN EDAD Y GRUPO DE ENFERMEDAD

Navarra 2002

GRUPO DE ENFERMEDAD	EDAD (años)				TOTAL
	16 - 19	20 - 24	25 - 54	55 -75	
A01- EP por plomo			1		1
B02- Otras afecciones cutáneas	5	20	122	10	157
C01- Neumoconiosis			1		1
C05- Asma provocado medio profes.		1	30	1	32
C06- Irritación vías aéreas superiores		1	9		10
D03- Transmitidos por animales			6		6
D04- Infec. del personal prevención			2		2
E03- Hipoacusia o sordera por ruido			15	11	26
E05- Osteoarticulares o angioneuróticas			2		2
E06A- Bolsas serosas por presión	1	2	24	5	32
E06B- Fatiga vainas tendinosas	23	168	1.057	103	1.351
E06C- Lesiones de menisco			5		5
E06E- Parálisis nervios debidas a presión	3	23	132	3	161
E06F- Otros procesos osteoarticulares	12	61	451	21	545
F02- Carcinoma bronquio o pulmón por asbesto			1		1
F10- Otras enfermedades sistémicas			3		3
TOTAL	44	276	1.861	154	2.335

Tabla EP02-3

1.4. Sector y Actividad Económica

Por sectores, el 60,6% de los casos correspondieron a Industria, seguida de Servicios con el 28,5% y a distancia de Construcción con el 9,4% y Agricultura con el 1,5%.

En el grupo de enfermedad de piel esta proporción llega el 77% del total de casos en Industria.

(Tabla EP02-4)

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD Y SECTOR ECONÓMICO

Navarra 2002

SECTORES ECONÓMICOS	GRUPOS DE ENFERMEDAD						TOTAL	
	E.P. Agentes Químicos	E.P. de Piel	E.P. Inhalación Sustancias	E.P. Infección Parasit.	E.P. Agentes Físicos	Enfermed. Sistémicas	nº	%
AGRICULTURA		2			33		35	1,5%
INDUSTRIA	1	121	23	6	1.262	1	1.414	60,6%
CONSTRUCCIÓN		7	6		207		220	9,4%
SERVICIOS		27	14	2	620	3	666	28,5%
TOTAL	1	157	43	8	2.122	4	2.335	100,0%

Tabla EP02-4

Por actividad económica, la de “Fabricación de vehículos a motor, remolques y semiremolques” concentró un 21% de los casos, seguida de “Construcción” (9,4%), la “Industria Alimentaria” con el 8,7% de los casos, “Otras Actividades Empresariales” (6,9%) “Fabricación de productos metálicos” y la “Industria de construcción de maquinaria y equipos mecánicos” ambos con el (6,7%).

En el epígrafe “Otras Actividades Empresariales” se incluyen los casos de empresas de trabajo temporal que se analizarán mas adelante. (Tabla EP02-5)

En las actividades destacadas, el grupo de enfermedad más frecuente ha sido el de “EP por fatiga de las vainas tendinosas”, seguido del de “afecciones cutáneas”. (Tabla EP02-6)

**PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL
SEGÚN GÉNERO Y ACTIVIDAD ECONÓMICA**

Navarra 2002

ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CNAE93	GÉNERO				TOTAL	
	HOMBRES		MUJERES		nº	%
	nº	%	nº	%		
1- Agricultura, ganadería, caza y serv. relacionados	14	0,9%	16	1,9%	30	1,3%
2- Silvicultura, explotación forestal y serv. relacionados	1	0,1%			1	0,0%
5- Pesca, acuicultura y serv. relacionados	2	0,1%	2	0,2%	4	0,2%
15- Industria productos alimenticios y bebidas	66	4,4%	138	16,3%	204	8,7%
17- Industria textil	4	0,3%	4	0,5%	8	0,3%
18- Industria de la confección y de la peletería			16	1,9%	16	0,7%
19- Industria del cuero y del calzado	1	0,1%			1	0,0%
20- Indust.madera y corcho (excep.muebles);cestería,es.	20	1,3%	6	0,7%	26	1,1%
21- Industria del papel	22	1,5%	3	0,4%	25	1,1%
22- Edición, artes gráficas y reproduc soportes grabados	3	0,2%	4	0,5%	7	0,3%
24- Industria química	12	0,8%	7	0,8%	19	0,8%
25- Fabricación productos de caucho y materias plásticas	55	3,7%	48	5,7%	103	4,4%
26- Fabricación otros minerales no metálicos	24	1,6%	5	0,6%	29	1,2%
27- Metalurgia	83	5,6%	5	0,6%	88	3,8%
28- Fabric. productos metal. excepto maquinaria y equipo	120	8,1%	36	4,3%	156	6,7%
29- Industria construcc. de maquinaria y equipo mecánico	134	9,0%	22	2,6%	156	6,7%
31- Fabricación maquinaria y material eléctrico	20	1,3%	9	1,1%	29	1,2%
32- Fab. material electrónico; equipo y aparatos radio,T.V.	4	0,3%	6	0,7%	10	0,4%
33- Fab. equipo e instrum. médico-quirúrg., precisión, ópt.	5	0,3%	12	1,4%	17	0,7%
34- Fabric. vehículos motor, remolques y semirremolques	370	24,8%	121	14,3%	491	21,0%
36- Fabricación muebles; otras indust. manufactureras	17	1,1%	5	0,6%	22	0,9%
37- Reciclaje	3	0,2%			3	0,1%
40- Prod. y distrib. energía eléct. gas, vapor y agua caliente	1	0,1%	1	0,1%	2	0,1%
41- Captación, depuración y distribución de agua	2	0,1%			2	0,1%
45- Construcción	214	14,4%	6	0,7%	220	9,4%
50- Venta, manten. y repar. vehículos motor, motocicletas	28	1,9%	66	7,8%	94	4,0%
51- Comercio al por mayor e intermediar. excep. v. motor	81	5,4%	26	3,1%	107	4,6%
52- Comercio al por menor; repar. efectos person. y dom.	26	1,7%	51	6,0%	77	3,3%
55- Hostelería	3	0,2%	36	4,3%	39	1,7%
60- Transporte terrestre; transporte por tuberías	16	1,1%			16	0,7%
63- Actividades anexas a los transportes,agencias viajes	10	0,7%	6	0,7%	16	0,7%
64- Correos y telecomunicaciones	1	0,1%	5	0,6%	6	0,3%
70- Actividades inmobiliarias	6	0,4%			6	0,3%
71- Alquiler maquinaria y equipo sin operario,de ef.person	1	0,1%			1	0,0%
73- Investigación y desarrollo			1	0,1%	1	0,0%
74- Otras actividades empresariales	82	5,5%	78	9,2%	160	6,9%
75- Admón. Pública, Defensa y Seg. Social obligatoria	12	0,8%	3	0,4%	15	0,6%
80- Educación	3	0,2%	3	0,4%	6	0,3%
85- Activ. sanitarias y veterinarias, servicios sociales	12	0,8%	76	9,0%	88	3,8%
90- Actividades saneamiento público	3	0,2%			3	0,1%
91- Actividades asociativas			4	0,5%	4	0,2%
92- Activ. recreativas, culturales y deportivas	7	0,5%	3	0,4%	10	0,4%
93- Actividades diversas de servicios personales	1	0,1%	15	1,8%	16	0,7%
95- Hogares que emplean personal doméstico	1	0,1%			1	0,0%
TOTAL	1.490	100,0%	845	100,0%	2.335	100,0%

Tabla EP02-5

**PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL
SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD Y ACTIVIDAD ECONÓMICA**

Navarra 2002

ACTIVIDADES ECONÓMICAS CNAE-93	GRUPO DE ENFERMEDAD																TOTAL
	A01	B02	C01	C05	C06	D03	D04	E03	E05	E06A	E06B	E06C	E06E	E06F	F02	F10	
1- Agricultura, ganadería, caza y serv. relacionados		2									22		1	5			30
2- Silvicultura, explotación forestal y serv. relacionados											1						1
5- Pesca, acuicultura y serv. relacionados											2		2				4
15- Industria productos alimenticios y bebidas		7		6	1	6				2	114		19	49			204
17- Industria textil											7			1			8
18- Industria de la confección y de la peletería											9		2	5			16
19- Industria del cuero y del calzado											1						1
20- Indust.madera y corcho (excep.muebles);cestería,es.										1	18		1	6			26
21- Industria del papel		1								1	15		1	7			25
22- Edición, artes gráficas y reproduc. soportes grabados										1	6						7
24- Industria química	1	1		2							8			7			19
25- Fabricación productos de caucho y materias plásticas		5		3							57		11	27			103
26- Fabricación otros minerales no metálicos		3						1			16			9			29
27- Metalurgia		4						8		2	59		1	13	1		88
28- Fabric. productos metál. excepto maquinaria y equipo		16	1							2	102	1	8	26			156
29- Industria construcc. de maquinaria y equipo mecánico		37		2				16		2	74	2	8	15			156
31- Fabricación maquinaria y material eléctrico		3								1	20		1	4			29
32- Fab. material electrónico; equipo y aparatos radio,T.V.											5		1	4			10
33- Fab. equipo e instrum. médico-quirúrg., precisión, ópt.		2			1						11		2	1			17
34- Fabric. vehículos motor, remolques y semirremolques		40		3	3					6	272		32	135			491
36- Fabricación muebles; otras indust. manufactureras		2		1				1			15		2	1			22
37- Reciclaje											3						3
40- Prod. y distrib. energía eléct. gas, vapor y agua											2						2
41- Captación, depuración y distribución de agua											2						2
45- Construcción		7		5	1				2	6	139	2	8	50			220
50- Venta, manten. y repar. vehículos motor, motocicletas		1		2	1					1	48		11	30			94
51- Comercio al por mayor e intermediar. excep. v. motor		2		1						1	63		12	28			107
52- Comercio al por menor; repar. efectos person. y dom.				2						3	31		12	29			77
55- Hostelería		2									26		4	7			39
60- Transporte terrestre; transporte por tuberías		1								1	8			6			16
63- Actividades anexas a los transportes,agencias viajes					1						14			1			16
64- Correos y telecomunicaciones											1		1	4			6
70- Actividades inmobiliarias		1									3			2			6
71- Alquiler maquinaria y equipo sin operario,de ef.person										1							1
73- Investigación y desarrollo														1			1
74- Otras actividades empresariales		10		2	2					1	100		13	31		1	160
75- Admón. Pública, Defensa y Seg. Social obligatoria											11		1	3			15
80- Educación											4		1	1			6
85- Activ. sanitarias y veterinarias, servicios sociales		7		3			2				41		5	29		1	88
90- Actividades saneamiento público											3						3
91- Actividades asociativas		1									2			1			4
92- Activ. recreativas, culturales y deportivas											4			5		1	10
93- Actividades diversas de servicios personales		2									11		1	2			16
95- Hogares que emplean personal doméstico											1						1
TOTAL	1	157	1	32	10	6	2	26	2	32	1.351	5	161	545	1	3	2.335

Tabla EP02-6

1.5. Empresas de Trabajo Temporal

El 2,9% de los casos declarados de enfermedad profesional han correspondido a trabajadores de Empresas de Trabajo Temporal.

La distribución de casos de EP por género es muy similar a la general: 46 casos en hombres y 21 casos en mujeres, con una razón de 2,1 por cada caso, algo superior a la general

Por actividad de las empresas usuarias a las que se cedieron esos trabajadores, ésta ha sido mayoritariamente la Industria Manufacturera con el 59,7% de los casos.

Por grupo de EP también el más frecuente ha sido el de “Fatiga de vainas tendinosas” con 45 casos seguido de “Otros procesos osteoarticulares” con 9 casos declarados. (Tabla EP02-7)

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL EN EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD Y GÉNERO POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD

Navarra 2002

SECCIÓN DE ACTIVIDAD	GRUPO DE ENFERMEDAD															TOTAL			
	B02 OTRAS AFECCIONES CUTÁNEAS			E06A BOLSAS SEROSAS POR PRESION			E06B FATIGA VAINAS TENDINOSAS			E06E PARÁLISIS NERVIOS DEBIDAS A PRESIÓN			E06F OTROS PROCESOS OSTEO-ARTICULARES			H	M	TOTAL	
	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total				
D. Industrias																			
Manufactureras	2	4	6			0	16	7	23	3	2	5	6		6	27	13	40	
F. Construcción			0			0	1		1			0			0	1	0	1	
G. Comercio; Repar.																			
Vehículos Motor							9	2	11			0			0	9	2	11	
I. Transpte., Almacen. y Comunicaciones			0			0			1	1			0	1		1	1	1	2
K. Activ.Inmobil. Alquil. Servicios			0			0			1	1			0			1	0	2	2
No consta			0	1		1	5	3	8	1		1	1		1	8	3	11	
TOTAL	2	4	6	1	0	1	31	14	45	4	2	6	8	1	9	46	21	67	

Tabla EP02-7

1.6. Tamaño de la Empresa

A diferencia de lo que ocurre con la declaración de Accidentes de Trabajo, las empresas de más de 50 trabajadores son las que han presentado el mayor número de casos de EP declarando 1.592 casos, el 68% del total.

Se observaron unos Índices de Incidencia menores a la media en empresas de hasta 50 trabajadores y los mayores en empresas de 251 a 500 trabajadores, seguidas de las de 51 a 100 empleados. (Tabla EP02-8)

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA

Navarra 2002

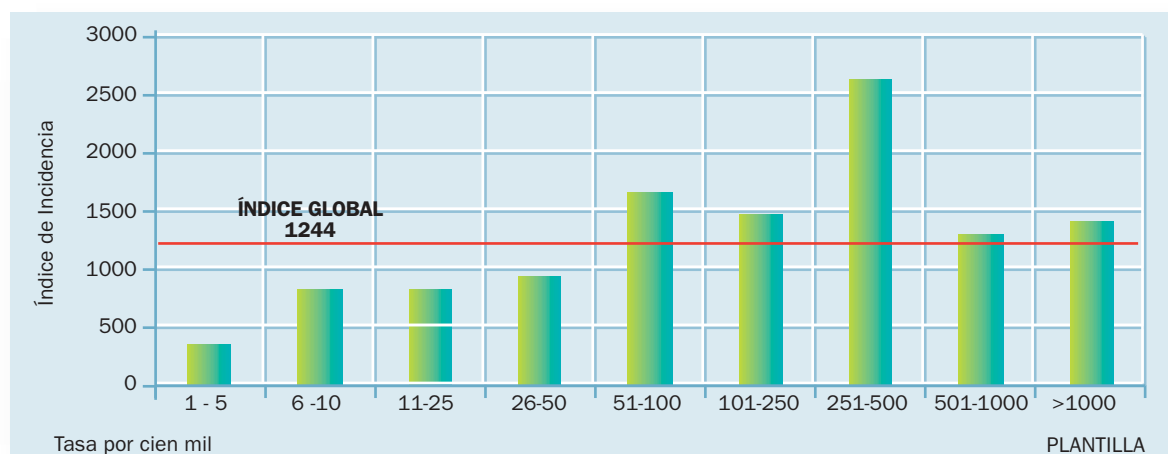
	TAMAÑO DE EMPRESA (nº trabajadores en plantilla)										TOTAL
	No consta	1 a 5	6 a 10	11 a 25	26 a 50	51 a 100	101 a 250	251 a 500	501 a 1000	>1000	
Nº PEP	53	98	130	234	228	330	423	480	139	220	2.335
Nº TRABAJADORES		27.388	15.850	27.837	23.949	19.730	28.556	18.257	10.752	15.389	187.708
INDICE INCIDENCIA *		357,8	820,2	840,6	952,0	1672,6	1481,3	2629,1	1292,8	1429,6	1244,0

* Tasa por cien mil.

Tabla EP02-8

Fuente Población Asalariada: Registro de cotización de Empresas. Tesorería General de la Seguridad Social.

I.I. Según tamaño de empresa



1.7. Ocupación

Por ocupación los trabajadores más afectados fueron los “Artesanos y Trabajadores cualificados de Industrias Manufactureras, Construcción y Minería”, en segundo lugar los “Trabajadores no cualificados” y en tercero los “Operadores de instalaciones, máquinas y montadores”.

(Tabla EP02-9)

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD Y OCUPACIÓN

Navarra 2002

OCUPACIÓN - CN094	GRUPO DE ENFERMEDAD																TOTAL	
	A01	B02	C01	C05	C06	D03	D04	E03	E05	E06A	E06B	E06C	E06E	E06F	F02	F10	nº	%
Dirección empresas y Admón. Publ.											1						1	0,0
Técnicos y Prof. Cient. e Intelect.		1									7		2	3			13	0,6
Técnicos y profesion. de apoyo				1							9		2	9		1	22	0,9
Empleados de tipo Administrativo		1									11		3	8		1	24	1,0
Tr.Restaurac,pers. protec.vendedores		4		6	1		1				68		20	47		1	148	6,3
Tr.cualif. Agricultura y pesca		1									8						9	0,4
Artesanos y tr. cualificados		99		17	5	6		18	2	23	704	4	70	233			1.181	50,6
Oper.instal. y maquin. y montadores	1	28	1	4				8		8	249		24	123	1		447	19,1
Trabajadores no cualificados		23		4	4		1			1	292	1	40	122			488	20,9
No consta											2						2	0,1
TOTAL	1	157	1	32	10	6	2	26	2	32	1.351	5	161	545	1	3	2.335	100,0

Tabla EP02-9

1.8. Tiempo de Exposición al Riesgo

En el 60% de las enfermedades notificadas, el tiempo de exposición al riesgo fue menor de tres años y menor a seis meses en una cuarta parte.

La mediana de todos los procesos en conjunto es de 24 meses. Se observan diferencias según el tipo de procesos (Ej.: 524 meses en el único caso de neumoconiosis, 22 en los casos de asma y 21 en los de "Enfermedades transmitidas por animales", 240 en los "Carcinomas de bronquio por asbesto". (Tabla EP02-10)

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN EL TIEMPO DE EXPOSICIÓN AL RIESGO Y GRUPO DE ENFERMEDAD

Navarra 2002

GRUPOS DE ENFERMEDAD	TIEMPO DE EXPOSICIÓN A RIESGO				TOTAL (meses)			
	Menos de 6 meses	De 6 meses a 3 años	De 3 a 10 años	Más de 10 años	TOTAL	Media	Mediana	Rango
A) E.P. POR AGENTES QUÍMICOS								
A01- EP por plomo				1	1	175	175	(175 - 175)
B) E.P. DE LA PIEL								
B02- Otras afecciones cutáneas	33	62	29	33	157	79	31	(401 - 1)
C) E.P. POR INHALACIÓN SUSTANC.								
C01- Neumoconiosis				1	1	524	524	(524 - 524)
C05- Asma provocado medio profes.	12	7	7	6	32	64	22	(372 - 1)
C06- Irritación vías aéreas superiores	4	3	3		10	29	18	(96 - 1)
D) E.P. INFECCIOSAS Y PARASIT.								
D03- Transmitidos por animales	2	4			6	15	21	(22 - 1)
D04- Infec. del personal prevención				2	2	306	306	(312 - 300)
E) E.P. POR AGENTES FÍSICOS								
E03- Hipoacusia o sordera por ruido		1	1	24	26	333	390	(445 - 16)
E05- Osteoarticulares o angíoneuróticas	2				2	2	2	(2 - 1)
E06A- Bolsas serosas por presión	7	10	10	5	32	59	30	(302 - 1)
E06B- Fatiga vainas tendinosas	382	416	298	255	1.351	69	24	(788 - 1)
E06C- Lesiones de menisco		2	2	1	5	97	40	(336 - 7)
E06E- Parálisis nervios debidas a presión	45	49	47	20	161	54	24	(381 - 1)
E06F- Otros procesos osteoarticulares	158	196	131	60	545	50	18	(504 - 1)
F) ENFERMEDADES SISTÉMICAS								
F02- Carcinoma bronquio o p. por Asbesto				1	1	240	240	(240 - 240)
F10- Otras enfermedades sistémicas		1		2	3	205	271	(332 - 12)
TOTAL	645	751	528	411	2.335	67	24	(788 - 1)
%	27,6%	32,2%	22,6%	17,6%	100%			

Tabla EP02-10

2. ÍNDICES

Considerando los Índices de Incidencia por sectores económicos, destaca el máximo del sector Industria con 2178 por cien mil trabajadores, y el de Agricultura 288 es el menor. (Tabla EP02-11)

Comparando los Índices de Incidencia de Navarra con los calculados para España se observa que el global de Navarra es seis veces superior al del Estado (1193 v.s. 188). Por sectores se observa mayor diferencia en Servicios (7,3 veces). (Tabla EP02-11)

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL. ÍNDICES DE INCIDENCIA POR SECTORES ECONÓMICOS

Navarra - España 2002

SECTORES ECONÓMICOS	NAVARRA			ESPAÑA		
	nº P.E.P.	Número de trabajadores	Índice de incidencia por cien mil trabajadores	nº P.E.P.	Número de trabajadores	Índice** de incidencia por cien mil trabajadores
AGRICULTURA *	35	12.135	288,4	631	1.230.623	51,3
INDUSTRIA	1.414	64.925	2.177,9	13.878	2.401.470	577,9
CONSTRUCCION	220	17.948	1.225,8	3.086	1.446.151	213,4
SERVICIOS	666	100.663	661,6	7.445	8.215.857	90,6
No consta		84				
TOTAL	2.335	195.755	1.192,8	25.040	13.294.100	188,4

* Agricultura Cuenta Propia y Cuenta Ajena.

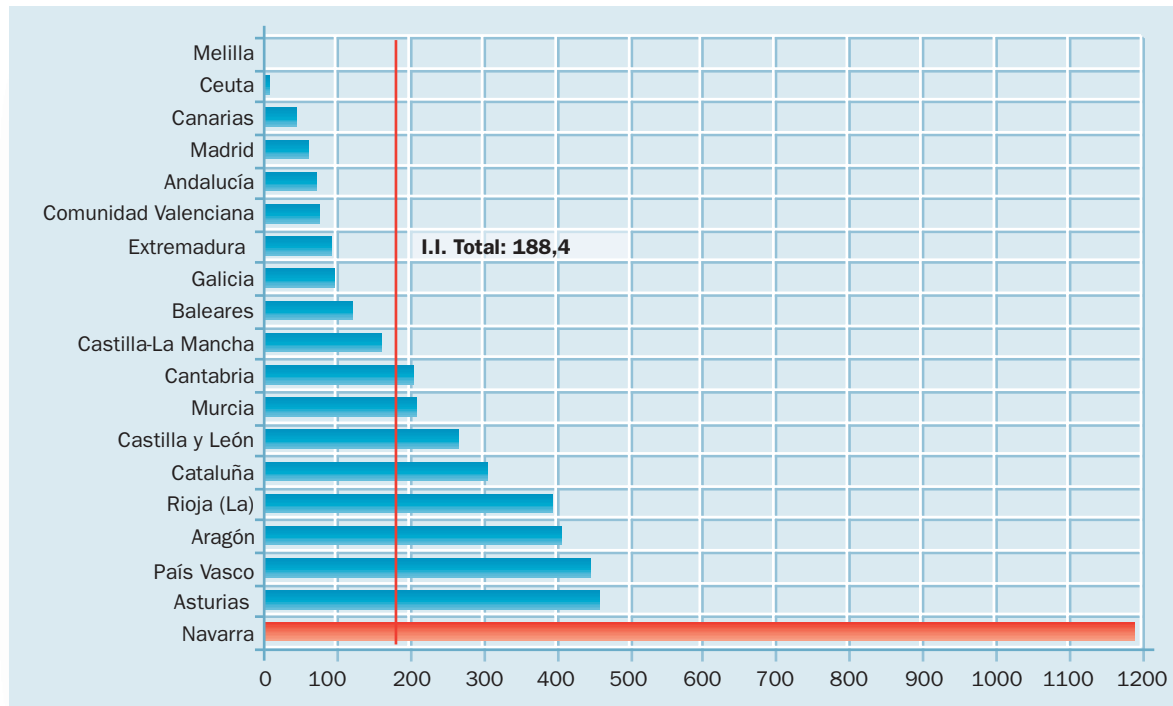
** Elaboración propia.

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

Tabla EP02-11

Respecto a otras Comunidades Autónomas, Navarra ocupa el primer lugar seguida a distancia por Asturias y País Vasco. (Figura EP02-1)

ÍNDICE DE INCIDENCIA DE PARTES DE ENFERMEDAD PROFESIONAL POR COMUNIDAD AUTÓNOMA 2002



Índice de incidencia por cien mil trabajadores.

Figura EP02-1

Fuente de datos: Anuario de Estadísticas Laborales y de A. Sociales. 2002.

Subdirección Gral. Estadísticas Sociales y Laborales. Mto. Trabajo y Asuntos Sociales.

En las actividades que cuentan con más de 250 trabajadores, los Índices de Incidencia más altos se dieron en la “Fabricación de automóviles y remolques” y en la “Fabricación de productos de caucho y mat. plásticas” en segundo lugar. (Tabla EP02-12)

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL. ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ENFERMEDADES PROFESIONALES TOTALES POR RAMAS DE ACTIVIDAD

Navarra - España 2002

RAMAS DE ACTIVIDAD	NAVARRA			ESPAÑA		
	E.P. TOTALES	Número de trabajadores	Índice de incidencia por cien mil	E.P. TOTALES	Número de trabajadores	Índice* de incidencia por cien mil
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	31	12.081	256,6	566	1.175.158	48,2
Pesca y acuicultura	4	54	7384,6	65	55.465	117,2
Extracción y aglomeración de carbón		0	0,0	1.051	14.759	7121,2
Extrac. de petróleo, gas, uranio y torio.		0	0,0	4	1.383	289,3
Extracción de minerales no energéticos.		408	0,0	178	30.240	588,6
Industria de alimentos, bebidas y tabaco.	204	9.932	2053,9	2.541	321.549	790,2
Industria textil y de la confección.	24	1.622	1479,8	626	197.582	316,8
Industria del cuero y del calzado.	1	283	353,0	238	56.038	424,7
Industria de la madera y corcho. Cestería.	26	1.861	1396,8	345	90.190	382,5
Industria del papel. Artes gráficas. Edición	32	4.358	734,3	445	175.680	253,3
Coquerías. Refinerías. Trat. combus. nucleares.		0	0,0	1	9.342	10,7
Industria química.	19	1.492	1273,4	424	142.182	298,2
Fabric. productos de caucho y mat. plásticas	103	3.476	2962,9	920	100.303	917,2
Fabric. de productos minerales no metálicos.	29	2.905	998,1	491	164.997	297,6
Metalurgia	88	3.897	2258,1	517	74.485	694,1
Fabric. productos metálicos excep. maquin.	156	7.694	2027,6	1.863	284.331	655,2
Construcción maquinaria y equipo mecánico.	156	7.118	2191,7	954	141.834	672,6
Fabric. máq. ofic., mat. informát. y electrónico	10	843	1186,8	184	26.955	682,6
Fabric. de maquinaria y material eléctrico	29	2.672	1085,4	353	104.106	339,1
Fabric. instr. médicos, precisión y similares	17	656	2590,1	67	28.344	236,4
Fabricación de automóviles y remolques.	491	12.184	4029,7	1.694	166.333	1018,4
Fabricación de otro material de transporte.		11	0,0	247	51.400	480,5
Fabric. de muebles. Otras manufac. Reciclaje	25	1.975	1265,9	696	142.893	487,1
Produc. y distr. de electricidad, gas y agua.	4	1.537	260,2	39	76.544	51,0
Construcción.	220	17.948	1225,8	3.086	1.446.151	213,4
Venta y reparac. vehículos. Venta combust.	94	4.739	1983,7	444	271.513	163,5
Comercio al por mayor. Interm. del comercio	107	6.660	1606,6	700	740.390	94,5
Comercio al por menor. Reparac. domésticas.	77	11.331	679,6	1.145	1.103.291	103,8
Hostelería.	39	8.636	451,6	728	755.341	96,4
Transporte terrestre y por tubería.	16	5.153	310,5	238	342.305	69,5
Transporte marítimo y fluvial.		1	0,0	6	11.193	53,6
Transporte aéreo y espacial.		31	0,0	14	36.054	38,8
Activ. anexas a transportes. Comunicaciones.	22	2.354	934,6	195	282.835	68,9
Instituciones financieras y seguros.		4.602	0,0	39	365.707	10,7
Inmobiliarias. Alquiler de bienes muebles	7	1.035	676,5	60	171.031	35,1
Activ. informáticas. Investigac. y desarrollo	1	1.298	77,1	31	138.314	22,4
Otras actividades empresariales	160	14.848	1077,6	1.569	1.199.559	130,8
Admón. Pública. Defensa. Seg. Soc. Org. extrat.	15	6.865	218,5	448	988.684	45,3
Educación.	6	10.275	58,4	126	452.793	27,8
Activ. sanitarias y veterin. Servic. sociales	88	15.599	564,1	1.036	766.033	135,2
Actividades de saneamiento público	3	804	373,1	147	64.626	227,5
Activ. asociativas, recreativas y culturales.	14	4.521	309,6	153	347.456	44,0
Activ. diversas de servicios personales	16	1.534	1042,9	352	141.332	249,1
Hogares que emplean personal doméstico	1	379	264,2	14	37.401	37,4

* Elaboración propia.

Tabla EP02-12

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

3. RECAIDAS DE ENFERMEDAD PROFESIONAL

3.1. Recaídas de Enfermedad Profesional en 2002

De los 2.335 casos de Enfermedad Profesional declarados en 2002, 488 correspondieron a "Recaídas" tras otro proceso inicial de EP: 485 causaron baja y 3 no. (Tabla EP02-13)

Las patologías más frecuentes fueron: "Enfermedades por fatiga de vainas tendinosas" (el 63% de las recaídas), en segundo lugar, las de "Otros procesos osteoarticulares" (el 16%) y las "Enfermedades cutáneas" (12%). Estas son además las patologías donde más veces se recae, hubo 21 casos que habían recaído más de cuatro veces. (Tabla EP02-13)

En cuanto a las recaídas reiteradas, 13 personas han presentado en 2002 su 6ª o más recaída por EP (6 "Enfermedades cutáneas", 5 "Enfermedades por fatiga de vainas tendinosas" y 2 por "otros procesos osteoarticulares"). (Tabla EP02-13)

RECAIDAS DE ENFERMEDAD PROFESIONAL

Navarra 2002

GRUPO	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	Hombres	18		9		7		7		3		5		49	0
	Mujeres	6		2		2						1		11	0
C05	Hombres	4		2										6	0
	Mujeres	1												1	0
C06	Hombres													0	0
	Mujeres					1				1				2	0
E06B	Hombres	126	1	43	1	15	1	5		3		2		194	3
	Mujeres	72		23		11		2				3		111	0
E06E	Hombres	8		3		1								12	0
	Mujeres	15		3		1								19	0
E06F	Hombres	28		9		5		1		1				44	0
	Mujeres	20		7		6		1				2		36	0
TOTAL		298	1	101	1	49	1	16	0	8	0	13	0	485	3

Tabla EP02-13

B02Otras afecciones cutáneas
C05Asma provocado medio profesional
C06Irritación vías aéreas superiores
E06B ...Fatiga vainas tendinosas
E06E....Parálisis nervios debidas a presión
E06F....Otros procesos osteoarticulares

3.2. Recaídas de Enfermedad Profesional 1989-2002

A lo largo del periodo el Registro de Enfermedades Profesionales ha recogido 2.747 partes de declaración de E.P. correspondientes a recaída tras una declaración anterior por igual patología y suponen el 21,5% de todos los registrados entre 1989 y 2002.

Por grupos de enfermedades los casos más frecuentes se deben a “Fatiga de las vainas tendinosas”, “Afecciones cutáneas”, "Otros procesos osteoarticulares" y “Parálisis nerviosas debidas a la presión”.

Las máximas reiteraciones de recaída (6 ó más), se han dado en 55 ocasiones, 22 de ellas correspondieron a “Afecciones cutáneas”, 14 a “Fatiga de las vainas tendinosas” y 10 a “Asma”. ([Tabla EPO2-14](#))

Desde 1994 se dispone de la distribución de casos declarados de E.P. según CNAE-93, entre 1994 y 2002 se recogieron 2.486 recaídas. El 75% se declararon en trabajadores de las Industrias Manufactureras, seguidos a mucha distancia por los de “Comercio y reparación de vehículos de motor” (9%). Y "Construcción (6%). ([Tabla EPO2-15](#))

RECAÍDAS DE ENFERMEDAD PROFESIONAL POR GÉNERO Y GRUPO DE ENFERMEDAD

Navarra 1989 - 2002

GRUPO DE ENFERMEDAD	RECAÍDAS												TOTAL			TOTAL PARTES E.P.	
	1ª		2ª		3ª		4ª		5ª		6ª ó más		H	M	Total		
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M					
A) E.P. AGENTES QUÍMICOS																	
A01- EP POR PLOMO	1		1		1								3		3		8
A05- CROMO Y SUS COMPUESTOS	1		2										3		3		5
A06- EP POR NIQUEL																	2
A25- ACIDO CIANHIDRICO, CIANUROS																	1
A26- HIDROCARBUROS ALIFÁTICOS			1		1								2		2		8
A27- DERIV. HALOG. HIDROCARB. ALIFATICOS	2						1						3		3		8
A33- ACIDOS ORGANICOS																	1
A37- BENCENO, TOLUENO, XILENO		1			1		1		1	1	1	1	1	5	6		11
A39- DERIV. HALOG. HIDROCARBUROS AROMATICOS																	1
A41- AMINAS E HIDRACINAS AROM.																	1
A42- POLIURETANOS (ISOCIANATOS)	1										3		4		4		7
B) E.P. DE LA PIEL																	
B01- EP PIEL CAUSADAS POR SUSTANCIAS Y AG.					1								1		1		3
B02- OTRAS AFEC. CUTÁNEAS	180	48	75	17	44	9	25	3	15	2	19	3	358	82	440		1.459
C) E.P. INHALACIÓN SUSTANCIAS																	
C01- NEUMOCONIOSIS	2		1										3		3		17
C03- AFEC. BRONCOP. POLVO METALES	1		1										2		2		3
C05- ASMA PROVOCADO MEDIO PROFES.	30	9	9	4	4	3	3		3		10		59	16	75		218
C06- IRRITA. VIAS AEREAS SUPERIORES	3	1		1		1		1		1			3	5	8		49
D) E.P. INFECCIOSAS Y PARASITARIAS																	
D03- INFECC. POR ANIMALES	3												3		3		51
D04- INFECC. DEL PERSONAL PREVENCIÓN	1	3											1	3	4		37
E) E.P. AGENTES FÍSICOS																	
E03- HIPOACUSIA	24		4		2		1		1		2		34		34		361
E05- OSTEOARTIC. O ANGIONEUROTICAS	6	1	2		2		1						11	1	12		36
E06- PATOLOGIA OSTEOCONDINOSA NO CLASIFICADA*	78	21	29	5	7	4	2	1					116	31	147		714
E06A- BOLSAS SEROSAS POR PRESIÓN	5	1	2		2		1		1				11	1	12		117
E06B- FATIGA VAINAS TENDINOSAS	752	268	239	73	95	23	28	6	19	2	11	3	1.144	375	1.519		6.949
E06C- MENISCO MINAS Y TR. SUBT.																	17
E06E- PARÁLISIS NERVIOS DEBIDAS A PRESIÓN	70	67	20	14	6	3	1		1				98	84	182		828
E06F- OTROS PROCESOS OSTEOARTICULARES	118	82	29	23	10	12	2	4	1	1		2	160	124	284		1.861
E08A- QUERATOCONJUNTIVITIS POR LÁSER													0	0	0		1
F) E.P. SISTÉMICAS																	
F01- EP SISTÉMICAS																	2
F02- CARCINOMA BRONQ. O P. ASBESTO																	1
F10- OTRAS ENFERMEDADES SISTÉMICAS																	3
NO CLASIFICABLE																	3
TOTAL	1.278	502	415	137	175	56	65	16	41	7	46	9	2.020	727	2.747		12.783

* Con anterioridad a 1995 la patología por agentes físicos del grupo E06 no se desagregaba.

RECAÍDAS DE ENFERMEDAD PROFESIONAL POR SECCIÓN DE ACTIVIDAD Y GRUPO DE ENFERMEDAD

Navarra 1994 - 2002

GRUPO DE ENFERMEDAD	SECCIÓN DE ACTIVIDAD											TOTAL nº %					
	A Agricultura Ganadería Caza y Silvicultura	B Pesca	C Industrias Extractivas	D Industrias Manufactureras	E Prod.Distrib. energía eléctrica, gas, agua	F Construc- ción	G Comercio, reparación vehículos motor	H Hostelería	I Transporte, almacen,y comunica- ciones	J Interm. Financiera	K Activ. Inmo- biliaria; Alquil. Servicios		L Admón. Pública, Defensa y S.S.	M Educación	N Activ. Sanitarias y Veterinarias, Serv. Soc.	O Otras act. sociales; Serv. Personales	
A01- EP POR PLOMO				3												3	0,1%
A26- HIDROCARBUROS ALIFÁTICOS							2									2	0,1%
A27- DERIV. HALÓG. HIDROCARB. ALIFÁTICOS				1												1	0,0%
B01- EP PIEL CAUSADAS POR SUSTANCIAS Y AG.				1												1	0,0%
B02- OTRAS AEC. CUTÁNEAS	5			250		14	13	5	3		16	4	1	10	5	326	13,1%
C01- NEUMOCOINOSIS				2												2	0,1%
C05- ASMA PROVOCADO MEDIO PROFES.				35		3	7				2			2		49	2,0%
C06- IRRITA. VÍAS AÉREAS SUPERIORES				7												7	0,3%
D03- INFECC. POR ANIMALES	1			2												3	0,1%
D04- INFECC. DEL PERSONAL PREVENCIÓN														4		4	0,2%
E03- HIPOACUSIA			1	28												29	1,2%
E05- OSTEOARTIC. O ANGIONEURÓTICAS				7							1	1				9	0,4%
E06- BOLSAS SEROSAS POR PRESIÓN	1			47		1	3				1					53	2,1%
E06A- BOLSAS SEROSAS POR PRESIÓN				1		9	1	1								12	0,5%
E06B- FATIGA VAINAS TENDINOSAS	4	4	1	1.456	2	93	128	13	21	1	46	8	2	29	11	1.519	61,1%
E06E- PARÁLISIS NERVIOS DEBIDAS A PRESIÓN				139		6	24	3	1		3	1		4	1	182	7,3%
E06F- OTROS PROCESOS OSTEOARTICULARES	1	3		181		24	45	3	1		10	3	1	10	2	284	11,4%
TOTAL	12	7	2	1.860	2	150	223	25	26	1	79	17	4	59	19	2.486	100,0%

Tabla EP02-15

4. INCAPACIDAD TEMPORAL

Los datos corresponden a 2.170 partes de alta médica, 2.163 se habían considerado leves y 7 graves. Las **duraciones medias** de los procesos leves han sido de 27,7 días y las de los graves de 113,7 días. (Tabla EP02-16)

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ENFERMEDAD PROFESIONAL POR GRAVEDAD

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

TRAMOS DE DURACIÓN	GRADO DE LESIÓN								TOTAL			
	Leve				Grave				nº Partes	Media	Desviación estándar	Jornadas perdidas
	nº Partes	Media	Desviación estándar	Jornadas perdidas	nº Partes	Media	Desviación estándar	Jornadas perdidas				
Duración de hasta 15 días	1.152	8,5	3,9	9.758	1	1,0		1	1.153	8,5	3,9	9.759
Duración de 16 a 30 días	525	21,8	4,2	11.454	3	17,7	2,1	53	528	21,8	4,2	11.507
Duración de 31 a 60 días	282	42,0	8,6	11.849	1	52,0		52	283	42,1	8,6	11.901
Duración de más de 60 días	204	131,3	81,2	26.795	2	345,0	19,8	690	206	133,4	83,5	27.485
TOTAL	2.163	27,7	43,4	59.856	7	113,7	158,9	796	2.170	28,0	44,4	60.652

Tabla EP02-16

Por **género**, la media en mujeres es de 29,3 días frente a 27,2 días en hombres. (Tabla EP02-17). Por número de días perdidos, el 38,6% han correspondido a mujeres y el 61,4 a hombres.

Por **grupo de edad**, la media es mayor en el grupo de 55 o más años con 41,2 días, y es menor en el grupo de los más jóvenes con 11,9 días. Esta distribución es similar para hombres y mujeres. (Tabla EP02-17)

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ENFERMEDAD PROFESIONAL POR GÉNERO Y EDAD

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

EDAD	GÉNERO								TOTAL			
	Hombre				Mujer				nº Partes	Media	Desviación estándar	Jornadas perdidas
	nº Partes	Media	Desviación estándar	Jornadas perdidas	nº Partes	Media	Desviación estándar	Jornadas perdidas				
16 - 19 años	25	10,0	6,4	251	19	14,3	8,8	271	44	11,9	7,7	522
20 - 24 años	138	16,7	26,7	2.300	125	20,1	21,0	2.517	263	18,3	24,2	4.817
25 - 54 años	1.093	27,9	46,6	30.508	631	30,2	42,5	19.078	1.724	28,8	45,1	49.586
55 ó más	116	36,3	58,8	4.207	23	66,1	80,3	1.520	139	41,2	63,5	5.727
TOTAL	1.372	27,2	46,0	37.266	798	29,3	41,7	23.386	2.170	28,0	44,4	60.652

Tabla EP02-17

Análisis de los partes de enfermedad profesional registrados en el año 2002

Analizando las duraciones de los partes iniciales y de los de recaída se aprecia que la duración media de estos últimos supera en un 78% a la de los casos incidentes. (Tabla EPO2-18 y Figura EP02-2)

TRAMOS DE DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ENFERMEDAD PROFESIONAL POR TIPO Y GÉNERO

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

TIPO/DURACIÓN	GÉNERO								TOTAL				
	Hombre				Mujer				nº Partes	Media	Desviación estándar	Jornadas perdidas	
	nº Partes	Media	Desviación estándar	Jornadas perdidas	nº Partes	Media	Desviación estándar	Jornadas perdidas					
CASOS INCIDENTES													
Duración: hasta 15 días	698	8,2	3,9	5.705	325	8,8	3,9	2.860	1.023	8,4	3,9	8.565	
Duración: 16 a 30 días	250	21,9	4,3	5.468	168	21,5	4,1	3.619	418	21,7	4,2	9.087	
Duración: 31 a 60 días	114	41,7	8,1	4.754	101	42,1	9,0	4.257	215	41,9	8,5	9.011	
Duración: más de 60 días	75	138,1	84,4	10.360	61	116,8	68,9	7.127	136	128,6	78,3	17.487	
Total Casos Incidentes	1.137	23,1	39,1	26.287	655	27,3	37,7	17.863	1.792	24,6	38,6	44.150	
RECAÍDAS													
Duración: hasta 15 días	87	9,2	4,0	801	43	9,1	4,2	393	130	9,2	4,1	1.194	
Duración: 16 a 30 días	60	21,0	4,0	1.259	50	23,2	4,1	1.161	110	22,0	4,2	2.420	
Duración: 31 a 60 días	37	44,9	9,2	1.661	31	39,6	7,9	1.229	68	42,5	8,9	2.890	
Duración: más de 60 días	51	142,3	91,4	7.258	19	144,2	99,0	2.740	70	142,8	92,8	9.998	
Total Recaídas	235	46,7	67,0	10.979	143	38,6	55,7	5.523	378	43,7	63,0	16.502	
TOTAL	1.372	27,2	46,0	37.266	798	29,3	41,7	23.386	2.170	28,0	44,4	60.652	

Tabla EPO2-18

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ENFERMEDAD PROFESIONAL LEVE POR TIPO Y GRUPO DE ENFERMEDAD PROFESIONAL

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

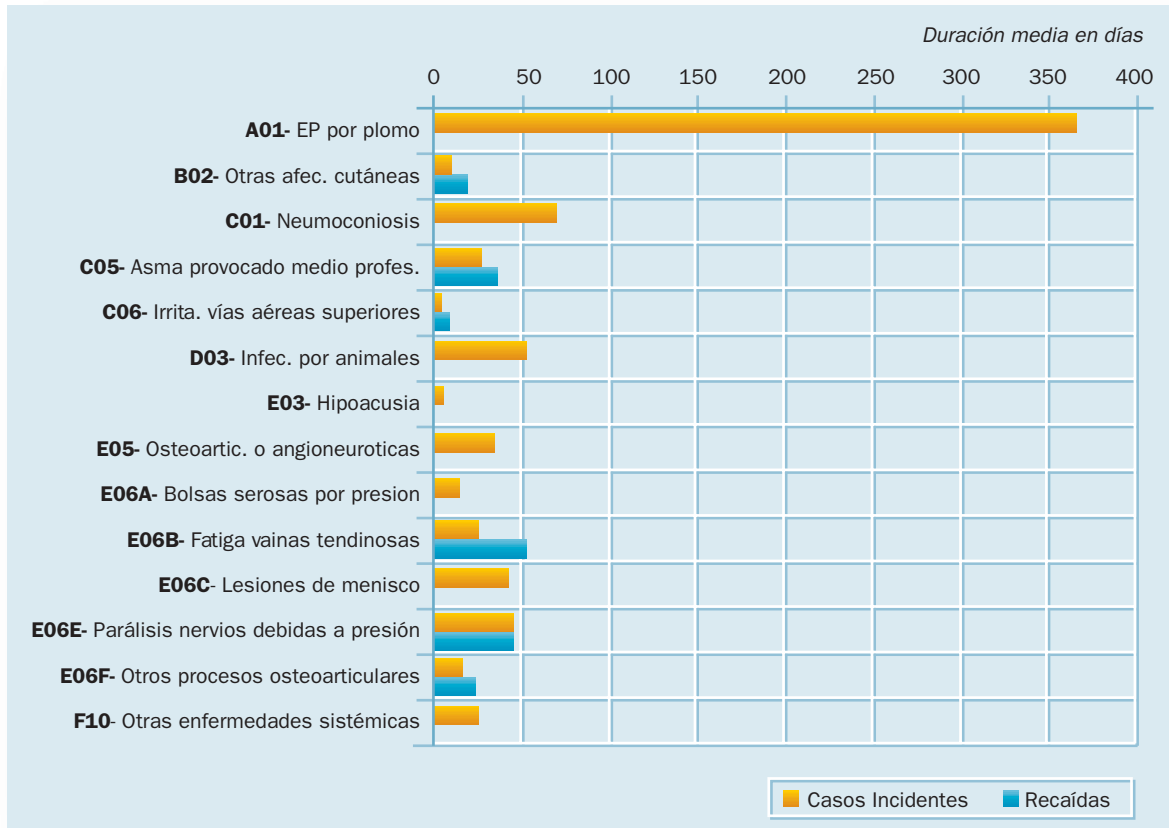


Figura EP02-2

La duración de incapacidad más elevado (de los diagnósticos con mas de un caso) han correspondido a las enfermedades "Infecciones transmitidas por animales", seguida de "Parálisis transmitidas por animales", seguida de "Parálisis de nervios por presión" "Asma" y "Lesiones de menisco".

(Tabla EP02-19)

DURACIÓN DE LA INCAPACIDAD TEMPORAL EN ENFERMEDAD PROFESIONAL POR TIPO Y GRUPO DE ENFERMEDAD

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

GRUPO DE ENFERMEDAD	CASOS INCIDENTES						RECAÍDAS						TOTAL							
	nº Partes	Media	Desviación estándar	Mediana	Jornadas perdidas	nº Partes	Media	Desviación estándar	Mediana	Jornadas perdidas	nº Partes	Media	Desviación estándar	Mediana	Jornadas perdidas	nº Partes	Media	Desviación estándar	Mediana	Jornadas perdidas
A01- EP POR PLOMO	1	366,0		366	366										1	366,0		366	366	
B02- OTRAS AFEC. CUTÁNEAS	86	10,5	14,6	3	906	47	19,9	25,2	13	935					133	13,8	19,5	7	1.841	
C01- NEUMOCOINOSIS	1	70,0		70	70										1	70,0		70	70	
C05- ASMA PROVOCADO MEDIO PROFES.	21	42,9	84,5	12	900	7	36,7	34,3	21	257					28	41,3	74,6	15,5	1.157	
C06- IRRITA. VÍAS AÉREAS SUPERIORES	8	5,1	4,2	3,5	41	1	9,0		9	9					9	5,6	4,1	4	50	
D03- INFECC. POR ANIMALES	7	53,1	42,2	42	372										7	53,1	42,2	42	372	
E03- HIPOACUSIA	6	6,3	13,1	1	38										6	6,3	13,1	1	38	
E05- OSTEOARTIC. O ANGIONEURÓTICAS	2	34,5	29,0	34,5	69										2	34,5	29,0	34,5	69	
E06A- BOLSAS SEROSAS POR PRESIÓN	32	15,1	11,4	14	484										32	15,1	11,4	14	484	
E06B- FATIGA VAINAS TENDINOSAS	1.025	25,8	41,5	14	26.420	243	52,8	73,6	25	12.837					1.268	31,0	50,4	15	39.257	
E06C- LESIONES DE MENISCO	5	43,4	35,7	45	217										5	43,4	35,7	45	217	
E06E- PARÁLISIS NERVIOS DEBIDAS A PRESION	129	45,1	39,4	35	5.819	24	46,5	43,9	34	1.117					153	45,3	40,0	35	6.936	
E06F- OTROS PROCESOS OSTEOARTICULARES	465	17,3	20,6	12	8.064	56	24,1	25,8	18	1.347					521	18,1	21,3	13	9.411	
F02- CARCINOMA BRONQ. O P. ASBESTO	1	331,0		331	331										1	331,0		331	331	
F10- OTRAS ENFERMEDADES SISTÉMICAS	3	17,7	21,5	10	53										3	17,7	21,5	10	53	
TOTAL	1.792	24,6	38,6	14	44.150	378	43,7	63,0	22	16.502	2.170	28,0	44,4	14	60.652	28,0	44,4	14	60.652	

Tabla EP02-19

La causa más frecuente de alta médica por EP ha sido la “curación” en el 81% de casos, seguida de “mejoría” en el 16% de casos y de “propuesta de incapacidad” en el 3%. Llama la atención que 63 enfermedades profesionales declaradas como leves hayan dado lugar a propuesta de incapacidad Permanente. (Tabla EP02-20 y Figura EP02-3)

CAUSAS DE LAS ALTAS DE INCAPACIDAD TEMPORAL EN ENFERMEDAD PROFESIONAL POR GÉNERO

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

CAUSAS DEL ALTA DE I.T.	HOMBRES				MUJERES			
	Leves	Graves	Total	%	Leves	Graves	Total	%
Curación	1.120	3	1.123	81,9	636		636	79,7
Inspección Médica	1		1	0,1			0	0,0
Propuesta de Incapacidad	49	2	51	3,7	14		14	1,8
Agotamiento de plazo	1		1	0,1	1	1	2	0,3
Mejoría que permita realizar tº habitual	194		194	14,1	145		145	18,2
Incomparecencia	1		1	0,1			0	0,0
Siniestro rechazado		1	1	0,1	1		1	0,1
TOTAL	1.366	6	1.372	100,0	797	1	798	100,0

Tabla EP02-20

CAUSAS DE LAS ALTAS DE INCAPACIDAD TEMPORAL EN ENFERMEDAD PROFESIONAL

Altas producidas en Navarra durante el año 2002

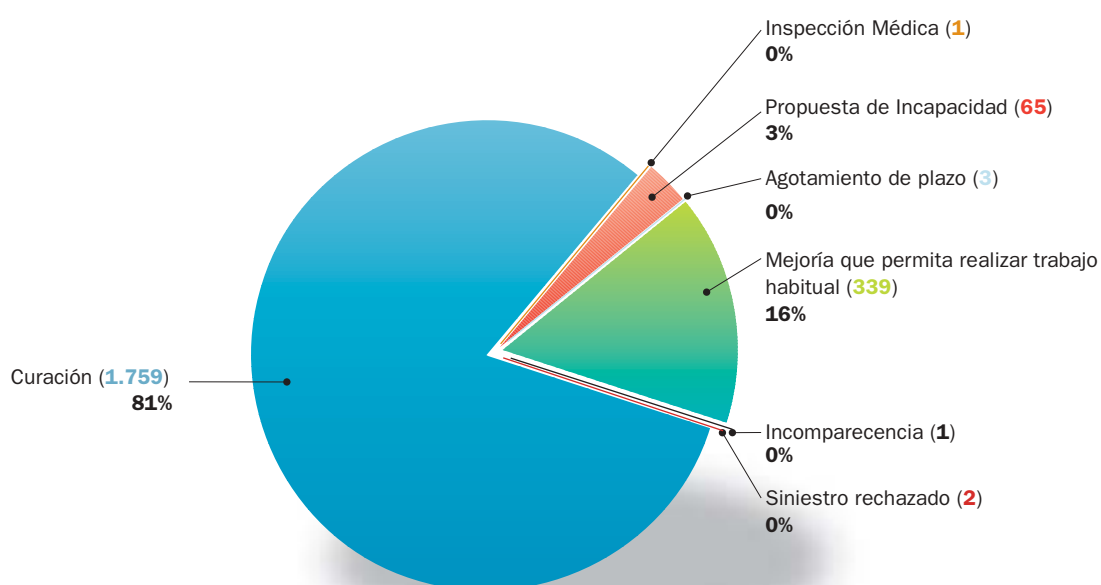


Figura EP02-3

5. EVOLUCIÓN DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES EN NAVARRA EN EL PERIODO 1993-2002

En el periodo 1993-2002 ha continuado el aumento constante de la declaración de enfermedades profesionales, sin embargo en el 2002 se aprecia un estancamiento. Entre 1993 y 2002 el número de casos declarados se ha multiplicado por más de 7. (Tabla EP93-02(1))

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN GRAVEDAD

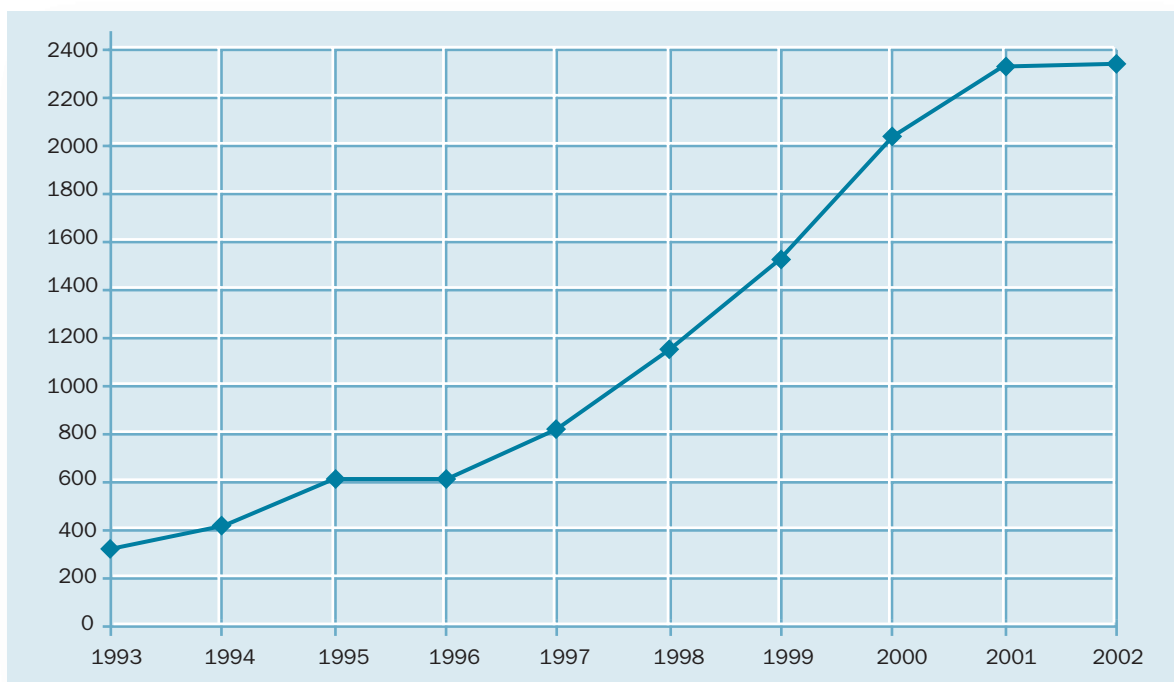
Navarra 1993 - 2002

AÑO	LEVES	GRAVES	TOTAL
1993	319	4	323
1994	407	3	410
1995	607	3	610
1996	608	7	615
1997	806	8	814
1998	1.145	9	1.154
1999	1.522	6	1.528
2000	2.043	2	2.045
2001	2.328	0	2.328
2002	2.328	7	2.335

Tabla EP93-02(1)

Partes de declaración de Enfermedad Profesional

Navarra 1993 - 2002



Por grupo diagnóstico el conjunto de “EP de vainas, tejidos peritendinosos e inserciones” (E06A a E06F) producidas por agentes físicos, han presentado un incremento espectacular habiendo empezado el período con 230 notificaciones y siendo 2.094 las correspondientes al último año. (EP93-02(2))

Dentro del grupo se incluye desde 1996 el apartado “Otros procesos articulares” (E06F), donde se clasifican los casos de patología declarada no contemplada en el cuadro de enfermedades profesionales, fundamentalmente raquialgias. En estos siete años se han multiplicado por once el número de casos notificados (de 50 en 1996 a 545 en 2002). (Tabla EP3-02(3))

Las “Afecciones cutáneas” (B02), son la segunda patología más frecuente, manteniéndose su número alrededor de 60 a 80 casos/año hasta 1997, observándose un aumento a partir de 1998 hasta alcanzar un máximo de 196 en el 2000, en el año 2002 se declararon 157. (Tabla EP93-02 (2))

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD

Navarra 1993 - 2002

GRUPO DE ENFERMEDAD PROFESIONAL	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
EP PRODUCIDAS POR AGENTES QUÍMICOS	21	6	1	1	6	2	4	4	1	1
EP DE LA PIEL, EXCEPTO AGENTES ANTERIORES				2						
OTRAS AFECCIONES CUTÁNEAS	39	62	80	68	84	118	176	196	185	157
NEUMOCONIOSIS		1	1	2	1	1		1		1
AFEC. BRONCOPULMONARES POR METALES DUROS	3									
ASMA	10	9	9	10	10	23	11	31	30	32
EP POR IRRITACIÓN DE VÍAS AÉREAS SUPERIORES	6	3	3	3	1	3	3	7	5	10
EP INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	2	13	4	4	10	9	5	5	17	8
HIPOACUSIAS	10	35	44	26	49	57	33	28	23	26
EP OSTEO-ARTICULARES POR VIBRACIONES	2	2	4	2	2	1	3	1	3	2
EP DE VAINAS, TEJ. PERITENDINOSOS E INSERCIONES	230	278	462	497	651	940	1.293	1.772	2.063	2.094
ENFERMEDADES SISTÉMICAS		1	2						1	4
TOTAL	323	410	610	615	814	1.154	1.528	2.045	2.328	2.335

Tabla EP93-02(2)

Análisis de los partes de enfermedad profesional registrados en el año 2002

En el año 1992 se invierte la importancia relativa de las "Afecciones cutáneas" respecto a las "Enfermedades de vainas, tejidos peritendinosos e inserciones", y este último pasa a un primer lugar. (Tabla EP93-02 (3))

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL DE EP. DE VAINAS, TEJIDOS PERITENDINOSOS E INSERCIONES

Navarra 1995 - 2002

EP. DE VAINAS, TEJIDOS PERITENDINOSOS E INSERCIONES	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
E06A- Bolsas serosas por presión	4	2	9	6	14	27	23	32
E06B- Fatiga vainas tendinosas	386	412	545	758	967	1.169	1.361	1.351
E06C- Lesiones de menisco					1	6	5	5
E06E- Parálisis nervios debidas a presión	45	33	63	86	114	160	166	161
E06F- Otros procesos osteoarticulares	27	50	34	90	197	410	508	545
TOTAL	462	497	651	940	1.293	1.772	2.063	2.094
Total de Enfermedades Profesionales	610	615	814	1.154	1.528	2.045	2.328	2.335
%	75,7	80,8	80,0	81,5	84,6	86,7	88,6	89,7

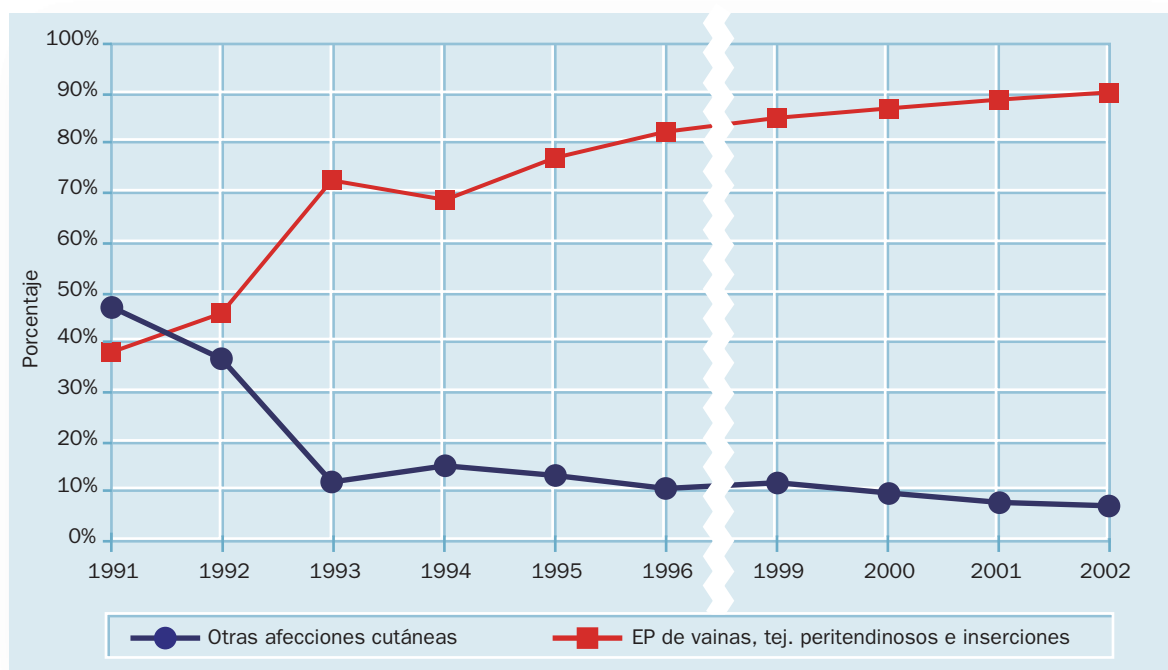
Tabla EP93-02(3)

Con objeto de poder mostrar esta transición en la gráfica y en la tabla se presentan datos de EP declarados desde 1991, en lugar del último periodo de 10 años. (Tabla EP93-02 (4))

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD PREVALENTES

Navarra 1991 - 2002

P.E.P. según grupo de enfermedad



GRUPO DE ENFERMEDAD PROFESIONAL	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1999	2000	2001	2002
OTRAS AFECCIONES CUTÁNEAS	80	72	39	62	80	68	176	196	185	157
EP DE VAINAS, TEJ. PERITENDINOSOS E INSERCIÓNES	65	91	230	278	462	497	1.293	1.772	2.063	2.094

Tabla EP93-02(4)

Análisis de los partes de enfermedad profesional registrados en el año 2002

El Índice de Incidencia que en 1991 era de 147,6 y en 1993 de 249,7 ha pasado a 1.192,8 partes por cada 100.000 trabajadores en 2002.

Por sectores, se observa un aumento del Índice de Incidencia en todos principalmente en el de Industria, que ha pasado de 484,9 a 2.177,9 en el último año. El mayor incremento ha correspondido al sector Servicios donde se ha multiplicado por 9 el Índice de Incidencia, pasando de 71,5 a 616,6. Llama la atención que en todos los sectores ha habido un descenso excepto en la construcción que continua aumentando. (Tabla EP93-02(5))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL POR SECTOR ECONÓMICO

Navarra 1993 - 2002

AÑO	AGRICULTURA		INDUSTRIA		CONSTRUCCION		SERVICIOS		TOTAL	
	n.º PEP	Índice Incidencia	n.º PEP	Índice Incidencia	n.º PEP	Índice Incidencia	n.º PEP	Índice Incidencia	n.º PEP	Índice Incidencia
1993**	1	34,9	250	484,9	27	225,1	45	71,5	323	249,7
1994	6	49,4	297	580,4	33	288,3	74	115,2	410	294,9
1995	6	49,8	486	926,6	33	278,7	85	126,6	610	425,1
1996	10	83,8	473	906,1	49	428,6	83	118,2	615	421,8
1997	7	59,2	591	1093,8	41	347,2	175	236,4	814	536,6
1998	18	158,1	795	1376,1	83	639,5	258	328,1	1.154	716,1
1999	29	252,7	1.012	1682,3	126	869,7	361	428,1	1.528	896,0
2000	24	208,0	1.330	2107,7	174	1100,2	517	571,7	2.045	1129,8
2001	43	361,7	1.464	2278,3	168	991,7	653	679,4	2.328	1229,7
2002	35	288,4	1.414	2177,9	220	1225,8	666	661,6	2.335	1192,8

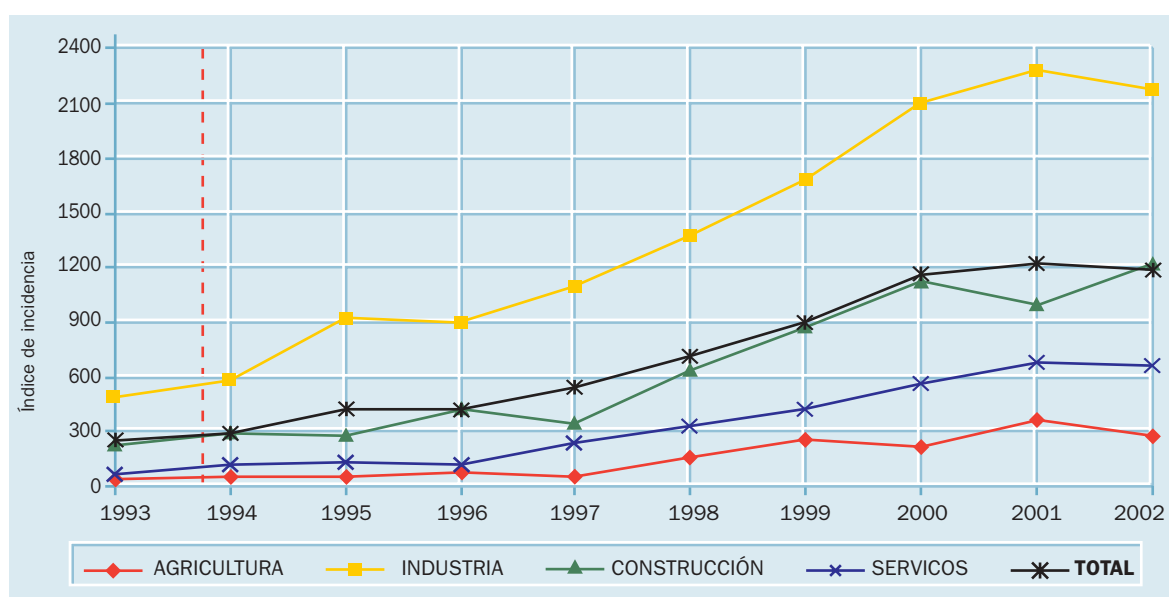
* Tasa por cien mil.

Tabla EP93-02(5)

** No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Fuente Población Asalariada 1993-1997: Datos de Afiliados cedidos por la Tesorería General de la Seguridad Social.

Fuente Población Asalariada 1998-2002: Datos cedidos por el Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.



Las tasas por grupo de enfermedad profesional de los 9 años disponibles han presentado su máximo valor en 2001 para el grupo de “Osteoarticulares”, “Afecciones de la piel” y caen en 2002 para “Inhalación de sustancias”. (Tabla EP93-02(6))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE PARTES DE ENFERMEDAD PROFESIONAL POR GRUPO DE ENFERMEDAD

Navarra 1994 - 2002

GRUPO DE ENFERMEDAD	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
E.P. Produc. por agentes químicos	4,3	0,7	0,7	4,0	1,2	2,3	2,2	0,5	0,5
E.P. de piel	44,6	55,8	48,0	55,4	73,2	103,2	108,3	97,7	80,2
E.P. Respiratorias por inhalación de sustancias	9,4	9,1	10,3	7,9	16,8	8,2	21,5	18,5	22,0
E.P. Infecciosas y parasitarias	9,4	2,8	2,7	6,6	5,6	2,9	2,8	9,0	4,1
Hipoacusias	25,2	30,7	17,8	32,3	35,4	19,4	15,5	12,1	13,3
E.P. Osteoarticulares	201,4	324,8	342,3	430,5	584,0	759,9	979,5	1091,3	1070,7
Otras no clasificables	0,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,0
TOTAL	294,9	425,1	421,8	536,6	716,1	896,0	1129,8	1229,7	1192,8

Tasa por cien mil.

Tabla EP93-02(6)

Incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia y Cuenta Ajena.

Fuente Población Asalariada 1994-1997: Datos de Afiliados cedidos por la Tesorería General de la Seguridad Social.

Fuente Población Asalariada 1998-2002: Datos cedidos por el Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.

Análisis de los partes de enfermedad profesional registrados en el año 2002

Por edad y género se aprecia que en el decenio, el grupo de edad donde son más frecuentes las E.P. tanto para hombres como para mujeres ha sido el de 25 a 54 años. Comparando los grupos de menos de 25 años con los de más de 55, en los hombres eran más frecuentes los casos en el grupo de 55 ó más años hasta 1996 y desde 1997 en el colectivo de menores de 25 años se declaran anualmente más casos de E.P. que en el de mayores de 54 años. (Tabla EP93-02(7)) En mujeres todos los años era menor en el tramo de más de 55 años, situación relacionada con la escasa incorporación de mujeres de más de 55 años al mercado laboral.

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN GÉNERO Y EDAD

Navarra 1993 - 2002

EDAD		GÉNERO																			
		HOMBRES										MUJERES									
		93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02
16 - 19 años	Con baja	2	3	3	6	8	13	20	34	30	23	1	6	1	3	11	9	17	25	20	20
	Sin baja			1		1	2	3	1	1	1							1	2		
	TOTAL	2	3	4	6	9	15	23	35	31	24	1	6	1	3	11	9	18	27	20	20
20 - 24 años	Con baja	16	19	23	37	54	63	123	156	167	148	5	7	31	31	21	65	81	110	122	124
	Sin baja		1		1	2	3	7	3	3	2				1		4	1	13	3	2
	TOTAL	16	20	23	38	56	66	130	159	170	150	5	7	31	32	21	69	82	123	125	126
25 - 54 años	Con baja	217	260	385	360	490	618	748	987	1.142	1.145	49	61	79	94	137	237	357	502	641	665
	Sin baja	10	17	30	30	34	53	52	49	31	37		4	4	3	2	13	15	25	18	14
	TOTAL	227	277	415	390	524	671	800	1.036	1.173	1.182	49	65	83	97	139	250	372	527	659	679
55 o más años	Con baja	19	27	40	44	40	55	78	103	107	119	4	2	1	3	4	6	7	19	35	19
	Sin baja		3	12	2	10	13	18	15	6	15								1	2	1
	TOTAL	19	30	52	46	50	68	96	118	113	134	4	2	1	3	4	6	7	20	37	20

Tabla EP93-02(7)

En la [Figura EP93-02\(1\)](#), se aprecia que mientras en los hombres la franja de edad con más casos de EP es la de 30 a 39 años, en la mujer lo es la de 20 a 29 años. Además desde el año 1998, las franjas de edad con más casos de EP son las de 20 a 29 años y 30 a 39 años tanto en hombres como en mujeres.

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN GÉNERO Y EDAD

Navarra 1993 - 2002

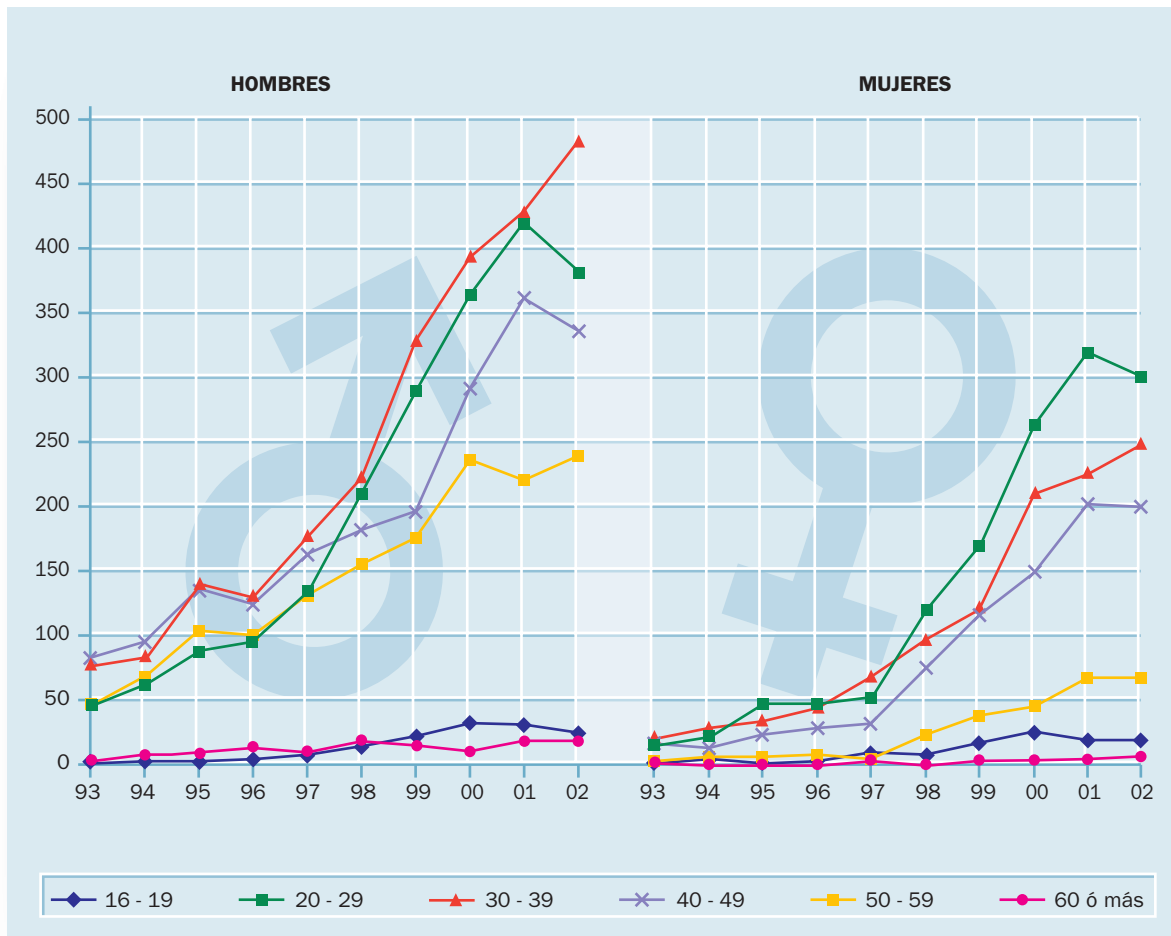


Figura EP93-02(1)

Análisis de los partes de enfermedad profesional registrados en el año 2002

El número de casos declarados en trabajadores de empresas de trabajo temporal ha ido incrementándose en los 6 años disponibles tanto para los hombres como para las mujeres, multiplicándose por 6 y por 10 respectivamente el número de casos. (Tabla EP93-02(8))

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL EN EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL SEGÚN GÉNERO Y GRUPO DE ENFERMEDAD

Navarra 1997 - 2002

GRUPO DE ENFERMEDAD	GÉNERO												TOTAL							
	HOMBRES						MUJERES													
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	1997	1998	1999	2000	2001	2002	1997	1998	1999	2000	2001	2002		
A27- Deriv. Halog. Hidrocarb. Alifáticos	1												1							
B02- Otras Afecciones Cutáneas	1	3	14	2	12	2	2	1	7		1	4	3	4	21	2	13	6		
C05- Asma Provocado Medio Profesional		5	2	2										5	2	2				
C06- Irrita. Vías Aéreas Superiores									2							2				
E06A- Bolsas serosas por presión						1												1		
E06B- Fatiga Vainas Tendinosas	6	15	23	28	25	31		11	11	14	15	14	6	26	34	42	40	45		
E06E- Parálisis Nervios debidas a presión		3		4	2	4		5	1	2	3	2		8	1	6	5	6		
E06F- Otros Procesos Osteoarticulares			2	6	9	8			1	3	2	1			3	9	11	9		
TOTAL	8	26	41	42	48	46	2	17	20	21	21	21	10	43	61	63	69	67		

Tabla EP93-02(8)

En la distribución por ocupaciones de los casos de EP a lo largo de los ocho años disponibles se aprecia un aumento en todos los grupos profesionales hasta el año 2001, especialmente marcado en trabajadores no cualificados, continuando la tendencia ascendente en el 2002 en el grupo de "Oper. instal. y maquin. y montadores". (Tabla EP93-02(9))

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN OCUPACIÓN (CNO-94)

Navarra 1995 - 2002

OCUPACIÓN - CNO94	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Dirección empresas y Admón. Pública		1		1	1	2	2	1
Técnicos y Prof. Cient. e Intelect.	5	3	4	9	15	21	15	13
Técnicos y profesión. de apoyo	8	4	12	15	10	12	8	22
Empleados de tipo Administrativo	6	4	7	9	25	19	19	24
Tr. Restaurac., pers. protec. vendedores	26	30	50	71	77	111	162	148
Tr. cualif. Agricultura y pesca	1	3	3	9	6	7	13	9
Artesanos y tr. cualificados	385	351	470	622	828	1.176	1.305	1.181
Oper. instal. y maquin. y montadores	114	163	175	253	329	368	294	447
Trabajadores no cualificados	65	56	92	165	237	328	509	488
Fuerzas armadas			1			1	1	2
TOTAL	610	615	814	1.154	1.528	2.045	2.328	2.335

Tabla EP93-02(9)

Observando la evolución del grupo de EP más prevalente “EP de vainas y tejidos tendinosos”, por sector de actividad y género a lo largo de los ocho años disponibles, se aprecia que el valor total se ha multiplicado por 4,5, con desigual distribución de casos por género, ya que ese aumento ha sido de 8,3 veces para las mujeres y sólo de 3,6 veces para los hombres. El mayor incremento de casos en mujeres se ha dado en las que trabajan en el sector Servicios (han aumentado 14 veces el número de casos entre 1995 y 2002), y el mayor incremento de casos en hombres se ha dado en la “Construcción” (han aumentado 7,4 veces el número de casos). (Tabla EP93-02(10))

PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL DE VAINAS, TEJIDOS PERITENDINOSOS E INSERCIONES SEGÚN SECTOR ECONÓMICO Y GÉNERO

Navarra 1995 - 2002

		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
AGRICULTURA	Hombres	2	3	5	6	12	10	14	15
	Mujeres	3	6	2	11	11	12	23	18
	TOTAL	5	9	7	17	23	22	37	33
INDUSTRIA	Hombres	302	309	397	489	605	800	918	821
	Mujeres	66	63	83	154	243	333	373	415
	TOTAL	368	372	480	643	848	1.133	1.291	1.236
CONSTRUCCIÓN	Hombres	27	45	32	69	108	151	150	199
	Mujeres	1	1		2	7	9		6
	TOTAL	28	46	32	71	115	160	150	205
SERVICIOS	Hombres	37	26	74	89	138	184	215	281
	Mujeres	24	44	58	120	169	273	370	339
	TOTAL	61	70	132	209	307	457	585	620
TOTAL	Hombres	368	383	508	653	863	1.145	1.297	1.316
	Mujeres	94	114	143	287	430	627	766	778
	TOTAL	462	497	651	940	1.293	1.772	2.063	2.094

Tabla EP93-02(10)

6. CONCLUSIONES

- Entre 1993 y 2002 los casos de enfermedad profesional declarados en Navarra se han multiplicado por 11, sin embargo en el último año 2002 se ha detenido el incremento. Al final del período, el índice de incidencia global es siete veces superior al estatal, y nueve veces superior en el sector Servicios.
- Seis de cada diez casos declarados en el año 2002 corresponden a trabajadores de la Industria, y uno de cada cuatro al sector servicios. En los últimos el índice de incidencia de Industria se ha multiplicado por 4,5, mientras que en el sector servicios la incidencia observada en el año 2002 es 15 veces superior a la de 1992.
- Destacan las “Enfermedades por fatiga de las vainas tendinosas”, (E06B), responsables del 60% de los casos. Las Raquialgias (E06F) son más del 23% de las enfermedades profesionales osteomusculares notificadas en 2002 y el número de casos declarados se ha multiplicado por once en los siete años disponibles. Al final del período estudiado se observa que se ha duplicado la tasa de declaración de enfermedades respiratorias por inhalación de sustancias.
- Las “Enfermedades por fatiga de las vainas tendinosas”, son responsables del 63% de las recaídas, que en su conjunto suponen un 22% del total de partes declarados. Esta proporción se ha mantenido constante en el último decenio.
- La duración de los procesos de Incapacidad Temporal por recaída de enfermedad profesional supera en un 89% a la duración media de los procesos iniciales.
- Un 2% de los casos de enfermedades profesionales concluyen con propuesta de incapacidad permanente, de estos el 97% (63) habían sido declarados como enfermedades de grado leve.
- El tiempo de exposición al riesgo fue inferior a 24 meses en la mitad de los casos de EP, y dos tercios de ellos corresponden a empresas de más de 50 trabajadores.

**Índices de incidencia
de lesiones profesionales
calculados con poblaciones
obtenidas de la encuesta
de población activa (E.P.A.)**

Índices de incidencia de lesiones profesionales calculados con poblaciones obtenidas de la encuesta de población activa (E.P.A.)

CONSIDERACIONES PREVIAS SOBRE LA VALIDEZ DE LOS DATOS OBTENIDOS

En las tablas [EPA, AT93-02\(1\)](#) y [EPA, EP93-02\(1\)](#) se presentan los cuadros y gráficos comparativos de los índices de incidencia de AT por sectores calculados con la población asalariada de la EPA y con la población suministrada por la Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales. Estos últimos son los que habitualmente se calculan en todas las estadísticas oficiales.

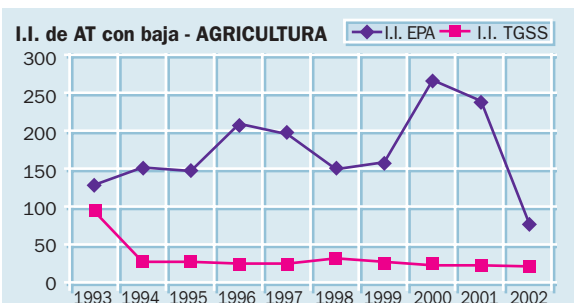
Esta comparación permite apreciar la validez de los Índices obtenidos con población de EPA para las variables género, edad, tipo de contrato y ocupación que, de no ser por estos datos de encuesta no podrían obtenerse, ya que no se hallan disponibles en la fuente del citado Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.

La validez se estima como alta ya que excepto para el sector agrícola, donde los datos extraídos de la EPA no contemplan el Régimen Especial Agrario Cuenta Propia, las curvas de evolución de Índices en el período 1993-2002 son prácticamente superponibles para el total y los otros tres sectores. Para AT: el sector Servicios, muestra el comportamiento más similar, en Industria y Construcción las mínimas oscilaciones dan valores mayores a los Índices EPA situación que, también para el total, se aprecia desde 1994 de manera constante. Para EP: Los índices para Industria y Servicios son iguales durante todo el periodo. La ligera diferencia que se observa desde 1995 se localiza en Construcción y repercute en el valor total, al igual que en AT el valor EPA supera entonces al obtenido con población de Seguridad Social.

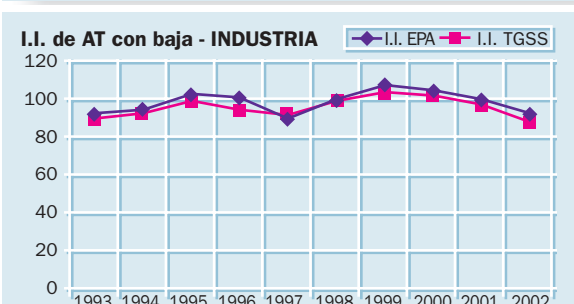
EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO TOTALES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR SECTOR ECONÓMICO

Navarra 1993 - 2002

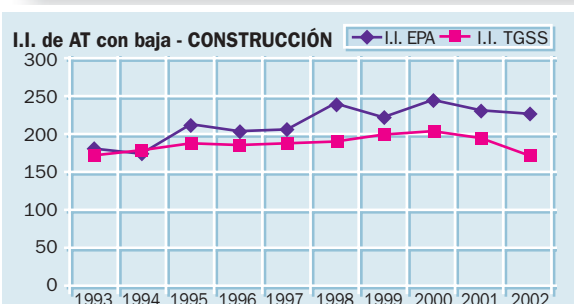
AGRICULTURA					
AÑO	nº accid.	Población		Índice incidencia	
		EPA ¹ (miles)	TGSS ^{2,3}	EPA	TGSS
1993	280	2,1	2.868*	132,1	97,6
1994	380	2,4	12.155	156,4	31,3
1995	376	2,5	12.053	151,6	31,2
1996	364	1,7	11.937	212,9	30,5
1997	356	1,8	11.827	198,9	30,1
1998	411	2,7	11.383	153,4	36,1
1999	368	2,3	11.475	163,6	32,1
2000	327	1,2	11.538	270,2	28,3
2001	339	1,4	11.888	242,1	28,5
2002	336	4,0	12.135	84,0	27,7



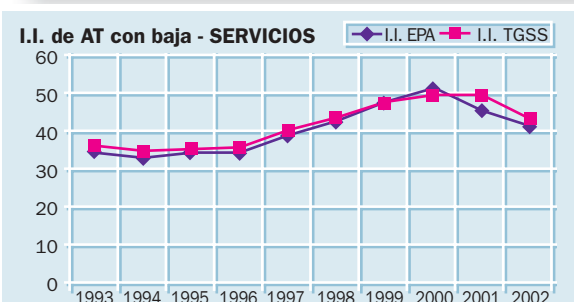
INDUSTRIA					
AÑO	nº accid.	Población		Índice incidencia	
		EPA ¹ (miles)	TGSS ^{2,3}	EPA	TGSS
1993	4.660	49,9	51.560	93,3	90,4
1994	4.744	50,1	51.172	94,7	92,7
1995	5.201	50,5	52.451	102,9	99,2
1996	4.943	48,8	52.201	101,3	94,7
1997	4.970	55,4	54.034	89,8	92,0
1998	5.736	57,0	57.772	100,7	99,3
1999	6.253	58,2	60.155	107,5	103,9
2000	6.467	61,6	63.102	105,0	102,5
2001	6.292	62,4	64.258	100,8	97,9
2002	5.715	61,5	64.925	92,9	88,0



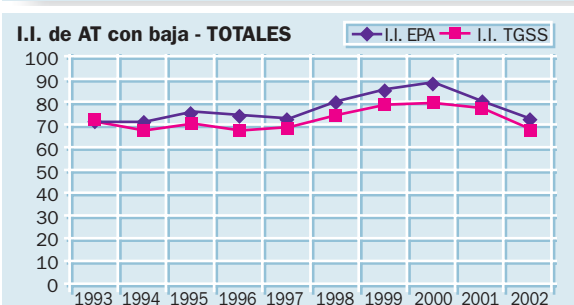
CONSTRUCCIÓN					
AÑO	nº accid.	Población		Índice incidencia	
		EPA ¹ (miles)	TGSS ^{2,3}	EPA	TGSS
1993	2.064	11,4	11.997	181,2	172,0
1994	2.070	11,8	11.447	175,1	180,8
1995	2.233	10,5	11.840	213,7	188,6
1996	2.127	10,3	11.432	206,1	186,1
1997	2.242	10,8	11.808	208,2	189,9
1998	2.481	10,2	12.979	243,2	191,2
1999	2.905	12,9	14.488	224,7	200,5
2000	3.245	13,1	15.816	247,7	205,2
2001	3.316	14,2	16.941	233,5	195,7
2002	3.087	13,5	17.948	228,7	172,0



SERVICIOS					
AÑO	nº accid.	Población		Índice incidencia	
		EPA ¹ (miles)	TGSS ^{2,3}	EPA	TGSS
1993	2.304	66,5	62.947	34,7	36,6
1994	2.239	67,4	64.237	33,2	34,9
1995	2.398	69,6	67.142	34,4	35,7
1996	2.524	72,9	70.221	34,6	35,9
1997	2.990	75,8	74.032	39,4	40,4
1998	3.436	79,9	78.625	43,0	43,7
1999	4.034	84,1	84.319	48,0	47,8
2000	4.522	87,7	90.436	51,6	50,0
2001	4.774	104,6	96.112	45,6	49,7
2002	4.374	105,0	100.663	41,7	43,5



TOTAL					
AÑO	nº accid.	Población		Índice incidencia	
		EPA ¹ (miles)	TGSS ^{2,3}	EPA	TGSS
1993	9.308	129,9	129.372*	71,7	71,9
1994	9.433	131,7	139.011	71,6	67,9
1995	10.208	133,1	143.486	76,7	71,1
1996	9.958	133,7	145.791	74,5	68,3
1997	10.558	143,7	151.701	73,5	69,6
1998	12.064	149,7	161.141	80,6	74,9
1999	13.560	157,4	170.542	86,1	79,5
2000	14.561	163,5	181.001	89,0	80,4
2001	14.721	182,6	189.309	80,6	77,8
2002	13.512	183,9	195.755	73,5	69,0



Tasa por mil trabajadores.

(1) Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística.

(2) Fuente Población Asalariada 1993-1997: Datos de afiliados cedidos por la Tesorería General de la Seguridad Social.

(3) Fuente Población Asalariada 1998-2002: Datos cedidos por el Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.

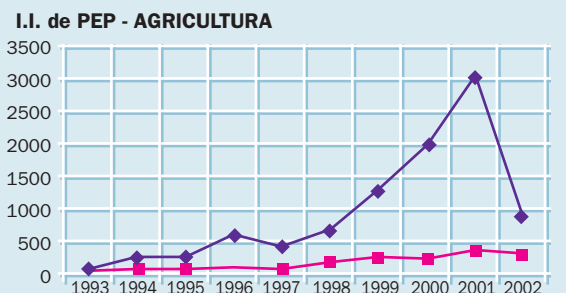
* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla EPA, AT93-02(1)

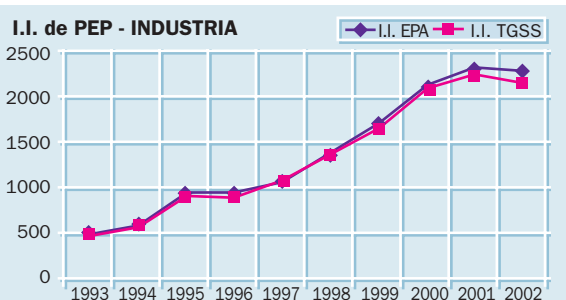
EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL POR SECTOR ECONÓMICO

Navarra 1993 - 2002

AGRICULTURA					
AÑO	nº PEP	Población		Índice incidencia	
		EPA ¹ (miles)	TGSS ^{2,3}	EPA	TGSS
1993	1	2,1	2.868*	47,2	34,9
1994	6	2,4	12.155	246,9	49,4
1995	6	2,5	12.053	241,9	49,8
1996	10	1,7	11.937	584,8	83,8
1997	7	1,8	11.827	391,1	59,2
1998	18	2,7	11.383	671,6	158,1
1999	29	2,3	11.475	1288,9	252,7
2000	24	1,2	11.538	1983,5	208,0
2001	43	1,4	11.888	3071,4	361,7
2002	35	4,0	12.135	875,0	288,4



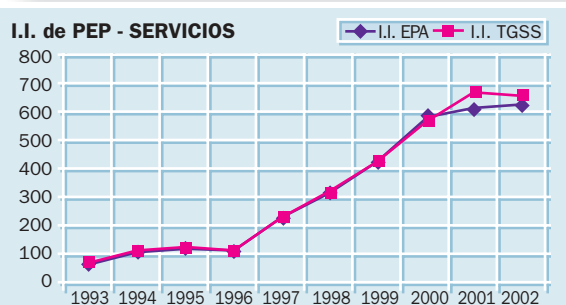
INDUSTRIA					
AÑO	nº PEP	Población		Índice incidencia	
		EPA ¹ (miles)	TGSS ^{2,3}	EPA	TGSS
1993	250	49,9	51.560	500,7	484,9
1994	297	50,1	51.172	592,7	580,4
1995	486	50,5	52.451	961,8	926,6
1996	473	48,8	52.201	969,1	906,1
1997	591	55,4	54.034	1067,8	1093,8
1998	795	57,0	57.772	1396,0	1376,1
1999	1.012	58,2	60.155	1739,4	1682,3
2000	1.330	61,6	63.102	2160,1	2107,7
2001	1.464	62,4	64.258	2346,2	2278,3
2002	1.414	61,5	64.925	2299,2	2177,9



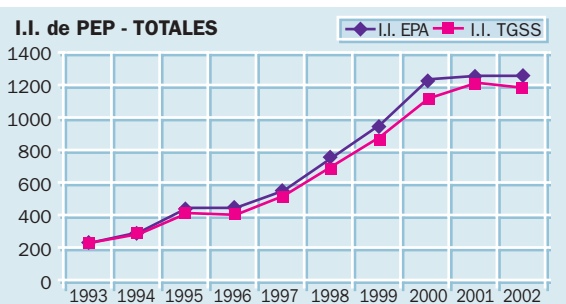
CONSTRUCCIÓN					
AÑO	nº PEP	Población		Índice incidencia	
		EPA ¹ (miles)	TGSS ^{2,3}	EPA	TGSS
1993	27	11,4	11.997	237,1	225,1
1994	33	11,8	11.447	279,2	288,3
1995	33	10,5	11.840	315,8	278,7
1996	49	10,3	11.432	474,8	428,6
1997	41	10,8	11.808	380,7	347,2
1998	83	10,2	12.979	813,7	639,5
1999	126	12,9	14.488	974,5	869,7
2000	174	13,1	15.816	1328,2	1100,2
2001	168	14,2	16.941	1183,1	991,7
2002	220	13,5	17.948	1629,6	1225,8



SERVICIOS					
AÑO	nº PEP	Población		Índice incidencia	
		EPA ¹ (miles)	TGSS ^{2,3}	EPA	TGSS
1993	45	66,5	62.947	67,7	71,5
1994	74	67,4	64.237	109,9	115,2
1995	85	69,6	67.142	122,1	126,6
1996	83	72,9	70.221	113,9	118,2
1997	175	75,8	74.032	230,9	236,4
1998	258	79,9	78.625	322,9	328,1
1999	361	84,1	84.319	429,5	428,1
2000	517	87,7	90.436	589,8	571,7
2001	653	104,6	96.112	624,3	679,4
2002	666	105,0	100.663	634,3	661,6



TOTAL					
AÑO	nº PEP	Población		Índice incidencia	
		EPA ¹ (miles)	TGSS ^{2,3}	EPA	TGSS
1993	323	129,9	129.372*	248,7	249,7
1994	410	131,7	139.011	311,3	294,9
1995	610	133,1	143.486	458,3	425,1
1996	615	133,7	145.791	460,0	421,8
1997	814	143,7	151.701	566,4	536,6
1998	1.154	149,7	161.141	770,7	716,1
1999	1.528	157,4	170.542	970,7	896,0
2000	2.045	163,5	181.001	1250,5	1129,8
2001	2.328	182,6	189.309	1274,9	1229,7
2002	2.335	183,9	195.755	1269,7	1192,8



Tasa por cien mil trabajadores.

(1) Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística.

(2) Fuente Población Asalariada 1993-1997: Datos de afiliados cedidos por la Tesorería General de la Seguridad Social.

(3) Fuente Población Asalariada 1998-2002: Datos cedidos por el Servicio de Estadísticas de Protección Social del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.

* No incluye Régimen Especial Agrario Cuenta Propia.

Tabla EPA, EP93-02(1)

1. ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO EN EL AÑO 2002

1.1. Índices de Incidencia por género

La Incidencia de AT en hombres tiene un valor 3,4 veces superior a la de AT en mujeres. La proporción varía por grupos de edad: siendo la mayor para el grupo de edad de 20-24 años, con una proporción de 3,9 y la de menor proporción la del grupo de edad de 16 a 19 años en la que es sólo de 2 a 1 a favor de los hombres. (Tabla EPA, AT02-1)

1.2. Índices de Incidencia por edad

La mayor Incidencia de AT se da en los grupos de menores de 24 años y aunque con diferente magnitud la situación es igual para ambos géneros. (Tabla EPA, AT02-1)

ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN EDAD Y GÉNERO

Navarra 2002

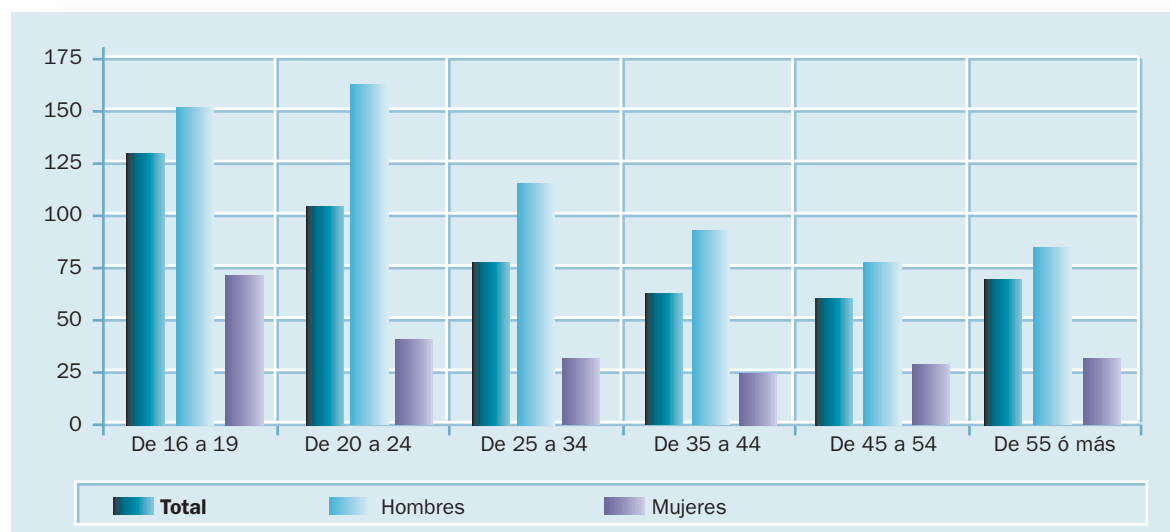
		GÉNERO						EDAD						TOTAL				
		TOTAL		16 a 19	20 a 24	25 a 34	35 a 44	45 a 54	55 ó más	TOTAL		16 a 19	20 a 24	25 a 34	35 a 44	45 a 54	55 ó más	TOTAL
nº A.T.				415	1864	4780	3.288	2.137	1.028									13.512
Población asalariada (en miles)	TOTAL			3,2	17,7	61,2	52,1	35,1	14,7									183,9
Índice de Incidencia				129,7	105,3	78,1	63,1	60,9	69,9									73,5
nº A.T.				350	1.520	3.909	2.728	1.771	893									11.171
Población asalariada (en miles)	Hombres			2,3	9,3	33,6	29,4	22,6	10,5									107,7
Índice de Incidencia				152,2	163,4	116,3	92,8	78,4	85,0									103,7
nº A.T.				65	344	871	560	366	135									2.341
Población asalariada (en miles)	Mujeres			0,9	8,3	27,6	22,7	12,6	4,2									76,2
Índice de Incidencia				72,2	41,4	31,6	24,7	29,0	32,1									30,7

Tasa por mil trabajadores.

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística.

Tabla EPA, AT02-1

Índice de Incidencia de A.T. con baja en Jornada de Trabajo según edad y género



1.3. Índices de Incidencia por tipo de contrato

El Índice de Incidencia de AT para los trabajadores con contrato temporal es de 137,9 por mil y el de los de contrato indefinido es de 50,0 por mil, con una proporción de 2,8 a 1. Por sectores esta proporción alcanza el valor de 3,2 a 1 en servicios, de 2,3 a 1 en construcción, 2,1 a 1 en agricultura y 2 a 1 en industria. En todos los sectores hay un descenso en los índices de incidencia respecto al 2001, excepto para el grupo de contratos indefinidos de la construcción.

La relación de Índices de Incidencia de AT para hombres y mujeres con contrato fijo es de 3,2 a 1, y para los contratos temporales es de 4,1 a 1, Por sectores los índices de incidencia son mayores en los hombres que en las mujeres en aquellos que tienen contrato indefinido, no así en los contratos eventuales en los que las mujeres presentan un mayor índice de incidencia en los sectores de la Agricultura y de la Construcción.

Para los hombres el Índice de Incidencia de AT de temporales respecto a fijos es de 3,1 a 1, alcanzando para Servicios una proporción de 4,4 a 1. Para las mujeres la relación de Índices de Incidencia de AT de temporales respecto a fijas es de 2,4 a 1, con diferencias muy significativas según los sectores, siendo la relación de 14,4 a 1 en la Construcción a 1 por 2,7 en Servicios. (Tabla EPA, AT02-2)

ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE CONTRATO POR SECTOR ECONÓMICO Y GÉNERO

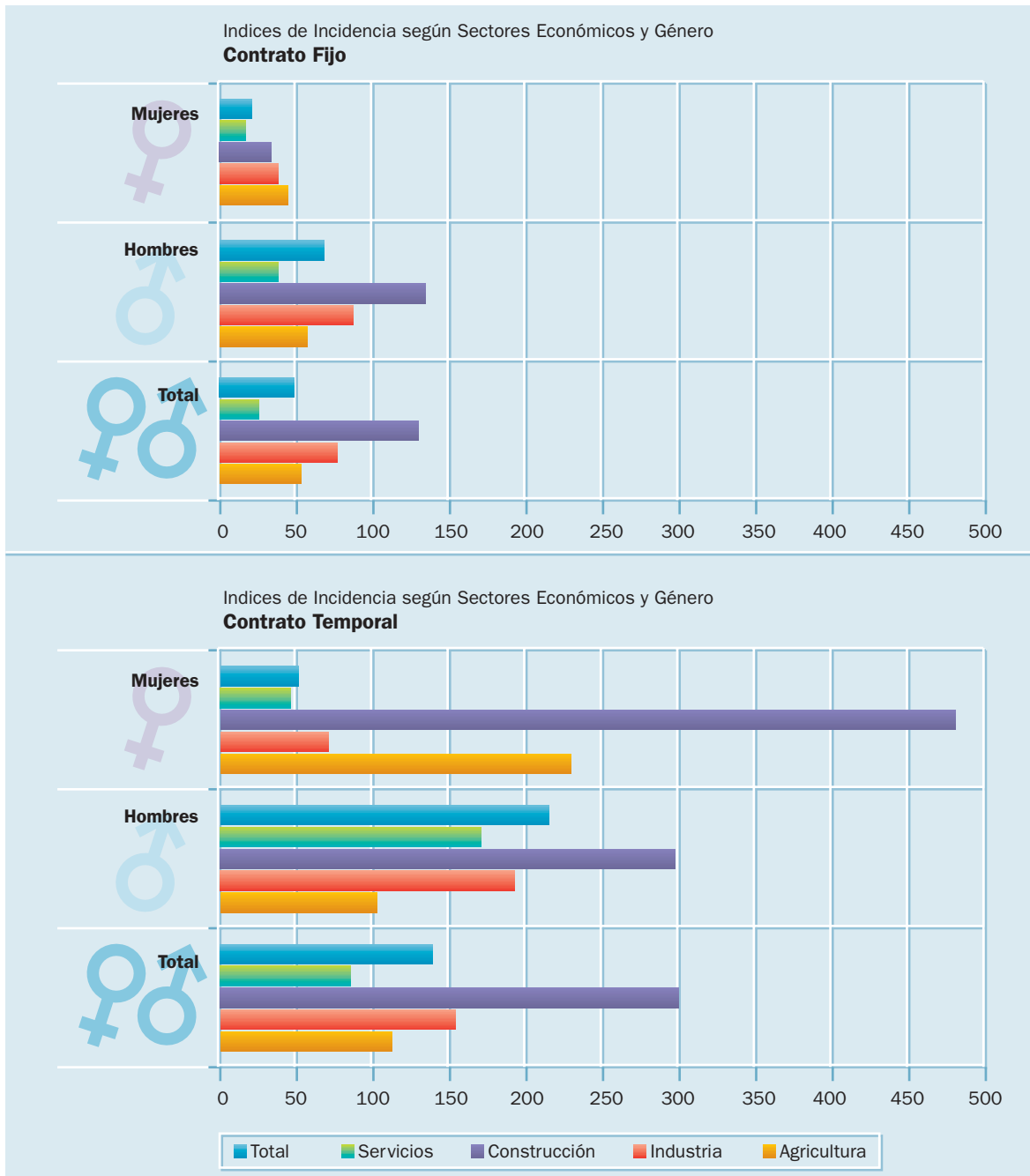
Navarra 2002

GÉNERO	SECTOR ECONÓMICO	TOTAL			CONTRATO FIJO			CONTRATO TEMPORAL			OTROS
		A.T.	Población	I.I.	A.T.	Población	I.I.	A.T.	Población	I.I.	
TOTAL	Agricultura	336	4,0	84,5	147	2,7	54,4	143	1,3	112,2	46
	Industria	5.715	61,5	92,9	3.807	49,0	77,7	1.907	12,5	152,6	1
	Construcción	3.087	13,5	228,7	738	5,7	129,5	2.346	7,9	298,9	3
	Servicios	4.374	105,0	41,7	2.087	78,2	26,7	2.266	26,8	84,6	21
	TOTAL	13.512	183,9	73,5	6.779	135,6	50,0	6.662	48,3	137,9	71
Hombres	Agricultura	282	3,3	86,1	123	2,1	58,6	120	1,2	102,1	39
	Industria	5.047	47,9	105,5	3.434	39,5	86,9	1.612	8,3	193,6	1
	Construcción	3.053	13,2	231,3	728	5,4	134,8	2.322	7,8	297,7	3
	Servicios	2.789	43,3	64,4	1.351	35,1	38,5	1.427	8,3	171,4	11
	TOTAL	11.171	107,7	103,7	5.636	82,1	68,7	5.481	25,6	213,9	54
Mujeres	Agricultura	54	0,7	77,1	24	0,5	45,7	23	0,1	230,0	7
	Industria	668	13,6	49,1	373	9,5	39,4	295	4,2	70,7	0
	Construcción	34	0,4	97,1	10	0,3	33,3	24	0,1	480,0	0
	Servicios	1.585	61,6	25,7	736	43,2	17,0	839	18,5	45,5	10
	TOTAL	2.341	76,2	30,7	1.143	53,5	21,4	1.181	22,8	51,9	17

Tasa por mil trabajadores.

Tabla EPA, AT02-2

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística



1.4. Índices de Incidencia por ocupación

Los Índices de Incidencia totales más altos se observan en los trabajadores no cualificados y en los artesanos y trabajadores cualificados de la Industria Manufacturera y Construcción. Para los AT graves, los Índices de Incidencia más altos se dan en los trabajadores cualificados de la Agricultura. (Tabla EPA, AT02-3)

ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y OCUPACIÓN (CNO-94)

Navarra 2002

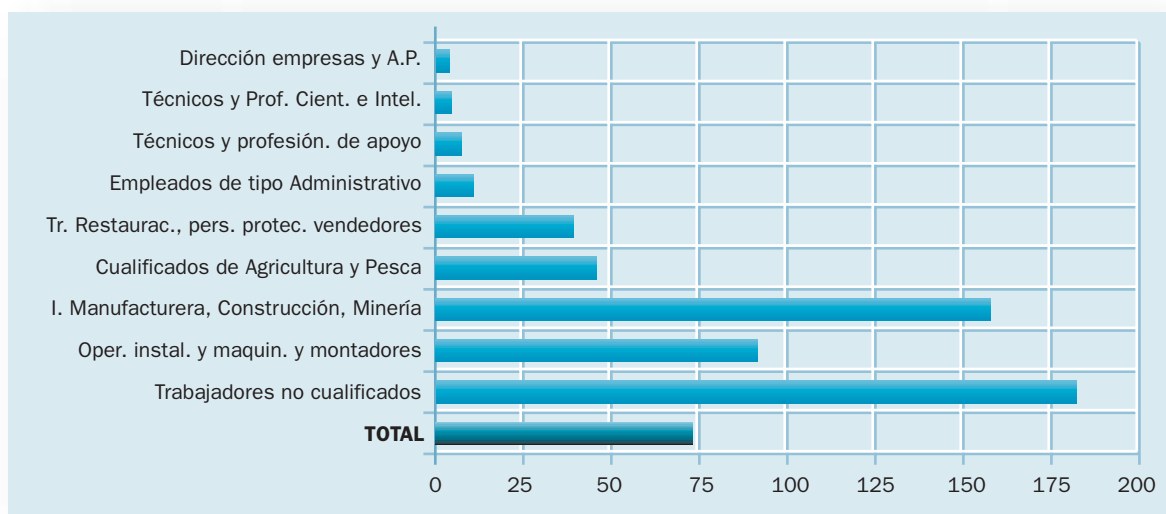
OCUPACIONES-CNO-94	INDICES DE INCIDENCIA DE A.T.				POBLACIÓN (en miles)
	Leves	Graves	Mortales	Totales	
Dirección empresas y A.P.	3,4	0,7	0,0	4,1	6,1
Técnicos y Prof. Cient. e Intel	4,5	0,2	0,0	4,7	26,6
Técnicos y profesión. de apoyo	7,2	0,2	0,1	7,5	22,2
Empleados de tipo Administrativo	10,7	0,4	0,0	11,0	15,3
Tr. Restaurac., pers. protec. vendedores	39,2	0,2	0,0	39,4	27,4
Cualificados de Agricultura y Pesca	40,8	4,8	0,4	46,0	2,5
I. Manufacturera, Construcción, Minería	156,1	1,7	0,2	158,1	36,8
Oper. instal. y maquin. y montadores	90,3	1,5	0,3	92,0	27,8
Trabajadores no cualificados	181,0	1,7	0,1	182,8	18,9
TOTAL	72,4	1,0	0,1	73,5	183,9

Tasa por mil trabajadores.

Tabla EPA, AT02-3

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística

Índice de Incidencia de A.T. con baja en Jornada de Trabajo según ocupación (CNO-94)



2. EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO 1993-2002

2.1. Género

El Índice de Incidencia de AT al final del decenio para el total de la población ha vuelto a valores similares a los del comienzo (72,5% vs 73,5%) si bien se observa para las mujeres un incremento del 41% (de 21,8% a 30,7%). (Tabla EPA, AT93-02(2))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO TOTALES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR GÉNERO

Navarra 1993 - 2002

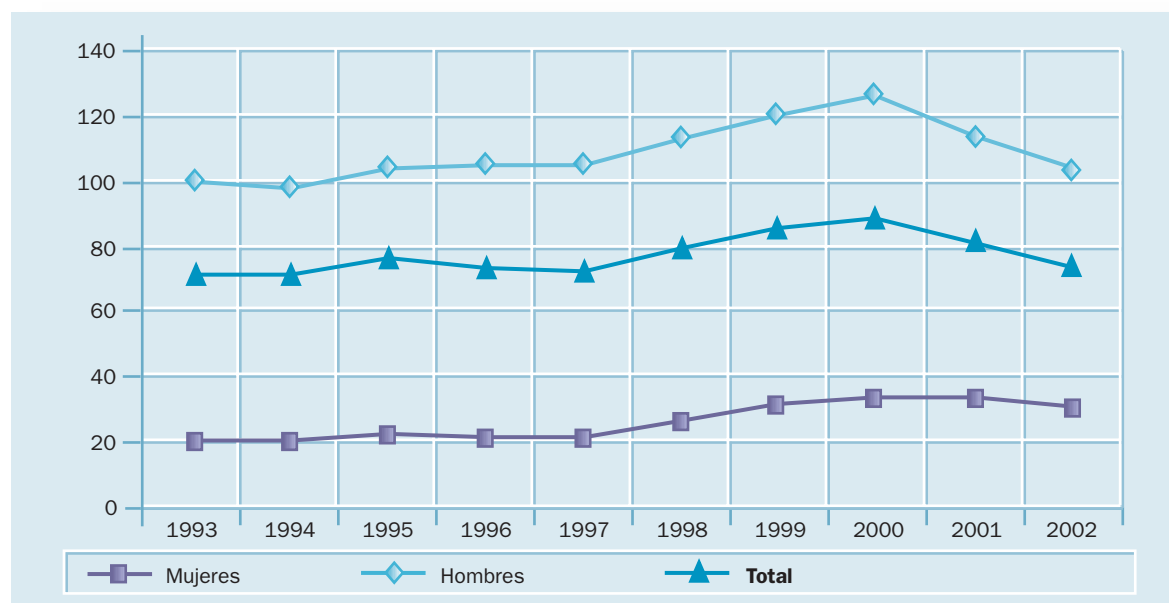
AÑO	HOMBRES			MUJERES			TOTAL		
	A.T.	Población (en miles)	Ind. Inc.	A.T.	Población (en miles)	Ind. Inc.	A.T.	Población (en miles)	Ind. Inc.
1993	8.422	84,0	100,3	1.000	45,9	21,8	9.422	129,9	72,5
1994	8.460	86,0	98,4	973	45,8	21,3	9.433	131,7	71,6
1995	9.143	87,1	105,0	1.065	46,0	23,1	10.208	133,1	76,7
1996	8.871	84,3	105,2	1.087	49,4	22,0	9.958	133,7	74,5
1997	9.286	87,6	106,0	1.272	56,1	22,7	10.558	143,7	73,5
1998	10.509	92,4	113,7	1.555	57,4	27,1	12.064	149,8	80,6
1999	11.603	96,2	120,6	1.957	61,2	32,0	13.560	157,4	86,1
2000	12.307	97,4	126,4	2.254	66,2	34,1	14.561	163,5	89,0
2001	12.230	108,0	113,2	2.491	74,6	33,4	14.721	182,6	80,6
2002	11.171	107,7	103,7	2.341	76,2	30,7	13.512	183,9	73,5

Tasa por mil trabajadores.

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística

Tabla EPA, AT93-02(2)

Índice de Incidencia de A.T. por género



Índices de incidencia de lesiones profesionales

2.2. Edad

El grupo de 16 a 24 años es el que ha registrado desde 1993 las mayores tasas de Incidencia de Accidentes de Trabajo tanto en hombres como en mujeres.

(Tabla EPA, AT93-02(3) y Figura EPA, AT93-02 (1))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO TOTALES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR GÉNERO Y EDAD

Navarra 1993 - 2002

AÑO		TOTAL				HOMBRES				MUJERES			
		TOTAL	16 a 24	25 a 54	55 ó más	TOTAL	16 a 24	25 a 54	55 ó más	TOTAL	16 a 24	25 a 54	55 ó más
1993	A.T.	9.422	1.811	6.737	874	8.422	1.578	6.042	802	1.000	233	695	72
	EPA	129,9	19,2	99,8	11,1	84,0	11,6	65,2	7,2	45,9	7,5	34,6	3,8
	I.I.	72,5	94,6	67,5	78,9	100,3	136,3	92,7	111,0	21,8	31,2	20,1	18,8
1994	A.T.	9.433	1.958	6.777	698	8.460	1.716	6.096	648	973	242	681	50
	EPA	131,7	17,5	104,3	9,9	86,0	9,6	68,9	7,5	45,8	7,9	35,5	2,4
	I.I.	71,6	111,9	65,0	70,7	98,4	179,2	88,5	86,7	21,3	30,6	19,2	21,3
1995	A.T.	10.208	2.140	7.348	720	9.143	1.891	6.598	654	1.065	249	750	66
	EPA	133,1	18,0	105,6	9,5	87,1	11,3	69,1	6,9	46,0	6,9	36,6	2,6
	I.I.	76,7	119,1	69,6	76,2	105,0	168,1	95,5	94,8	23,1	36,2	20,5	25,6
1996	A.T.	9.958	1.959	7.234	765	8.871	1.743	6.448	680	1.087	216	786	85
	EPA	133,7	17,8	104,9	11,1	84,3	10,8	66,0	7,7	49,4	7,1	39,0	3,4
	I.I.	74,5	110,1	69,0	69,2	105,2	162,1	97,8	88,9	22,0	30,5	20,2	25,2
1997	A.T.	10.558	2.067	7.684	807	9.286	1.819	6.735	732	1.272	248	949	75
	EPA	143,7	17,2	113,7	12,9	87,6	10,1	68,3	9,3	56,1	7,2	45,4	3,5
	I.I.	73,5	120,2	67,6	62,8	106,0	180,5	98,6	78,7	22,7	34,7	20,9	21,4
1998	A.T.	12.064	2.493	8.700	871	10.509	2.182	7.540	787	1.555	311	1.160	84
	EPA	149,7	18,9	117,4	13,6	92,4	11,8	71,0	9,7	57,4	7,1	46,4	3,9
	I.I.	80,6	132,3	74,1	64,2	113,7	184,9	106,2	81,3	27,1	44,1	25,0	21,4
1999	A.T.	13.560	2.940	9.729	891	11.603	2.531	8.293	779	1.957	409	1.436	112
	EPA	157,4	22,8	122,3	12,4	96,2	13,5	73,9	8,9	61,2	9,4	48,4	3,5
	I.I.	86,1	129,1	79,6	71,9	120,6	188,2	112,2	87,5	32,0	43,7	29,7	32,0
2000	A.T.	14.561	3.023	10.534	1.004	12.307	2.578	8.826	903	2.254	445	1.708	101
	EPA	163,5	21,2	128,7	13,6	97,4	12,8	74,1	10,5	66,2	8,5	54,6	3,1
	I.I.	89,0	142,4	81,9	73,8	126,4	202,2	119,1	85,8	34,1	52,5	31,3	32,8
2001	A.T.	14.721	2.833	10.833	1.055	12.230	2.388	8.920	922	2.491	445	1.913	133
	EPA	182,6	21,8	146,3	14,4	108,0	12,7	84,2	11,0	74,6	9,1	62,1	3,4
	I.I.	80,6	130,0	74,0	73,3	113,2	188,0	105,9	83,8	33,4	48,9	30,8	39,1
2002	A.T.	13.512	2.279	10.205	1.028	11.171	1.870	8.408	893	2.341	409	1.797	135
	EPA	183,9	20,9	148,4	14,7	107,7	11,6	85,6	10,5	76,2	9,2	62,9	4,2
	I.I.	73,5	109,0	68,8	69,9	103,7	161,2	98,2	85,0	30,7	44,5	28,6	32,1

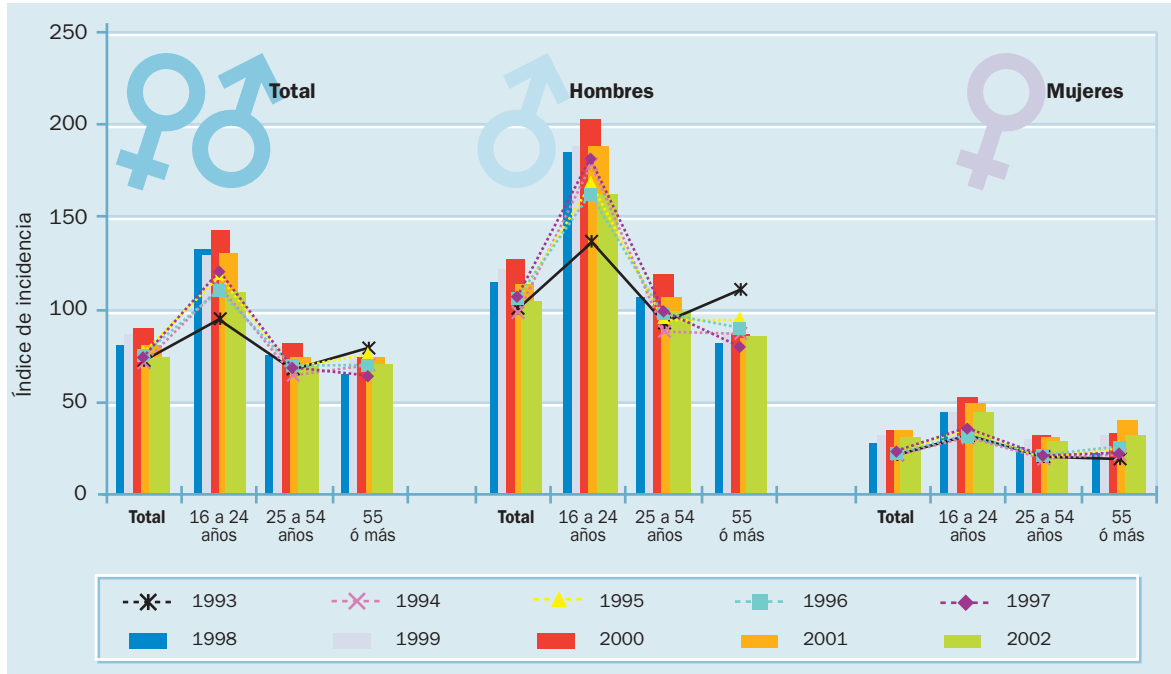
Tasa por mil trabajadores.

Tabla EPA, AT93-02(3)

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO TOTALES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR GÉNERO Y EDAD

Navarra 1993 - 2002



Tasa por mil trabajadores.

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística

Figura EPA, AT93-02(1)

2.3. Tipo de contrato

Los Índices de Incidencia de AT a lo largo del periodo 1993-2002 han sido superiores para las personas con contrato temporal que para las de contrato fijo. A un ascenso constante de los Índices para los temporales entre 1994 y 1997 (28% en 4 años) ha seguido un fuerte incremento en 1998 (19%), y tras un mantenimiento del valor alrededor de 172‰, en los dos últimos años del periodo el índice a disminuido siendo en el 2002 de 137,9‰.

(Tabla EPA, AT93-02(4))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO TOTALES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR TIPO DE CONTRATO

Navarra 1993 - 2002

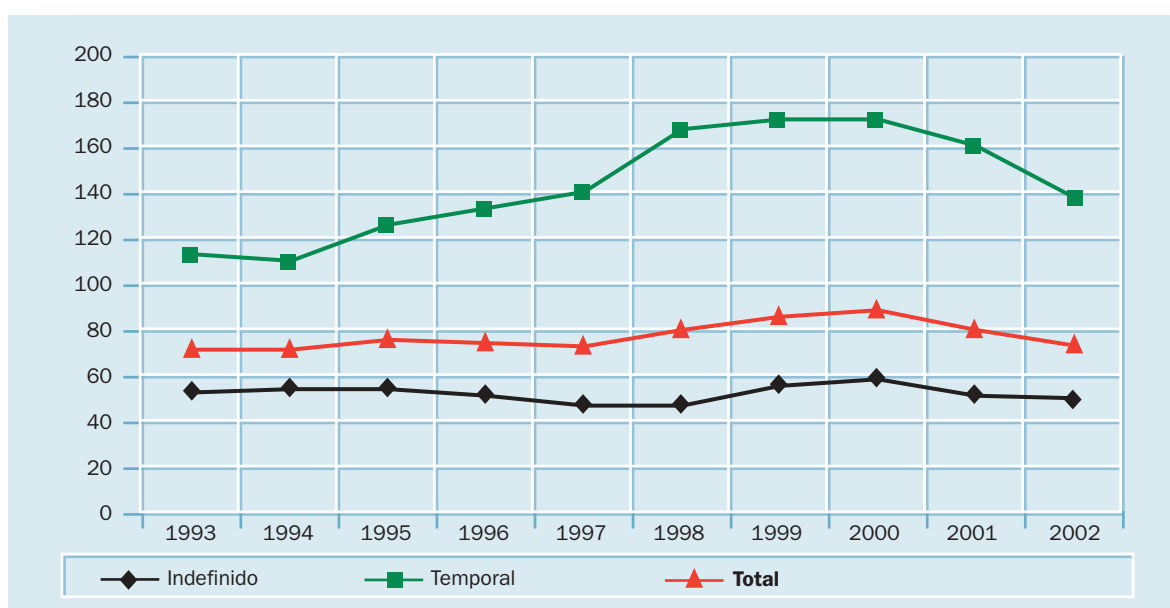
AÑO	CONTRATO INDEFINIDO			CONTRATO TEMPORAL			OTROS	TOTAL		
	A.T.	Población (en miles)	Ind. Inc.	A.T.	Población (en miles)	Ind. Inc.		A.T.	Población (en miles)	Ind. Inc.
1993	4.848	91,1	53,2	4.392	38,9	113,0	182	9.422	129,9	72,5
1994	5.058	92,7	54,5	4.304	39,0	110,5	71	9.433	131,7	71,6
1995	5.142	93,7	54,9	4.973	39,4	126,1	93	10.208	133,1	76,7
1996	5.066	97,7	51,8	4.787	35,7	134,0	105	9.958	133,7	74,5
1997	4.968	105,1	47,3	5.427	38,4	141,5	163	10.558	143,7	73,5
1998	5.166	110,1	46,9	6.576	39,1	168,3	322	12.064	149,7	80,6
1999	6.724	118,6	56,7	6.732	39,0	172,8	104	13.560	157,4	86,1
2000	7.107	121,2	58,6	7.307	42,3	172,7	147	14.561	163,5	89,0
2001	7.111	135,9	52,3	7.513	46,7	160,9	97	14.721	182,6	80,6
2002	6.779	135,6	50,0	6.662	48,3	137,9	71	13.512	183,9	73,5

Tasa por mil trabajadores.

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística

Tabla EPA, AT93-02(4)

Índice de Incidencia de A.T. con baja en jornada de trabajo por tipo de contrato



2.4. Ocupación

Desde 1995 se aprecia que los grupos de profesiones de mayor nivel de cualificación mantienen Índices de Incidencia de AT bajos y constantes, mientras que los grupos de “Artesanos y Trabajadores Cualificados de la Industria Manufacturera, Construcción y Minería” y de “Trabajadores no Cualificados” han presentado los Índices más altos.

Los “Trabajadores Cualificados de Agricultura y Pesca”, aunque con oscilaciones, también superan de manera notable el Índice de Incidencia total en 6 de los 8 años del periodo estudiado.

(Tabla EPA, AT93-02(5) y Figura EPA, AT93-02(2))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO TOTALES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO POR OCUPACIÓN (CNO-94)

Navarra 1995 - 2002

		OCUPACIONES-CNO-94										TOTAL
		Fuerzas armadas	Dirección empresas y A.P.	Técnicos y Prof. Cient. e Intel	Técnicos y profesión. de apoyo	Empleados de tipo Administ.	Tr.Restaur. p.protecc. Vended.	Cualific. de Agricultura y Pesca	I. Manufac. Construcc. Minería	Oper.instal y maquin. y montad.	Trabajador. no cualificados	
1995	n.º AT		26	82	129	103	612	260	5.025	1.855	2.116	10.208
	Población EPA (en miles)	0,5	3,6	17,7	13,8	9,7	18,6	2,0	27,6	26,1	13,5	133,1
	Ind. Incid.	0,0	7,3	4,6	9,4	10,6	32,9	130,0	181,9	71,1	156,5	76,7
1996	n.º AT		15	75	129	103	621	212	4.660	2.014	2.129	9.958
	Población EPA (en miles)	0,4	4,3	17,4	13,8	11,5	19,5	1,1	26,5	25,5	13,9	133,7
	Ind. Incid.	0,0	3,5	4,3	9,4	8,9	31,8	192,7	175,8	79,0	152,9	74,5
1997	n.º AT	1	25	90	147	96	741	160	4.859	2.078	2.361	10.558
	Población EPA (en miles)	0,0	4,4	19,2	13,2	13,8	20,1	0,9	30,0	26,5	15,7	143,7
	Ind. Incid.	0,0	5,6	4,7	11,1	6,9	36,8	173,0	162,1	78,3	150,4	73,5
1998	n.º AT		20	115	159	123	788	214	5.623	2.397	2.625	12.064
	Población EPA (en miles)	0,2	3,8	22,8	14,3	13,7	19,3	2,1	29,7	27,0	17,3	149,7
	Ind. Incid.	0,0	5,3	5,0	11,2	9,0	40,9	103,1	189,6	88,9	152,0	80,6
1999	n.º AT		23	124	192	134	889	151	6.166	2.647	3.234	13.560
	Población EPA (en miles)	0,2	3,4	26,1	16,8	12,3	19,9	2,3	31,4	28,4	16,8	157,4
	Ind. Incid.	0,0	6,8	4,8	11,4	10,9	44,6	67,1	196,2	93,4	192,2	86,1
2000	n.º AT	1	29	136	193	159	1.056	140	6.546	2.661	3.640	14.561
	Población EPA (en miles)	0,2	3,8	24,0	18,5	14,0	20,7	0,9	35,8	29,1	16,6	163,5
	Ind. Incid.	6,7	7,7	5,7	10,4	11,3	51,1	160,0	182,8	91,4	219,9	89,0
2001	n.º AT	0	18	143	205	179	1.135	141	6.557	2.561	3.782	14.721
	Población EPA (en miles)	0,4	4,5	26,2	21,8	16,2	25,8	1,5	40,9	26,8	18,7	182,6
	Ind. Incid.	0,0	4,0	5,5	9,4	11,0	43,9	94,0	160,4	95,5	202,5	80,6
2002	n.º AT		25	125	166	169	1.080	115	5.819	2.558	3.455	13.512
	Población EPA (en miles)	0,4	6,1	26,6	22,2	15,3	27,4	2,5	36,8	27,8	18,9	183,9
	Ind. Incid.	0,0	4,1	4,7	7,5	11,0	39,4	46,0	158,1	92,0	182,8	73,5

Tasa por mil trabajadores.

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística

Tabla EPA, AT93-02(5)

I.I. AT con baja en jornada de trabajo por ocupación

Navarra 1995 - 2002

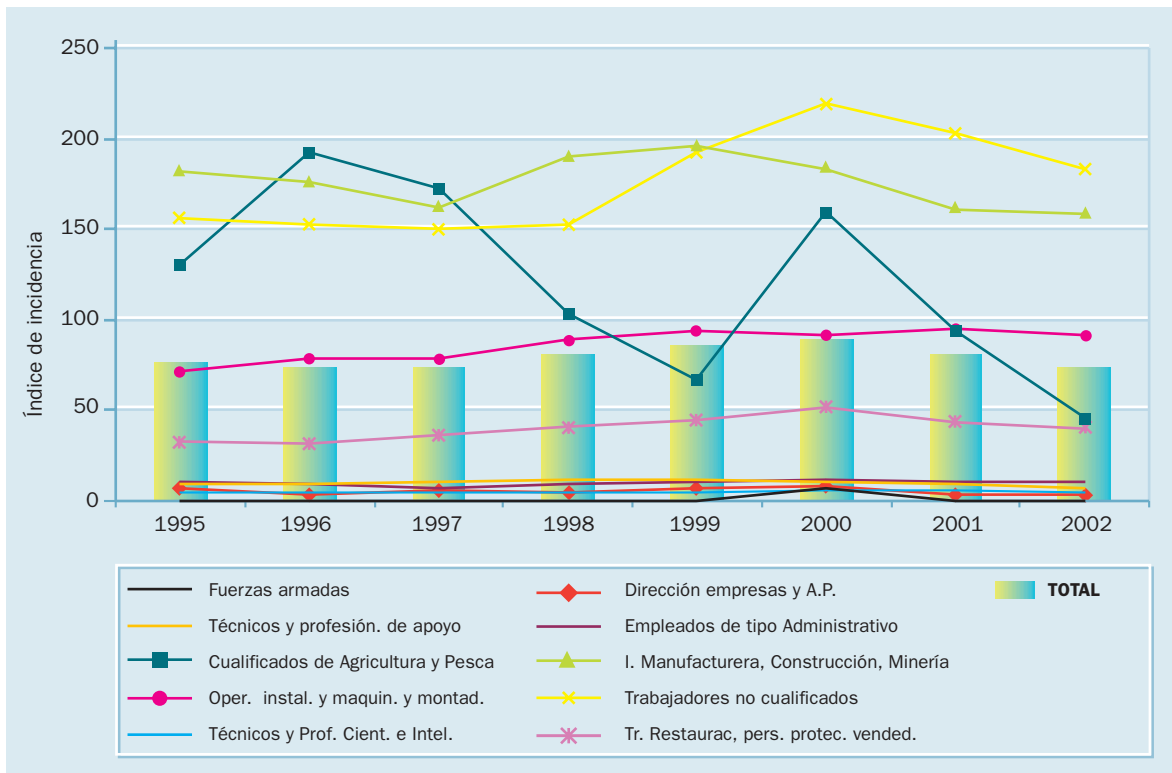


Figura EPA, AT93-02(2)

3. ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ENFERMEDADES PROFESIONALES EN EL AÑO 2002

3.1. Índice de Incidencia por género

Durante el año 2002 la Incidencia de declaración de Enfermedad Profesional ha sido un 25% superior en hombres que en mujeres, 1383,5 por cien mil frente a 1108,9 por cien mil.

(Tabla EPA, EP02-1)

3.2. Índices de Incidencia por edad

Para el conjunto de personas que trabajan, los grupos de edad más jóvenes son los que presentan incidencias más altas siendo para las mujeres el grupo de edad de 16 a 19 años y para los hombres el grupo de 20 a 24 años. (Tabla EPA, EP02-1)

ÍNDICES DE INCIDENCIA DE PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL SEGÚN EDAD Y GÉNERO

Navarra 2002

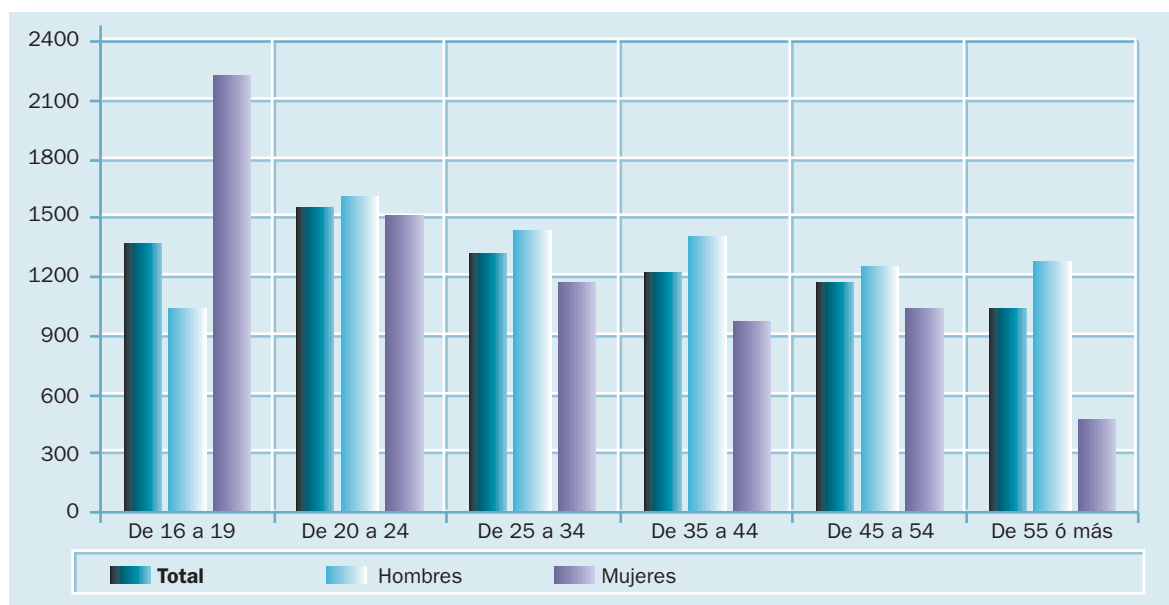
	GÉNERO		EDAD					TOTAL	
			16 a 19	20 a 24	25 a 34	35 a 44	45 a 54		55 ó más
Partes de declaracion de EP	TOTAL		44	276	810	638	413	154	2.335
Población asalariada (<i>en miles</i>)			3,2	17,7	61,2	52,1	35,1	14,7	183,9
Índice de Incidencia			1375,0	1559,3	1323,5	1224,6	1176,6	1047,6	1269,7
Partes de declaracion de EP	Hombres		24	150	485	415	282	134	1.490
Población asalariada (<i>en miles</i>)			2,3	9,3	33,6	29,4	22,6	10,5	107,7
Índice de Incidencia			1043,5	1612,9	1443,5	1411,6	1247,8	1276,2	1383,5
Partes de declaracion de EP	Mujeres		20	126	325	223	131	20	845
Población asalariada (<i>en miles</i>)			0,9	8,3	27,6	22,7	12,6	4,2	76,2
Índice de Incidencia			2222,2	1518,1	1177,5	982,4	1039,7	476,2	1108,9

Tasa por cien mil trabajadores.

Tabla EPA, EP02-1

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística

Índice de Incidencia de PEP según edad y género



3.3. Índice de Incidencia por ocupación

El grupo de “Artesanos y Trabajadores Cualificados de Industrias Manufactureras, Construcción y Minería” es el que presenta un Índice de Incidencia que casi triplica el del conjunto de ocupaciones, seguido del de “Trabajadores no cualificados” y del de “Operadores de Instalaciones, Máquinas y Montadores”. El resto de ocupaciones presenta valores de Incidencia muy por debajo del valor del total. (Tabla EPA, EP02-2)

ÍNDICES DE INCIDENCIA DE PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL POR OCUPACIÓN (CNO-94)

Navarra 2002

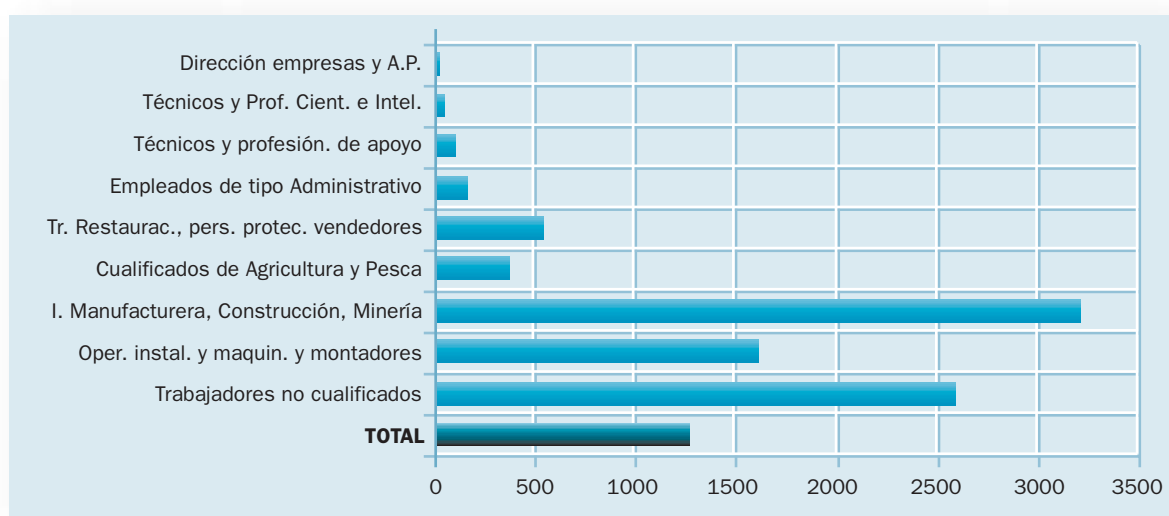
OCUPACIONES-CNO-94	Nº PARTES E.P.	POBLACIÓN EPA (en miles)	ÍNDICE DE INCIDENCIA
Dirección empresas y A.P.	1	6,1	16,4
Técnicos y Prof. Cient. e Intel.	13	26,6	48,9
Técnicos y profesionales de apoyo	22	22,2	99,1
Empleados de tipo Administrativo	24	15,3	156,9
Tr. Restaurac., pers. protec. vendidos.	148	27,4	540,1
Cualificados de Agricultura y Pesca	9	2,5	360,0
I. Manufacturera, Construcción, Minería	1.181	36,8	3209,2
Oper. instal. y maquin. y montadores	447	27,8	1607,9
Trabajadores no cualificados	490	18,9	2592,6
TOTAL	2.335	183,9	1269,7

Tasa por cien mil trabajadores.

Tabla EPA, EP02-2

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística

Índice de Incidencia de Partes de declaración de E.P. por ocupación (CNO-94)



4. EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ENFERMEDADES PROFESIONALES 1993-2002

4.1. Género

A lo largo de los 10 años estudiados la evolución de la Incidencia de casos declarados de EP ha sido paralela para ambos géneros. se observa una tendencia creciente hasta el año 2000 con estabilización en los 3 últimos años. El Índice de Incidencia en hombres se multiplica por mas de 4 y en mujeres por casi 9. (Tabla EPA, EP93-02(2))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL POR GÉNERO

Navarra 1993 - 2002

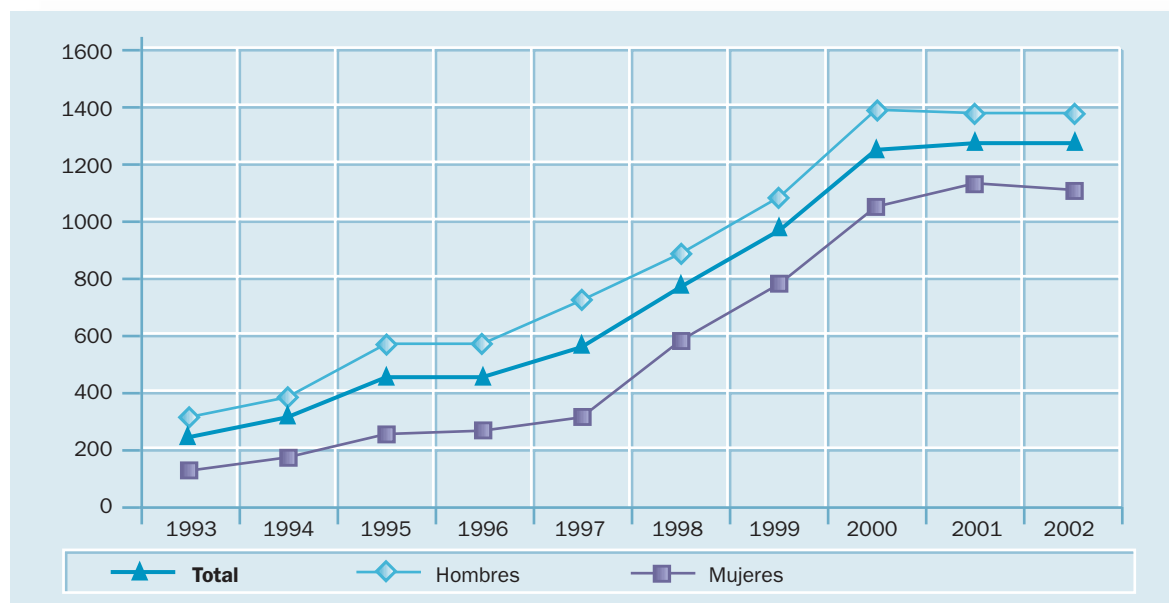
AÑO	HOMBRES			MUJERES			TOTAL		
	PEP	Población (en miles)	Ind. Inc.	PEP	Población (en miles)	Ind. Inc.	PEP	Población (en miles)	Ind. Inc.
1993	264	84,0	314,4	59	45,9	128,5	323	129,9	248,7
1994	330	86,0	383,9	80	45,7	175,1	410	131,7	311,3
1995	494	87,1	567,2	116	46,0	252,1	610	133,1	458,3
1996	480	84,3	569,3	135	49,4	273,4	615	133,7	460,0
1997	639	87,6	729,5	175	56,1	312,1	814	143,7	566,4
1998	820	92,4	887,4	334	57,4	582,1	1.154	149,7	770,7
1999	1.049	96,2	1090,2	479	61,2	782,6	1.528	157,4	970,7
2000	1.348	97,4	1384,7	697	66,2	1053,0	2.045	163,5	1250,5
2001	1.487	108,0	1376,9	841	74,6	1127,3	2.328	182,6	1274,9
2002	1.490	107,7	1383,5	845	76,2	1108,9	2.335	183,9	1269,7

Tasa por cien mil trabajadores.

Tabla EPA, EP93-02(2)

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística

Índice de Incidencia de PEP por género



4.2. Edad

Hasta 1996, los Índices de Incidencia de EP por grupo de edad mostraban datos más desfavorables para los de mayor edad, a partir de 1997, los valores más altos se observan en los grupos más jóvenes. (Tabla EPA, EP93-02 (3) y Figura EPA, EP93-02 (1))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL POR GÉNERO Y EDAD

Navarra 1993 - 2002

AÑO	EDAD												
	TOTAL				HOMBRES				MUJERES				
	TOTAL	16 a 24	25 a 54	55 ó más	TOTAL	16 a 24	25 a 54	55 ó más	TOTAL	16 a 24	25 a 54	55 ó más	
1993	PEP	323	24	276	23	264	18	227	19	59	6	49	4
	EPA	129,9	19,2	99,8	11,1	84,0	11,6	65,2	7,2	45,9	7,5	34,6	3,8
	I.I.	248,7	125,3	276,7	207,7	314,4	155,5	348,4	263,0	128,5	80,3	141,7	104,6
1994	PEP	410	36	342	32	330	23	277	30	80	13	65	2
	EPA	131,7	17,5	104,3	9,9	86,0	9,6	68,9	7,5	45,7	7,9	35,5	2,4
	I.I.	311,3	205,7	327,8	324,1	383,9	240,2	402,0	401,3	175,1	164,6	183,4	85,1
1995	PEP	610	59	498	53	494	27	415	52	116	32	83	1
	EPA	133,1	18,0	105,6	9,5	87,1	11,3	69,1	6,9	46,0	6,9	36,6	2,6
	I.I.	458,3	328,2	471,5	560,8	567,2	240,0	600,8	753,6	252,1	465,5	226,8	38,8
1996	PEP	615	79	487	49	480	44	390	46	135	35	97	3
	EPA	133,7	17,8	104,9	11,1	84,3	10,8	66,0	7,7	49,4	7,1	39,0	3,4
	I.I.	460,0	443,8	464,5	443,4	569,3	409,3	591,4	601,3	273,4	494,7	249,0	88,9
1997	PEP	814	97	663	54	639	65	524	50	175	32	139	4
	EPA	143,7	17,2	113,7	12,9	87,6	10,1	68,3	9,3	56,1	7,2	45,4	3,5
	I.I.	566,4	564,0	583,1	420,2	729,5	645,2	767,5	537,6	312,1	447,6	306,0	114,3
1998	PEP	1.154	159	921	74	820	81	671	68	334	78	250	6
	EPA	149,7	18,9	117,4	13,6	92,4	11,8	71,0	9,7	57,4	7,1	46,4	3,9
	I.I.	770,7	843,5	784,7	545,1	887,4	686,4	945,4	702,8	582,1	1106,4	538,8	152,9
1999	PEP	1.528	253	1.172	103	1.049	153	800	96	479	100	372	7
	EPA	157,4	22,8	122,3	12,4	96,2	13,5	73,9	8,9	61,2	9,4	48,4	3,5
	I.I.	970,7	1110,9	958,5	830,6	1090,2	1137,5	1082,5	1078,7	782,6	1069,5	769,0	200,0
2000	PEP	2.045	344	1563	138	1.348	194	1.036	118	697	150	527	20
	EPA	163,5	21,2	128,7	13,6	97,4	12,8	74,1	10,5	66,2	8,5	54,6	3,1
	I.I.	1250,5	1620,7	1214,9	1014,7	1384,7	1521,6	1398,6	1121,1	1053,0	1769,9	965,6	650,4
2001	PEP	2.328	346	1.832	150	1.487	201	1.173	113	841	145	659	37
	EPA	182,6	21,8	146,3	14,4	108,0	12,7	84,2	11,0	74,6	9,1	62,1	3,4
	I.I.	1274,9	1587,2	1252,2	1041,7	1376,9	1582,7	1393,1	1027,3	1127,3	1593,4	1061,2	1088,2
2002	PEP	2.335	320	1861	154	1.490	174	1.182	134	845	146	679	20
	EPA	183,9	20,9	148,4	14,7	107,7	11,6	85,6	10,5	76,2	9,2	62,9	4,2
	I.I.	1269,7	1531,1	1254,0	1047,6	1383,5	1500,0	1380,8	1276,2	1108,9	1587,0	1079,5	476,2

Tasa por cien mil trabajadores.

Tabla EPA, EP93-02(3)

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL POR GÉNERO Y EDAD

Navarra 1993 - 2002



Tasa por cien mil trabajadores.

Figura EPA, EP93-02(1)

4.3. Ocupación

Durante los ocho años estudiados el grupo de “Artesanos y Trabajadores de la Industria Manufacturera y Construcción” ha sido el de mayor Incidencia respecto al resto, con un valor de 2,5 veces la del conjunto de los trabajadores.

Desde 1996 el grupo de “Trabajadores no cualificados” ha venido incrementando cada año el valor de su tasa respecto al total de trabajadores y en el año 2002 la duplica.

(Tabla EPA, EP93-02(4) y Figura EPA, EP93-02(2))

EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA DE PARTES DE DECLARACIÓN DE ENFERMEDAD PROFESIONAL POR OCUPACIÓN (CNO-94)

Navarra 1995 - 2002

		OCUPACIONES-CNO-94										TOTAL
		Fuerzas armadas	Dirección empresas y A.P.	Técnicos y Prof. Cient. e Intel.	Técnicos y profesión. de apoyo	Empleados de tipo Administ.	Tr.Restaur. p.protecc. Vended.	Cualific. de Agricultura y Pesca	I. Manufac. Construcc. Minería	Oper.instal y maquin. y montad.	Trabajador. no cualificados	
1995	n.º PEP			5	8	6	26	1	385	114	65	610
	Población EPA (en miles)	0,5	3,6	17,7	13,8	9,7	18,6	2,0	27,6	26,1	13,5	133,1
	Ind. Incid.	0,0	0,0	28,3	58,1	62,0	139,6	50,0	1393,7	437,2	480,6	458,3
1996	n.º PEP		1	3	4	4	30	3	351	163	56	615
	Población EPA (en miles)	0,4	4,3	17,4	13,8	11,5	19,5	1,1	26,5	25,5	13,9	133,7
	Ind. Incid.	0,0	23,5	17,2	29,0	34,7	153,8	279,1	1324,5	639,2	402,2	460,0
1997	n.º PEP	1		4	12	7	50	3	470	175	92	814
	Población EPA (en miles)	0,0	4,4	19,2	13,2	13,8	20,1	0,9	30,0	26,5	15,7	143,7
	Ind. Incid.	0,0	0,0	20,9	90,7	50,6	248,4	324,3	1568,0	659,8	586,9	566,4
1998	n.º PEP		1	9	15	9	71	9	622	253	165	1.154
	Población EPA (en miles)	0,2	3,8	22,8	14,3	13,7	19,3	2,1	29,7	27,0	17,3	149,7
	Ind. Incid.	0,0	26,7	39,5	105,3	65,7	368,8	433,7	2097,8	938,8	955,1	770,7
1999	n.º PEP		1	15	10	25	77	6	828	329	237	1.528
	Población EPA (en miles)	0,2	3,4	26,1	16,8	12,3	19,9	2,3	31,4	28,4	16,8	157,4
	Ind. Incid.	0,0	29,4	57,6	59,6	203,7	386,4	266,7	2634,8	1160,5	1408,6	970,7
2000	n.º PEP	1	2	21	12	19	111	7	1.176	368	328	2.045
	Población EPA (en miles)	0,2	3,8	24,0	18,5	14,0	20,7	0,9	35,8	29,1	16,6	163,5
	Ind. Incid.	666,7	53,3	87,4	64,9	135,5	536,9	800,0	3284,9	1263,5	1981,9	1250,5
2001	n.º PEP	1	2	15	8	19	162	13	1.305	294	509	2.328
	Población EPA (en miles)	0,4	4,5	26,2	21,8	16,2	25,8	1,5	40,9	26,8	18,7	182,6
	Ind. Incid.	285,7	44,9	57,3	36,8	117,1	627,3	866,7	3192,7	1096,0	2725,6	1274,9
2002	n.º PEP		1	13	22	24	148	9	1.181	447	490	2.335
	Población EP (en miles)	0,4	6,1	26,6	22,2	15,3	27,4	2,5	36,8	27,8	18,9	183,9
	Ind. Incid.	0,0	16,4	48,9	99,1	156,9	540,1	360,0	3209,2	1607,9	2592,6	1269,7

Tasa por cien mil trabajadores.

Fuente Población Asalariada: Encuesta de Población Activa. Instituto Nacional de Estadística

Tabla EPA, EP93-02(4)

I.I. PEP por ocupación

Navarra 1995 - 2002

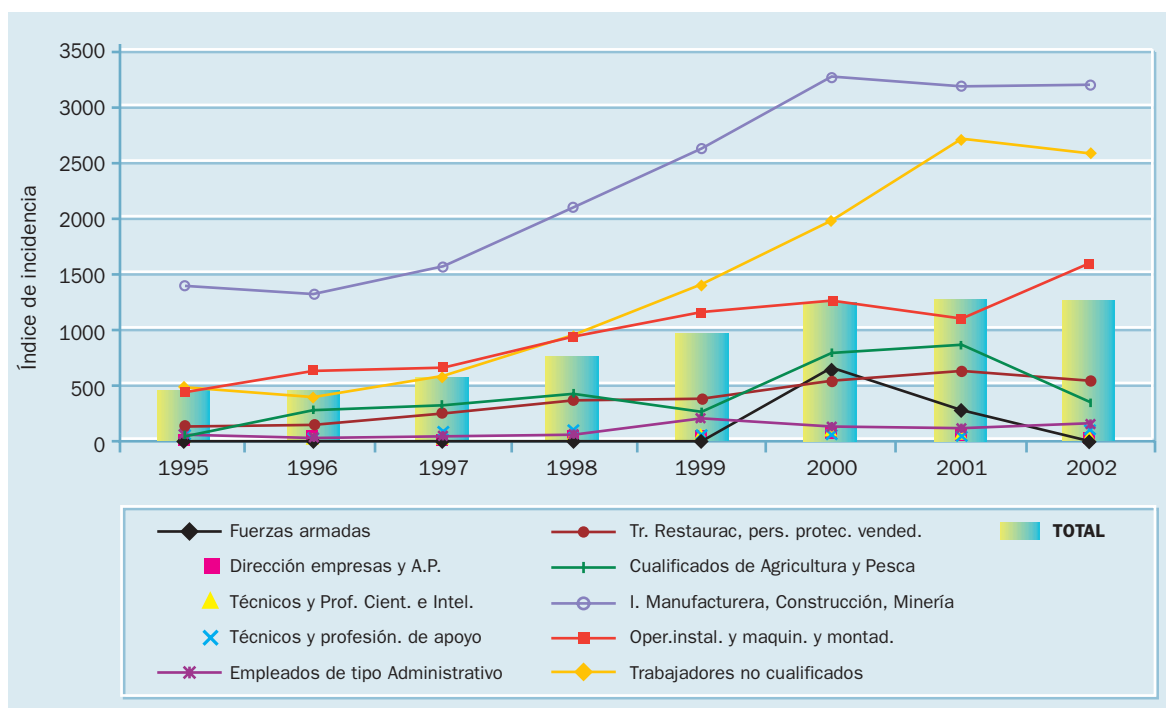


Figura EPA, EP93-02(2)

5. CONCLUSIONES

La Incidencia de Accidentes de Trabajo en el decenio 93-02:

- Ha aumentado un 41% en las mujeres.
- Las mayores tasas se dan en el grupo de 16 a 24 años para ambos géneros.
- Tras el ascenso en la Incidencia de accidentes de trabajo en trabajadores temporales observado entre 1994 y 1998, en 2001 se aprecia un descenso de dicha tasa que continua en 2002.
- Se mantiene más alta para los Trabajadores no cualificados y para los operarios de la Industria Manufacturera, Construcción y Minería

La Incidencia de Enfermedades Profesionales en el decenio 93-02:

- Ha sufrido incremento para ambos géneros, aunque más importante en las mujeres.
- Desde 1997 son los jóvenes los que presentan mayores tasas de enfermedad profesional.
- El grupo de "Artesanos y trabajadores de la Industria Manufacturera, Construcción y Minería" tienen una Incidencia más alta de enfermedad profesional que el resto de ocupaciones, llegando a ser 2,5 veces el valor general en 2002. También sigue siendo el doble en los "Trabajadores no cualificados" como en años anteriores.

Bibliografía



Bibliografía

1. *"Índice de Costes Laborales"*. Instituto Nacional de Estadística (INE). Ministerio de Economía y Hacienda. Año 2002.
2. *"Encuesta de Población Activa (EPA)"*. Instituto Nacional de Estadística (INE). Ministerio de Economía y Hacienda. Año 2002.
3. *"Anuario de Estadísticas Laborales"*. Subdirección General de Estadísticas Sociales y Laborales. Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales. Año 2002.
4. *"Lesiones Profesionales. Bienio 1994-1995. Quinquenio 1991-1995"*. Instituto Navarro de Salud Laboral. Departamento de Salud. Gobierno de Navarra.
5. *"Lesiones Profesionales. Bienio 1996-1997. Quinquenio 1993-1997"*. Instituto Navarro de Salud Laboral. Departamento de Salud. Gobierno de Navarra.
6. *"Lesiones Profesionales. Año 1998. Período 1991-1998"*. Instituto Navarro de Salud Laboral. Departamento de Salud. Gobierno de Navarra.
7. *"Diagnóstico de Salud Laboral de Navarra 1994-1996"*. Instituto Navarro de Salud Laboral. Departamento de Salud. Gobierno de Navarra.
8. *"Plan de Salud Laboral de Navarra 1999-2002"*. Gobierno de Navarra.
9. *"Lesiones Profesionales en Navarra 1999"*. Departamento de Salud. Gobierno de Navarra.
10. *"Diagnóstico de Salud Laboral en Navarra 1997-1999"*. Departamento de Salud. Gobierno de Navarra.
11. *"Lesiones Profesionales en Navarra 2000"*. Departamento de Salud. Gobierno de Navarra.
12. *"Lesiones Profesionales en Navarra 2001"*: Departamento de Salud. Gobierno de Navarra.

Anexos



Anexo 1

PARTE DE ACCIDENTE DE TRABAJO

(Por favor, antes de cumplimentarlo lee las correspondientes instrucciones y no escribas en los espacios sombreados.)

TIPO ACCIDENTE 1
RECAIDA 2

	DATOS	ZONA DE GRABACION	DATOS	ZONA DE GRABACION
1. TRABAJADOR	- Apellido 1.º _____ - Nombre _____ - Núm. Libro de matrícula _____ - Sexo (Varón <input type="checkbox"/> 1, Mujer <input type="checkbox"/> 2) - Ocupación _____ _____ - Tipo de contrato _____ - Régimen de la Seguridad Social (*) _____ - PRIMA: División <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Epígrafe <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - Domicilio _____ Teléfono _____	<div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 100%;"></div>	- Apellido 2.º _____ - Núm. Afiliación Seguridad Social _____ - Fecha ingreso en la empresa _____ - Fecha de nacimiento _____ - D.N.I. _____ - Grupo cotización S.S. _____ - Antigüedad puesto trabajo (meses) _____ - Convenio u Ordenanza aplicable _____ _____ - Provincia _____ - Municipio _____	<div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 100%;"></div>
	- Nombre _____ - Núm. inscripción Seguridad Social _____ - Teléfono _____ - Plantilla _____		- CIF o DNI _____ - Domicilio _____ - Provincia _____ - Municipio _____	
3. CENTRO	- Domicilio _____ _____ - Teléfono _____ - Documento asociado núm. _____ - Núm. inscripción Seguridad Social _____	<div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 100%;"></div>	- Provincia _____ - Municipio _____ - Actividad económica principal _____	<div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 100%;"></div>
4. ACCIDENTE	- Fecha del accidente _____ - Lugar del accidente • En el centro de trabajo habitual <input type="checkbox"/> 1 • Desplazamiento en su jornada laboral <input type="checkbox"/> 2 • Al ir o al volver del trabajo <input type="checkbox"/> 3 • En otro centro o lugar de trabajo <input type="checkbox"/> 4 Indíquese nombre y dirección _____ _____ - Hora del día del accidente (1 a 24) _____ - Día de la semana del accidente _____ - Testigo, domicilio y teléfono _____	<div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 100%;"></div>	- Era su trabajo habitual (Si <input type="checkbox"/> 1, No <input type="checkbox"/> 2) - Fecha de baja médica _____ - Hora de trabajo del accidente (1.º, 2.º, etc.) _____ - Descripción del accidente _____ _____ _____ - Forma en que se produjo (*) _____ - Aparato o agente material causante _____	<div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 100%;"></div>
	- Descripción de la lesión (*) _____ - Parte del cuerpo lesionada (*) _____ - Médico que efectúa la asistencia inmediata: • Nombre _____ • Domicilio _____ • Teléfono _____	<div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 100%;"></div>	- Grado de la lesión: Leve <input type="checkbox"/> 1, Grave <input type="checkbox"/> 2, Muy Grave <input type="checkbox"/> 3 y Fallecimiento <input type="checkbox"/> 4 - Tipo de establecimiento { Hospitalario <input type="checkbox"/> 1 Ambulatorio <input type="checkbox"/> 2 } - Establecimiento sanitario _____	<div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 100%;"></div>
6. ECONOMICOS	A) Base de cotización mensual: - En el mes anterior (1) _____ - Dias cotizados (2) _____ - Base reguladora A (3) _____ B) Base de cotización al año (4) B.1.-por horas extras _____ B.2.-por otros conceptos _____ Total B1+B2 _____ Promedio diario base B (5) _____	<div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 100%;"></div>	C) Subsidio Promedio diario - Base reguladora A _____ - Base reguladora B _____ Total B.R. diaria (6) _____ Indemnización 75 % (7) _____	<div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 100%;"></div>
	D. en calidad de _____ de la expresada empresa, expide el presente parte a _____ de _____ de 19____ (firma y selo)	AUTORIDAD LABORAL (Sellado y fechado) C C C	N.º EXPEDIENTE ENTIDAD N.º	<div style="background-color: #cccccc; width: 100%; height: 100%;"></div>

Entidad Gestora o Colaboradora

(*) Los códigos a consignar figuran en las instrucciones (Relación de Códigos a utilizar).

RELACIÓN DE CÓDIGOS A UTILIZAR

RÉGIMEN DE LA SEGURIDAD SOCIAL

- 1- General.
- 2- Autónomos.
- 3- Agrario.
- 4- Trabajadores del mar.
- 5- Minería del carbón.
- 6- Empleados del hogar.
- 7- Seguro escolar.

FORMA EN QUE SE PRODUJO

- 01- Caídas de personas a distinto nivel.
- 02- Caídas de personas al mismo nivel.
- 03- Caídas de objetos por desplome o derrumbamiento.
- 04- Caídas de objetos en manipulación.
- 05- Caídas por objetos desprendidos.
- 06- Pisadas sobre objetos.
- 07- Choques contra objetos inmóviles.
- 08- Choques contra objetos móviles.
- 09- Golpes por objetos o herramientas.
- 10- Proyección de fragmentos o partículas.
- 11- Atrapamiento por o entre objetos.
- 12- Atrapamiento por vuelco de máquinas, tractores o vehículos.
- 13- Sobreesfuerzos.
- 14- Exposición a temperaturas ambientales extremas.
- 15- Contactos térmicos.
- 16- Exposición a contactos eléctricos.
- 17- Exposición a sustancias nocivas.
- 18- Contactos sustancias cáusticas y/o corrosivas.
- 19- Exposición a radiaciones.
- 20- Explosiones.
- 21- Incendios.
- 22- Accidentes causados por seres vivos.
- 23- Atropellos o golpes con vehículos.

DESCRIPCIÓN DE LAS LESIONES

- 30- Fracturas.
- 31- Luxaciones.
- 32- Torceduras, esguinces y distensiones.
- 33- Lumbalgias.
- 34- Hernias discales.
- 35- Conmociones y traumatismos internos.
- 36- Amputaciones y pérdida del globo ocular.
- 37- Otras heridas.
- 38- Traumatismos superficiales.
- 39- Contusiones y aplastamientos.
- 40- Cuerpos extraños en los ojos.
- 41- Conjuntivitis.
- 42- Quemaduras.
- 43- Envenenamientos e intoxicaciones.
- 44- Exposición al medio ambiente.
- 45- Asfixias.
- 46- Efectos de la electricidad.
- 47- Efectos de radiaciones.
- 48- Lesiones múltiples.
- 49- Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas.

PARTE DEL CUERPO LESIONADA

- 60- Cráneo.
- 61- Cara excepto ojos.
- 62- Ojos.
- 63- Cuello.
- 64- Tórax, espalda y costados.
- 65- Región lumbar y abdomen.
- 66- Genitales.
- 67- Manos.
- 68- Miembros superiores (exc. manos)
- 69- Pies.
- 70- Miembros inferiores (exc.pies)
- 71- Lesiones múltiples.
- 72- Órganos internos.

En la rúbrica "Parte del cuerpo lesionada", la cadera se incluye entre los miembros inferiores y la clavícula en los superiores.

Anexo 2

PARTE DE ENFERMEDAD PROFESIONAL

(A cumplimentar por cuadruplicado)

Fecha del diagnóstico

¿Causó baja? (2)

SI
NO

N.º documento Asociación

Número inscripción Libro Registro Sinistros (3)

Régimen (1)

1. DATOS DEL TRABAJADOR:

Apellidos y nombre			N.º Libro Matricula	N.º afiliación S. S.	Fecha ingreso Empresa	
Sexo	Estado civil	Fecha de nacimiento	Oficio	Categoría profesional	Total de horas (4)	Tiempo puesto trabajo
Domicilio		Localidad	Provincia	Código Postal	Reglamentación y/o Convenio aplicable	
Lugar de nacimiento	D.N.I	Trabajos que realizaba al diagnosticarse la enfermedad		Trabajos que realizaba anteriormente		

2. DATOS DE LA EMPRESA:

Nombre o razón social	Plantilla (5)	Actividad	N.º Inscrp. S. Social	
Domicilio social	Teléfono	Localidad	Provincia	Código Postal
Ubicación del Centro de trabajo	Teléfono	Localidad	Provincia	Código Postal

3. DATOS DE LAS EMPRESAS CON RIESGO DE ENFERMEDAD PROFESIONAL EN LAS QUE EL TRABAJADOR HUBIERE PRESTADO SUS SERVICIOS ANTERIORMENTE:

Nombre o razón social	Domicilio social	Actividad	ALTA FECHAS DE BAJA
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

4. DATOS DE LA ENFERMEDAD:

Clase de enfermedad profesional	Descripción de los trabajos que se consideren causantes de la enfermedad	Tiempo en meses que ha estado expuesto al riesgo	
¿Tiene cartilla Sanitaria? (2)	SI NO	Fecha de reconocimiento previo	Fecha del último reconocimiento médico periódico
Descripción de la enfermedad (Síntomas principales o predominantes. Cuadro clínico)		Grado de la enfermedad	Carácter del diagnóstico
		Leve..... <input type="checkbox"/>	De certeza..... <input type="checkbox"/> (6)
		Grave..... <input type="checkbox"/>	
		Muy grave..... <input type="checkbox"/>	De presunción..... <input type="checkbox"/>
		Falleció..... <input type="checkbox"/> (6)	

AUTORIDAD LABORAL
(sellado y fechado)

D. en calidad de de la expresada Empresa, expide el presente Parte, por cuadruplicado en a de de (Sello y firma)

Anexo 3

GRUPOS DE ENFERMEDADES PROFESIONALES

A Enfermedades Profesionales producidas por los agentes químicos

A1 Plomo y sus compuestos.

B Enfermedades profesionales de la piel

B02 Afecciones cutáneas provocadas en el medio profesional por otras sustancias.

C Enfermedades profesionales provocada por la inhalación de sustancias

C01 Neumoconiosis.

C05 Asma provocado en el medio profesional.

C06 Enf. causadas por irritación de las vías aéreas superiores por inhalación o ingestión de polvos, líquidos, gases o vapores.

D Enfermedades profesionales infecciosas y parasitarias

D03 Enf. infecc. o parasitarias transmitidas al hombre por los animales o por sus productos y cadáveres.

D04 Enf. Infecc. y parasitarias del personal que se ocupa de la prevención, asistencia y cuidado de enfermos y en la investigación.

E Enfermedades profesionales producidas por agentes físicos

E03 Hipoacusia o sordera provocada por el ruido.

E05 Enfermedades osteo-articulares o angioneuróticas provocadas por las vibraciones mecánicas.

E06A Enfermedades de las bolsas serosas debidas a la presión, celulitis subcutáneas.

E06B Enfermedades por fatiga de las vainas tendinosas, de los tejidos peritendinosos, de las inserciones musculares y tendinosas.

E06C Lesiones de menisco.

E06E Parálisis de los nervios debidas a la presión.

E06F* Otros procesos osteoarticulares no clasificables.

E08A Queratoconjuntivitis por laser.

F Enfermedades sistémicas

F02 Carcinoma de pulmón o mesiotelioma por asbesto.

F10 Otras enfermedades sistémicas.

** (Código no incluido en la lista de enfermedades profesionales)*

Anexo 4

CLASIFICACIÓN UTILIZADA EN LAS TABLAS DE ÍNDICES DE INCIDENCIA Y SU CORRESPONDENCIA CON CÓDIGOS CNAE-93

RAMAS DE ACTIVIDAD	CÓDIGOS CNAE-93
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	01,02
Pesca y acuicultura	05
Extracción y aglomeración de carbón	10
Extracción de petróleo, gas, uranio y torio	11,12
Extracción de minerales no energéticos.....	13,14
Industria de alimentos, bebidas y tabaco.....	15,16
Industria textil y de la confección	17,18
Industria del cuero y del calzado	19
Industria de la madera y corcho. Cestería.....	20
Industria del papel. Artes gráficas. Edición	21,22
Coquerías. Refinerías. Tratamiento de combustibles nucleares	23
Industria química	24
Fabricación productos de caucho y materias plásticas.....	25
Fabricación de productos minerales no metálicos	26
Metalurgia	27
Fabricación de productos metálicos excepto maquinaria.....	28
Construcción maquinaria y equipo mecánico.....	29
Fabricación máquinas de oficina, equipo inform. y mat. electrónico	30,32
Fabricación de maquinaria y material eléctrico	31
Fabricación instrumentos médicos, precisión, óptica y relojería.....	33
Fabricación de automóviles y remolques.....	34
Fabricación de otro material de transporte	35
Fabricación de muebles. Otras indust. manufactureras. Reciclaje.....	36,37
Produc. y distrib. energía eléctrica, gas y agua.....	40,41
Construcción.....	45
Venta y reparación de vehículos. Venta combustible	50
Comercio al por mayor. Intermediarios del comercio.....	51
Comercio al por menor. Reparaciones domésticas	52
Hostelería.....	55
Transporte terrestre y por tubería.....	60
Transporte marítimo y fluvial.....	61
Transporte aéreo y espacial.....	62
Actividades anexas a transportes. Agencias viaje. Comunicaciones.....	63,64
Instituciones financieras y de seguros.....	65,66,67
Inmobiliarias. Alquiler de bienes muebles	70,71
Actividades informáticas. Investigac. y desarrollo	72,73
Otras actividades empresariales	74
Admón. Pública. Defensa. Seg. Soc. Organismos extraterritoriales.....	75,99
Educación.....	80
Actividades sanitarias y veterinarias. Servic. sociales.....	85
Actividades de saneamiento público	90
Actividades asociativas, recreativas y culturales	91,92
Actividades diversas de servicios personales.....	93
Hogares que emplean personal doméstico	95

Anexo 5

CLASIFICACIÓN UTILIZADA EN LAS TABLAS Y SU CORRESPONDENCIA CON CÓDIGOS CNAE-93

SECCIÓN DE ACTIVIDAD	CÓDIGOS CNAE-93
A. Agricultura, ganadería, caza y silvicultura.....	01-02
B. Pesca	05
C. Industria Extractiva.....	10-14
D. Industria Manufacturera	15-37
E. Produc. y Distrib. Energía Eléctrica, Gas y Agua	40-41
F. Construcción	45
G. Comercio; Reparación Vehículos Motor.....	50-52
H. Hostelería	55
I. Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones.....	60-64
J. Intermediación Financiera.....	65-67
K. Actividades Inmobiliarias y de Alquiler. Serv. Empresar.	70-74
L. Administración Pública, Defensa y S.S. obligatoria	75
Q. Organismos Extraterritoriales.....	99
M. Educación	80
N. Activ. Sanitarias y Veterinarias. Serv. Sociales	85
O. Otras actividades sociales; Servicios Personales	90-93
P. Hogares que emplean personal doméstico	95

Índice de tablas y figuras



Índice de tablas

ACCIDENTES DE TRABAJO 2002

Tabla AT02-1	Accidentes de trabajo según gravedad por tipo de accidente	20
Tabla AT02-2	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según lugar de accidente y gravedad por sección de actividad	21
Tabla AT02-3	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad y género por sector de actividad económica	22
Tabla AT02-4	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo en Empresas de Trabajo Temporal según gravedad y género por sección de actividad de la empresa usuaria	23
Tabla AT02-5	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según tamaño de la empresa por sección de actividad	24
Tabla AT02-6	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad por tamaño de la empresa	25
Tabla AT02-7	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según tamaño de la empresa	26
Tabla AT02-8	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad por antigüedad en el puesto de trabajo (en meses)	27
Tabla AT02-9	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según antigüedad y género por sección de actividad	28
Tabla AT02-10	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según edad y género por sección de actividad.....	29
Tabla AT02-11	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad y género por edad.....	29
Tabla AT02-12	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según tipo de contrato y género por sección de actividad	30
Tabla AT02-13	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad y género por tipo de contrato.....	30
Tabla AT02-14	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según ocupación (CNO-94) por naturaleza de la lesión	31
Tabla AT02-15	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad y género por ocupación (CNO-94).....	32

Tabla AT02-16	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según tipo de contrato y ocupación (CNO-94).....	33
Tabla AT02-17	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según sección de actividad por forma en que se produjeron.....	37
Tabla AT02-18	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad por forma en que se produjeron.....	38
Tabla AT02-19	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según naturaleza de la lesión por sección de actividad	41
Tabla AT02-20	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad por naturaleza de la lesión	42
Tabla AT02-21	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según naturaleza de la lesión por forma en que se produjeron	45
Tabla AT02-22	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según parte del cuerpo lesionada por sección de actividad	47
Tabla AT02-23	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según parte del cuerpo lesionada por naturaleza de la lesión	48
Tabla AT02-24	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad por parte del cuerpo lesionada	49
Tabla AT02-25	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según parte del cuerpo lesionada por forma en que se produjeron	50
Tabla AT02-26	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según agentes materiales agrupados por sección de actividad.....	52
Tabla AT02-27	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad por agentes materiales agrupados	53
Tabla AT02-28	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad por aparato o agente material causante más frecuente.....	54
Tabla AT02-29	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo. Distribución por áreas de salud y sección de actividad.....	56
Tabla AT02-30	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo. Índices de Incidencia de accidentes totales por sectores económicos.....	57
Tabla AT02-31	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo. Índices de Incidencia de accidentes totales por ramas de actividad.....	58
Tabla AT02-32	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo. Índices de Incidencia de accidentes graves por sectores económicos	59
Tabla AT02-33	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo. Índices de Incidencia de accidentes graves por ramas de actividad.....	60
Tabla AT02-34	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo. Índices de Frecuencia de accidentes totales por sectores económicos.....	61

Tabla AT02-35	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo. Índices de Frecuencia de accidentes totales por sectores económicos.....	62
Tabla AT02-36	Duración de la incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja, por tipo de accidente, gravedad y lugar de accidente.....	64
Tabla AT02-37	Duración de la incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja en jornada de trabajo por género	65
Tabla AT02-38	Duración de la incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja en jornada de trabajo por gravedad	65
Tabla AT02-39	Duración de la incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja en jornada de trabajo por naturaleza de la lesión	66
Tabla AT02-40	Duración de la incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja en jornada de trabajo por forma en que se produjeron	68
Tabla AT02-41	Tramos de duración de la incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja en jornada de trabajo por forma en que se produjeron	69
Tabla AT02-42	Duración de la incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja en jornada de trabajo por parte del cuerpo lesionada.....	71
Tabla AT02-43	Duración de la incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja en jornada de trabajo por agentes materiales agrupados.....	72
Tabla AT02-44	Causas de las altas de Incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja en jornada de trabajo por género.....	73
Tabla AT02-45	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo en el régimen especial agrario por cuenta propia por gravedad	74
Tabla AT02-46	Accidentes de trabajo con baja en el régimen especial agrario por cuenta propia. Distribución por forma en que se produjeron	75
Tabla AT02-47	Accidentes de trabajo con baja en el régimen especial agrario por cuenta propia. Distribución por naturaleza de la lesión	75
Tabla AT02-48	Accidentes de trabajo con baja <i>“in itinere”</i> según gravedad por áreas de salud.....	76
Tabla AT02-49	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo e <i>“in itinere”</i> según género	76
Tabla AT02-50	Accidentes de trabajo con baja <i>“in itinere”</i> según género por forma de producción	77
Tabla AT02-51	Accidentes de trabajo con baja <i>“in itinere”</i> según género por naturaleza de la lesión	78
Tabla AT02-52	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo e <i>“in itinere”</i> por antigüedad en el puesto	79
Tabla AT02-53	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo e <i>“in itinere”</i> según tamaño de plantilla	79

Tabla AT02-54	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo e “ <i>in itinere</i> ” según tipo de contrato	80
Tabla AT02-55	Accidentes de trabajo con baja “ <i>in itinere</i> ” según tipo de contrato por forma de producción	80
Tabla AT02-56	Accidentes de trabajo con baja “ <i>in itinere</i> ” según hora del día.....	81
Tabla AT02-57	Accidentes de trabajo con baja “ <i>in itinere</i> ” según hora de trabajo.....	81
Tabla AT02-58	Accidentes de trabajo con baja “ <i>in itinere</i> ” según género por día de la semana	82
Tabla AT02-59	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo y recaídas por género.....	83
Tabla AT02-60	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo y recaídas según gravedad	83
Tabla AT02-61	Recaídas presentadas en el año 2002 con y sin parte de accidente de trabajo inicial	83
Tabla AT02-62	Recaídas presentadas en el año 2002 con parte de accidente de trabajo inicial por año de accidente inicial	84
Tabla AT02-63	Número de recaídas presentadas por número de recaída.....	84
Tabla AT02-64	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo y recaídas por tipo de contrato	84
Tabla AT02-65	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo y recaídas por forma de producción.....	85
Tabla AT02-66	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo y recaídas por naturaleza de la lesión	86
Tabla AT02-67	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo y recaídas por parte del cuerpo lesionada.....	87
Tabla AT02-68	Accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo y recaídas por entidad gestora.....	88
Tabla AT02-69	Accidentes de trabajo sin baja según tamaño de la empresa.....	89
Tabla AT02-70	Accidentes de trabajo sin baja según actividad económica	90

EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO 1993-2002

Tabla AT93-02(1)	Evolución de los accidentes de trabajo por tipo de accidente y gravedad.....	92
Tabla AT93-02(2)	Evolución de los Índices de Incidencia de accidentes de trabajo totales con baja en jornada de trabajo por sector económico.....	94
Tabla AT93-02(3)	Evolución de los Índices de Incidencia de accidentes de trabajo graves con baja en jornada de trabajo por sector económico.....	95
Tabla AT93-02(4)	Evolución de los Índices de Incidencia de accidentes de trabajo mortales con baja en jornada de trabajo por sector económico.....	96
Tabla AT93-02(5)	Evolución de los accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo por género.....	98
Tabla AT93-02(6)	Evolución de los accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según género y gravedad por edad.....	99
Tabla AT93-02(7)	Evolución de los accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo por tipo de contrato	99
Tabla AT93-02(8)	Evolución de los partes de accidentes de trabajo en Empresas de Trabajo Temporal según género por gravedad	100
Tabla AT93-02(9)	Evolución de los accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según ocupación (CNO-94).....	101
Tabla AT93-02(10)	Evolución de los accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo de forma de producción “Sobreesfuerzos” por género.....	102

ENFERMEDADES PROFESIONALES 2002

Tabla EP02-1	Partes de declaración de enfermedad profesional.....	106
Tabla EP02-2	Partes de declaración de enfermedad profesional según género y grupo de enfermedad	107
Tabla EP02-3	Partes de declaración de enfermedad profesional según edad y grupo de enfermedad.....	108
Tabla EP02-4	Partes de declaración de enfermedad profesional según grupo de enfermedad y sector económico	109
Tabla EP02-5	Partes de declaración de enfermedad profesional según género y actividad económica.....	110
Tabla EP02-6	Partes de declaración de enfermedad profesional según grupo de enfermedad y actividad económica	111
Tabla EP01-7	Partes de declaración de enfermedad profesional en Empresas de Trabajo Temporal según grupo de enfermedad y género por sección de actividad	112

Tabla EP02-8	Partes de declaración de enfermedad profesional según tamaño de empresa .	113
Tabla EP02-9	Partes de declaración de enfermedad profesional según grupo de enfermedad y ocupación	114
Tabla EP02-10	Partes de declaración de enfermedad profesional según el tiempo de exposición al riesgo y grupo de enfermedad	115
Tabla EP02-11	Partes de declaración de enfermedad profesional. Índices de Incidencia por sectores económicos	116
Tabla EP02-12	Partes de declaración de enfermedad profesional. Índices de Incidencia de enfermedades profesionales totales por ramas de actividad.....	118
Tabla EP02-13	Recaídas de enfermedad profesional	119
Tabla EP02-14	Recaídas de enfermedad profesional por género y grupo de enfermedad	121
Tabla EP02-15	Recaídas de enfermedad profesional por sección de actividad y grupo de enfermedad	122
Tabla EP02-16	Duración de la incapacidad temporal en enfermedad profesional por gravedad	123
Tabla EP02-17	Duración de la incapacidad temporal en enfermedad profesional por género y edad.....	123
Tabla EP02-18	Tramos de duración de la incapacidad temporal en enfermedad profesional por tipo y género.....	124
Tabla EP02-19	Duración de la incapacidad temporal en enfermedad profesional por tipo y grupo de enfermedad	126
Tabla EP02-20	Causas de las altas de Incapacidad Temporal en enfermedad profesional por género.....	127

EVOLUCIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES 1993-2002

Tabla EP93-02(1)	Partes de declaración de enfermedad profesional según gravedad.....	128
Tabla EP93-02(2)	Partes de declaración de enfermedad profesional según grupo de enfermedad	129
Tabla EP93-02(3)	Partes de declaración de Enfermedades Profesionales de E.P. de Vainas, Tejidos Peritendinosos e Inserciones.....	130
Tabla EP93-02(4)	Partes de declaración de enfermedad profesional según grupos de enfermedades prevalentes	131
Tabla EP93-02(5)	Evolución de los Índices de Incidencia de partes de declaración de enfermedad profesional por sector económico	132
Tabla EP93-02(6)	Evolución de los Índices de Incidencia de partes de enfermedad profesional por grupo de enfermedad	133

Tabla EP93-02(7) Partes de declaración de enfermedad profesional según género y edad	134
Tabla EP93-02(8) Partes de declaración de enfermedad profesional en Empresas de Trabajo Temporal según género y grupo de enfermedad,	136
Tabla EP93-02(9) Partes de declaración de enfermedad profesional según ocupación (CNO-94)	137
Tabla EP93-02(10) Partes de declaración de enfermedad profesional de vainas, tejidos peritendinosos e inserciones según sector económico y género.....	138

ÍNDICES DE INCIDENCIA DE LESIONES PROFESIONALES CALCULADOS CON POBLACIONES OBTENIDAS DE LA ENCUESTA DE POBLACIÓN ACTIVA (EPA)

ACCIDENTES DE TRABAJO 2002

Tabla EPA, AT02-1 Índices de incidencia de accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según edad y género	145
Tabla EPA, AT02-2 Índices de incidencia de accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según tipo de contrato por sector económico y género	146
Tabla EPA, AT02-3 Índices de incidencia de accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según gravedad y ocupación (CNO-94)	148

EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO 1993-2002

Tabla EPA, AT93-02(1) Evolución de los índices de incidencia de accidentes de trabajo totales con baja en jornada de trabajo por sector económico	143
Tabla EPA, AT93-02(2) Evolución de los índices de incidencia de accidentes de trabajo totales con baja en jornada de trabajo por género	149
Tabla EPA, AT93-02(3) Evolución de los índices de incidencia de accidentes de trabajo totales con baja en jornada de trabajo por género y edad	150
Tabla EPA, AT93-02(4) Evolución de los índices de incidencia de accidentes de trabajo totales con baja en jornada de trabajo por tipo de contrato.....	152
Tabla EPA, AT93-02(5) Evolución de los índices de incidencia de accidentes de trabajo totales con baja en jornada de trabajo por ocupación (CNO-94).....	153

ENFERMEDADES PROFESIONALES 2002

Tabla EPA, EP02-1 Índices de incidencia de partes de declaración de enfermedad profesional según edad y género	156
Tabla EPA, EP02-2 Índices de incidencia de partes de declaración de enfermedad profesional por ocupación (CNO-94).....	157

EVOLUCIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES 1993-2002

Tabla EPA, EP93-02(1) Evolución de los índices de incidencia de partes de declaración de enfermedad profesional por sector económico	144
Tabla EPA, EP93-02(2) Evolución de los índices de incidencia de partes de declaración de enfermedad profesional por género	158
Tabla EPA, EP93-02(3) Evolución de los índices de incidencia de partes de declaración de enfermedad profesional por género y edad	159
Tabla EPA, EP93-02(4) Evolución de los índices de incidencia de partes de declaración de enfermedad profesional por ocupación (CNO-94)	161

Índice de figuras

ACCIDENTES DE TRABAJO 2002

Figura ATO2-1 Distribución de accidentes por meses	34
Figura ATO2-2 Distribución de accidentes por día de la semana	35
Figura ATO2-3 Distribución de accidentes por hora del día	35
Figura ATO2-4 Formas más frecuentes de producción de los accidentes	39
Figura ATO2-5 Lesiones más frecuentes producidas por los accidentes	43
Figura ATO2-6 Distribución de accidentes por medios productivos básicos	54
Figura ATO2-7 Distribución de accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo según agentes más frecuentes por gravedad	55
Figura ATO2-8 Índices de Incidencia, Frecuencia y Gravedad de accidentes totales	63
Figura ATO2-9 Duración de la incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja en jornada de trabajo por naturaleza de la lesión	67
Figura ATO2-10 Duración de la incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja en jornada de trabajo por forma en que se produjeron	70
Figura ATO2-11 Causas de las altas de incapacidad temporal en accidentes de trabajo leves y graves con baja en jornada de trabajo	73

EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO 1993-2002

Figura AT93-02(1) Evolución de los accidentes de trabajo por tipo de accidente.....	93
Figura AT93-02(2) Evolución de los Índices de Incidencia de accidentes de trabajo con baja en centro de trabajo e “ <i>in itinere</i> ”	97
Figura AT93-02(3) Evolución del porcentaje de accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo de “Sobreesfuerzos” por sectores económicos	103

ENFERMEDADES PROFESIONALES 2002

Figura EP02-1 Índice de incidencia de partes de enfermedad profesional por Comunidad Autónoma.....	117
Figura EP02-2 Duración de la incapacidad temporal en enfermedad profesional leve por tipo y grupo de enfermedad profesional,.....	125
Figura EP02-3 Causas de las altas de Incapacidad Temporal en enfermedad profesional.....	127

EVOLUCIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES 1993-2002

Figura EP93-02(1) Partes de declaración de enfermedad profesional según género y edad	135
---	-----

ÍNDICES DE INCIDENCIA DE LESIONES PROFESIONALES CALCULADOS CON POBLACIONES OBTENIDAS DE LA ENCUESTA DE POBLACIÓN ACTIVA (EPA)

EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO 1993-2002

Figura EPA, AT93-02(1) Evolución de los Índices de Incidencia de accidentes de trabajo totales con baja en jornada de trabajo por género y edad	151
Figura EPA, AT93-02(2) Evolución de los Índices de Incidencia de accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo por ocupación	154

EVOLUCIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES 1993-2002

Figura EPA, EP93-02(1) Evolución de los índices de incidencia de partes de declaración de enfermedad profesional por género y edad.....	160
Figura EPA, EP93-02(2) Evolución de los índices de incidencia de partes de enfermedad profesional por ocupación	162

