



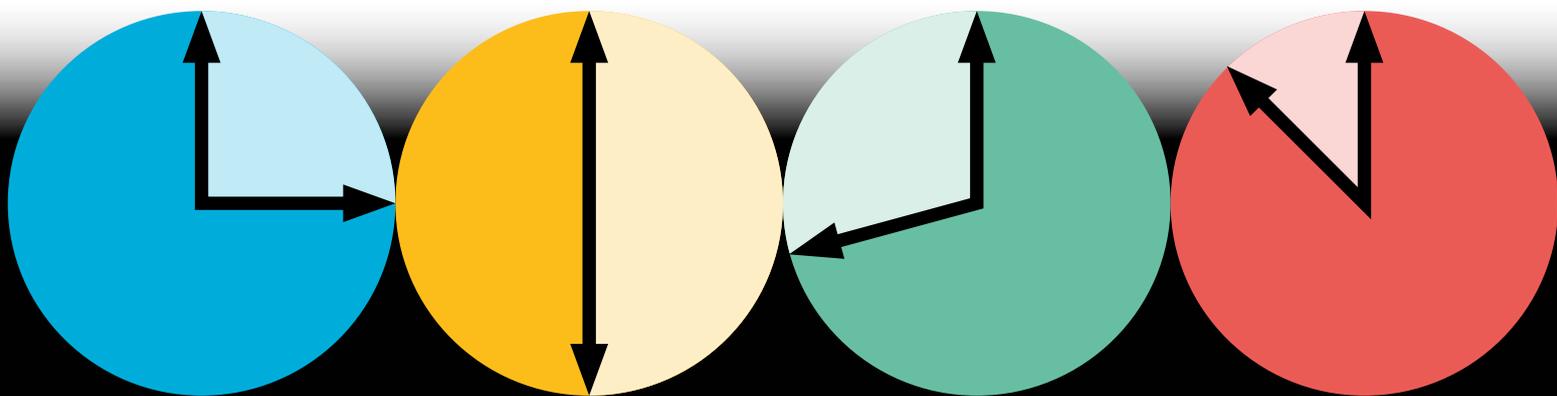
GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EMPLEO
Y SEGURIDAD SOCIAL



INSTITUTO NACIONAL
DE SEGURIDAD, SALUD Y BIENESTAR
EN EL TRABAJO

SINIESTRALIDAD LABORAL DE LOS TRABAJADORES CEDIDOS



POR EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL

Informe enero - junio 2017

Título:

Siniestralidad de los trabajadores cedidos por empresas de trabajo temporal. Informe enero - junio 2017

Fecha de elaboración:

Octubre 2017

Autor:

Instituto Nacional de Seguridad, Salud y Bienestar en el Trabajo (INSSBT), O.A., M.P.

Elaborado por:

Marta Zimmermann Verdejo

Departamento de Investigación e Información

Instituto Nacional de Seguridad, Salud y Bienestar en el Trabajo (INSSBT), O.A., M.P.

Edita:

Instituto Nacional de Seguridad, Salud y Bienestar en el Trabajo (INSSBT), O.A., M.P.

C/Torrelaguna, 73 - 28027 Madrid

Tel. 91 363 41 00, fax 91 363 43 27

www.insht.es

Composición:

Servicio de Ediciones y Publicaciones del INSSBT

Edición:

Madrid, Octubre 2017

NIPO (en línea): 272-15-048-5

Hipervínculos:

El INSSBT no es responsable ni garantiza la exactitud de la información en los sitios web que no son de su propiedad. Asimismo la inclusión de un hipervínculo no implica aprobación por parte del INSSBT del sitio web, del propietario del mismo o de cualquier contenido específico al que aquel redirija

Catálogo general de publicaciones oficiales:

<http://publicacionesoficiales.boe.es>

Catálogo de publicaciones del INSHT:

<http://www.insht.es/catalogopublicaciones/>



ÍNDICE

1. JUSTIFICACIÓN.....	4
2. OBJETIVOS DEL SISTEMA.....	4
3. METODOLOGÍA.....	4
4. VARIABLES ANALIZADAS.....	6
5. ANÁLISIS	6
6. RESUMEN DE LOS PRINCIPALES RESULTADOS	8
7. TABLAS.....	10

1. JUSTIFICACIÓN

La creación, por parte del Instituto Nacional de Seguridad, Salud y Bienestar en el Trabajo (INSSBT) del sistema de información de siniestralidad de los trabajadores cedidos por empresas de trabajo temporal (en adelante, ETT) se sustenta en la Disposición adicional decimotercera de Ley 35/2010 de 17 de septiembre, de medidas urgentes para la reforma del mercado de trabajo.

La citada Disposición insta al, entonces, INSHT a incorporar en sus informes periódicos datos específicos que permitan conocer la evolución de la siniestralidad laboral en los trabajos u ocupaciones de especial peligrosidad para la seguridad y la salud en el trabajo realizados por trabajadores cedidos por empresas de trabajo temporal.

2. OBJETIVOS DEL SISTEMA

Disponer de indicadores periódicos que permitan conocer la evolución de la siniestralidad laboral en los trabajos u ocupaciones de especial peligrosidad para la seguridad y la salud en el trabajo realizados por trabajadores cedidos por empresas de trabajo temporal (ETT) y detectar colectivos de trabajadores más vulnerables.

3. METODOLOGÍA

3.1. POBLACIÓN DIANA

- a. **Definición de la población a estudiar:** La población diana está compuesta por los afiliados a la Seguridad Social, **con la contingencia de Accidente de Trabajo cubierta**, que son cedidos, con **periodicidad mensual**, por **Empresas de Trabajo Temporal** de todo el territorio español.
- b. **Responsable del envío de la información poblacional:** Tesorería General de la Seguridad Social del Ministerio de Empleo y Seguridad Social (MEYSS).

3.2. SUCESO A VIGILAR: BASE DE SINIESTRALIDAD

- a. **Definición del suceso a estudiar:** Accidentes de Trabajo con baja ocurridos con periodicidad mensual entre los trabajadores cedidos por ETT de todo el territorio español.
- b. **Responsable del fichero de siniestralidad:** Subdirección General de Estadística del MEYSS.

3.3. SUBSISTEMA DE INFORMACIÓN

- a. **Fuentes de información:** Información poblacional de trabajadores cedidos por ETT y Fichero mensual de Accidentes de Trabajo con baja (en adelante, AT) correspondiente a trabajadores cedidos por ETT (Delt@, datos de avance).
- b. **Periodicidad de recolección:** mensual.
- c. **Proveedores de la información:** Tesorería General de la Seguridad Social (MEYSS) y Subdirección General de Estadística (MEYSS).
- d. **Responsable de la sistematización de la información, análisis y elaboración del informe:** Departamento de Investigación e Información del INSSBT.

4. VARIABLES ANALIZADAS

La Subdirección General de Estadística del MEYSS con periodicidad mensual remitió los microdatos de avance (no consolidados) de los AT sufridos por trabajadores cedidos por ETT durante el primer semestre de 2017, incluyendo las siguientes variables:

- Fecha de accidente.
- Ocupación (CNO2011, tres dígitos).
- CNAE del centro (tres dígitos).
- Sexo.
- Edad.
- Nacionalidad.
- Grado de lesión (leve, grave y mortal).
- Lugar del accidente (en centro habitual, en otro centro, en desplazamiento, al ir o volver del trabajo).
- Forma de contacto.
- Desviación.

5. ANÁLISIS

Se ha realizado un análisis descriptivo, de las variables anteriormente relacionadas, con el fin de aportar una aproximación al perfil del AT sufrido por los trabajadores cedidos por ETT, durante el primer semestre de 2017. Como se ha comentado, esta información fue suministrada por la Subdirección General de Estadística del MEYSS (datos mensuales de avance).

Adicionalmente, con objeto de estimar la probabilidad de accidente de estos trabajadores y comparar su evolución temporal, se han estimado índices de incidencia tomando como numerador mensual el número de AT en jornada de trabajo y considerando dos posibles denominadores: por un lado el número mensual de trabajadores cedidos y, en segundo lugar, el número mensual de relaciones laborales generadas. Estas incidencias mensuales se han calculado también en cada uno de los sectores de la empresa usuaria y se han comparado intersectorialmente e interanualmente. Estos denominadores fueron aportados de forma mensual por la Dirección General de Ordenación de la Seguridad Social, desglosados por el sector de actividad de la empresa usuaria.

Dada la naturaleza dinámica de esta actividad, se ha tomado como unidad temporal, para el cálculo

de incidencias, datos mensuales de afiliación y de siniestralidad. A pesar de tratarse de un informe anual, se ha excluido el cálculo de un índice de incidencia global para el periodo completo.

Esta omisión queda justificada por las fluctuaciones constantes en la composición de esta cohorte dinámica de trabajadores que van ocupando y abandonando, alternativamente, actividades en respuesta a una demanda variable. Por tanto, con los datos disponibles y a falta de otra información complementaria que asegure una mayor precisión en la estimación (como el número de horas trabajadas), cuanto menor sea la unidad temporal de estudio para calcular la incidencia de AT, menor será el error asociado a este dinamismo propio de la actividad. No obstante, se debe recordar que las variaciones encontradas en las incidencias mensuales (interanuales, intermensuales o intersectoriales) deben ser interpretadas a título orientativo ya que pueden estar tremendamente influidas por factores no controlados en este análisis (por falta de disponibilidad), destacando, entre ellos, el posible desequilibrio (interanual, intermensual o sectorial) del cómputo de horas trabajadas en las empresas usuarias.

Por último hay que enfatizar el hecho de que los datos de AT que se presentan a continuación son provisionales, no consolidados y están sujetos a actualización periódica (datos de avance mensuales. Subdirección de Estadística del MEYSS).

6. RESUMEN DE LOS PRINCIPALES RESULTADOS

Se han analizado 8.059 Accidentes de Trabajo con baja (AT) ocurridos, entre enero y junio de 2017, en trabajadores cedidos por empresas de trabajo temporal (ETT). De estos, 7.297 (90,5%) ocurrieron en jornada de trabajo y 762 (9,4%) al ir o volver del trabajo.

De los 7.297 Accidentes de Trabajo **en Jornada de Trabajo**:

- La mayoría fueron leves (99,7%), aunque también se registraron 18 accidentes graves y 5 accidentes mortales.
- Un 77,5% de los accidentados fueron hombres y un 22,5% mujeres.
- Un 19,6% de los accidentados fueron trabajadores de nacionalidades diferentes a la española.
- En la distribución del AT por sector destaca Industria (acumuló el 48,4% de los AT), seguido de Servicios 32%, Agrario 18,9% y Construcción 0,7%.
- A un nivel más desagregado de actividad, el 50% de los AT afectaron a trabajadores cedidos por ETT en las siguientes actividades: Cultivos perennes; Cultivos no perennes; Comercio al por mayor de productos alimenticios, bebidas y tabaco; Actividades anexas al transporte; Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor; Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos; Fabricación de productos de plástico; Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos; Depósito y almacenamiento; Tratamiento y revestimiento de metales ingeniería mecánica por cuenta de terceros y Actividades de apoyo a las empresas.
- Las ocupaciones que más AT acumularon fueron: Peones de las industrias manufactureras (36,8% de los AT), peones agrícolas (18,3%) y peones del transporte, descargadores y afines (7,6%).
- Los sobreesfuerzos representaron el 34% de los AT.
- Entre los accidentes de trabajo ocurridos en jornada de trabajo, 18 fueron graves, 9 menos que los registrados en el primer semestre de 2016.
- Entre los 18 AT graves, 9 se dieron en peones de industrias manufactureras.
- Entre los 18 AT graves, 7 fueron atrapamientos, aplastamientos o amputaciones.
- En el periodo de estudio se notificaron 5 accidentes de trabajo mortales, 2 más que los registrados en el primer semestre de 2016.
- De Los 5 accidentes mortales registrados, 3 fueron atrapamientos, aplastamientos o amputaciones y 2 respondieron a las denominadas patologías no traumáticas.

- Los cinco AT mortales se distribuyeron en las siguientes actividades: Otros trabajadores de las obras estructurales de construcción; Operadores en instalaciones de tratamiento y transformación de madera, papel, productos de caucho...; Otros operadores de instalaciones y maquinaria fijas; Peones agrícolas y Peones de las industrias manufactureras.
- En términos comparativos, durante el primer semestre de 2017, el número de trabajadores cedidos mensualmente por ETTs es superior al contabilizado en los mismos meses de 2016, siguiendo el continuo y progresivo incremento que viene observándose desde 2014.
- Los índices de incidencia de AT en jornada de trabajo mensuales señalan una mayor siniestralidad en Industria y sector Agrario.
- En relación con años anteriores, se observa un incremento progresivo de los índices de incidencia que afecta, comparativamente, a enero, marzo, mayo y junio.

7. TABLAS

Accidentes de trabajo totales

Tabla 1. Accidentes de trabajo en trabajadores cedidos por ETT según lugar del accidente. Distribución en datos absolutos según mes.

		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
AT de trabajo en jornada	En centro habitual	1.026	1.012	1.167	962	1.382	1.281	6.830
	En desplazamiento	27	16	20	19	19	19	120
	En otro centro	52	48	57	43	67	80	347
In itinere	In itinere	121	97	134	108	156	146	762
Total		1.226	1.173	1.378	1.132	1.624	1.526	8.059

Tabla 2. Accidentes de trabajo en trabajadores cedidos por ETT según lugar del accidente. Distribución en datos porcentuales mes.

		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
AT de trabajo En jornada	En centro habitual	83,7%	86,3%	84,7%	85,0%	85,1%	83,9%	84,7%
	En desplazamiento	2,2%	1,4%	1,5%	1,7%	1,2%	1,2%	1,5%
	En otro centro	4,2%	4,1%	4,1%	3,8%	4,1%	5,2%	4,3%
In itinere	In itinere	9,9%	8,3%	9,7%	9,5%	9,6%	9,6%	9,5%
Total		100,0%						

Accidentes de trabajo en jornada de trabajo

Tabla 3. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según sexo. Distribuciones en datos absolutos según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
Hombre	877	858	959	809	1.104	1.050	5.657
Mujer	228	218	285	215	364	330	1.640
Total	1.105	1.076	1.244	1.024	1.468	1.380	7.297

Tabla 4. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según sexo. Distribuciones en datos porcentuales según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
Hombre	79,4%	79,7%	77,1%	79,0%	75,2%	76,1%	77,5%
Mujer	20,6%	20,3%	22,9%	21,0%	24,8%	23,9%	22,5%
Total	100,0%						

Tabla 5. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según nacionalidad. Distribuciones en datos absolutos según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
Española	857	860	1.003	822	1.175	1.152	5.869
Extranjera	248	216	241	202	293	228	1.428
Total	1.105	1.076	1.244	1.024	1.468	1.380	7.297

Tabla 6. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según nacionalidad. Distribuciones en datos porcentuales según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
Española	77,6%	79,9%	80,6%	80,3%	80,0%	83,5%	80,4%
Extranjera	22,4%	20,1%	19,4%	19,7%	20,0%	16,5%	19,6%
Total	100,0%						

Tabla 7. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según gravedad. Distribuciones en datos absolutos según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
Leve	1.101	1.072	1.238	1.022	1.466	1.375	7.274
Grave	4	3	5	2	1	3	18
Mortal	0	1	1	0	1	2	5
Total	1.105	1.076	1.244	1.024	1.468	1.380	7.297

Tabla 8. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según gravedad. Distribuciones en datos porcentuales según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
Leve	99,6%	99,6%	99,5%	99,8%	99,9%	99,6%	99,7%
Grave	0,4%	0,3%	0,4%	0,2%	0,1%	0,2%	0,2%
Mortal		0,1%	0,1%		0,1%	0,1%	0,1%
Total	100,0%						

Tabla 9. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según sector de actividad. Distribuciones en datos absolutos según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
Agrario	262	196	231	178	293	217	1.377
Industria	453	536	641	494	700	705	3.529
Construcción	9	8	7	7	8	14	53
Servicios	381	336	365	345	467	444	2338
Total	1.105	1.076	1.244	1.024	1.468	1.380	7.297

Tabla 10. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según sector de actividad. Distribuciones en datos porcentuales según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	total
Agrario	23,7%	18,2%	18,6%	17,4%	20,0%	15,7%	18,9%
Industria	41,0%	49,8%	51,5%	48,2%	47,7%	51,1%	48,4%
Construcción	0,8%	0,7%	0,6%	0,7%	0,5%	1,0%	0,7%
Servicios	34,5%	31,2%	29,3%	33,7%	31,8%	32,2%	32,0%
Total	100,0%						

Tabla 11. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según forma de contacto. Distribuciones en datos absolutos según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
Ninguna información	1	4	4	4	1	5	19
Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperatura, sustancias peligrosas	42	38	37	38	79	46	280
Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	0	0	0	0	3	3	6
Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil (trabajador en movimiento)	285	259	293	238	351	284	1.710
Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	223	204	265	211	317	343	1.563
Contacto con "agente material" cortante, punzante, duro	103	135	148	120	167	173	846
Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	47	50	57	52	65	72	343
Sobreesfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	397	375	437	358	472	442	2.481
Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	4	6	2	3	10	7	32
Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	2	0	0	2	2	6
Otro contacto no incluido en los anteriores apartados	3	3	1	0	1	3	11
Total	1.105	1.076	1.244	1.024	1.468	1.380	7.297

Tabla 12. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según forma de contacto. Distribuciones en datos porcentuales según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	total
Ninguna información	0,1%	0,4%	0,3%	0,4%	0,1%	0,4%	0,3%
Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperatura, sustancias peligrosas	3,8%	3,5%	3,0%	3,7%	5,4%	3,3%	3,8%
Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto					0,2%	0,2%	0,1%
Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil (trabajador en movimiento)	25,8%	24,1%	23,6%	23,2%	23,9%	20,6%	23,4%
Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	20,2%	19,0%	21,3%	20,6%	21,6%	24,9%	21,4%
Contacto con "agente material" cortante, punzante, duro	9,3%	12,5%	11,9%	11,7%	11,4%	12,5%	11,6%
Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	4,3%	4,6%	4,6%	5,1%	4,4%	5,2%	4,7%
Sobreesfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	35,9%	34,9%	35,1%	35,0%	32,2%	32,0%	34,0%
Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	0,4%	0,6%	0,2%	0,3%	0,7%	0,5%	0,4%
Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas		0,2%			0,1%	0,1%	0,1%
Otro contacto no incluido en los anteriores apartados	0,3%	0,3%	0,1%		0,1%	0,2%	0,2%
Total	100,0%						

Tabla 13. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según desviación. Distribuciones en datos absolutos según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
Ninguna información	6	4	9	5	6	12	42
Desviación por problema eléctrico, explosión, fuego	8	8	4	5	9	14	48
Desviación por desbordamiento, vuelco, escape, derrame, vaporización, emanación	23	37	26	26	68	39	219
Rotura, fractura, estallido, resbalón, caída, derrumbamiento de Agente material	78	82	84	64	102	110	520
Pérdida control máquinas, medios transporte, equipos de carga carga, herramienta manual, objeto, animal	185	208	264	211	288	302	1.458
Caída de personas	184	159	188	166	225	164	1.086
Movimiento del cuerpo sin esfuerzo	239	255	277	241	317	288	1.617
Movimientos del cuerpo como consecuencia de o con esfuerzo físico	367	315	388	293	436	433	2.232
Sorpresa, miedo, violencia, agresión, amenaza, presencia	8	3	0	5	11	8	35
Otra Desviación no codificada en esta clasificación	7	5	4	8	6	10	40
Total	1.105	1.076	1.244	1.024	14.68	1.380	7.297

Tabla 14. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según desviación. Distribuciones en datos porcentuales según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
Ninguna información	0,5%	0,4%	0,7%	0,5%	0,4%	0,9%	0,6%
Desviación por problema eléctrico, explosión, fuego	0,7%	0,7%	0,3%	0,5%	0,6%	1,0%	0,7%
Desviación por desbordamiento, vuelco, escape, derrame, vaporización, emanación	2,1%	3,4%	2,1%	2,5%	4,6%	2,8%	3,0%
Rotura, fractura, estallido, resbalón, caída, derrumbamiento de Agente material	7,1%	7,6%	6,8%	6,3%	6,9%	8,0%	7,1%
Pérdida control máquinas, medios transporte, equipos de carga, herramienta manual, objeto, animal	16,7%	19,3%	21,2%	20,6%	19,6%	21,9%	20,0%
Caída de personas	16,7%	14,8%	15,1%	16,2%	15,3%	11,9%	14,9%
Movimiento del cuerpo sin esfuerzo	21,6%	23,7%	22,3%	23,5%	21,6%	20,9%	22,2%
Movimientos del cuerpo como consecuencia de o con esfuerzo físico	33,2%	29,3%	31,2%	28,6%	29,7%	31,4%	30,6%
Sorpresa, miedo, violencia, agresión, amenaza, presencia	0,7%	0,3%		0,5%	0,7%	0,6%	0,5%
Otra Desviación no codificada en esta clasificación	0,6%	0,5%	0,3%	0,8%	0,4%	0,7%	0,5%
Total	100,0%						

Tabla 15. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según actividad (1 dígito de CNAE). Distribuciones en datos porcentuales según el mes.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Total
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	23,7%	18,2%	18,6%	17,4%	20,0%	15,7%	18,9%
Industrias extractivas	0,2%			0,3%		0,1%	0,1%
Industria manufacturera	40,5%	49,3%	50,7%	47,3%	46,8%	50,5%	47,7%
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado			0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%
Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0,3%	0,5%	0,7%	0,6%	0,8%	0,4%	0,5%
Construcción	0,8%	0,7%	0,6%	0,7%	0,5%	1,0%	0,7%
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	13,2%	10,0%	10,3%	11,0%	9,8%	10,9%	10,8%
Transporte y almacenamiento	10,1%	11,2%	8,8%	10,4%	9,9%	11,0%	10,2%
Hostelería	4,3%	3,3%	3,4%	5,1%	3,7%	4,6%	4,0%
Información y comunicaciones	0,3%	0,2%	0,4%	0,8%	0,3%	0,4%	0,4%
Actividades financieras y de seguros		0,1%	0,2%	0,1%			0,1%
Actividades inmobiliarias		0,2%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%
Actividades profesionales, científicas y técnicas	1,1%	,4%	1,0%	1,2%	2,4%	,7%	1,2%
Actividades administrativas y servicios auxiliares	4,2%	4,2%	3,6%	3,7%	3,7%	3,0%	3,7%
Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria		0,1%			0,1%		0,0%
Educación			0,2%			0,1%	0,1%
Actividades sanitarias y de servicios sociales		0,2%	0,1%	0,2%	0,1%	0,1%	0,1%
Actividades artísticas, recreativas	0,2%	0,4%	0,5%	0,3%	0,4%	0,3%	0,3%
Otros servicios	1,1%	1,0%	1,0%	0,6%	0,7%	0,9%	0,9%
Actividades de los hogares de personal doméstico	0,1%	0,1%		0,3%	0,5%	0,1%	0,2%
Total	100,0%						

Tabla 16. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según grupo de actividad (CNAE a 3 dígitos). Actividades que acumularon el 90% de los accidentes.

	Nº AT	%	% acumulado
Cultivos perennes	764	10,5	10,5
Cultivos no perennes	494	6,8	17,2
Comercio al por mayor de productos alimenticios, bebidas y tabaco	365	5,0	22,2
Actividades anexas al transporte	363	5,0	27,2
Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	311	4,3	31,5
Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	267	3,7	35,1
Fabricación de productos de plástico	262	3,6	38,7
Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	225	3,1	41,8
Depósito y almacenamiento	199	2,7	44,5
Tratamiento y revestimiento de metales ingeniería mecánica por cuenta de terceros	176	2,4	47,0
Actividades de apoyo a las empresas n.c.o.p.	170	2,3	49,3
Hoteles y alojamientos similares	156	2,1	51,4
Fabricación de productos de panadería y pastas alimenticias	146	2,0	53,4
Procesado y conservación de frutas y hortalizas	135	1,9	55,3
Transporte de mercancías por carretera y servicios de mudanza	135	1,9	57,1
Fabricación de otros productos alimenticios	134	1,8	59,0
Otro comercio al por mayor especializado	112	1,5	60,5
Fabricación de elementos metálicos para la construcción	110	1,5	62,0
Forja, estampación y embutición de metales metalurgia de polvos	103	1,4	63,4
Fabricación de otros productos metálicos	100	1,4	64,8
Fundición de metales	96	1,3	66,1
Actividades de apoyo a la agricultura, a la ganadería y de preparación posterior a la cosecha	82	1,1	67,2
Restaurantes y puestos de comidas	82	1,1	68,3
Fabricación de artículos de papel y de cartón	76	1,0	69,4
Fabricación de otra maquinaria de uso general	64	0,9	70,3
Fabricación de carrocerías para vehículos de motor fabricación de remolques y semirremolques	61	0,8	71,1
Artes gráficas y servicios relacionadas con las mismas	57	0,8	71,9
Fabricación de productos lácteos	56	0,8	72,6
Otros servicios personales	55	0,8	73,4
Fabricación de muebles	52	0,7	74,1
Fabricación de otra maquinaria para usos específicos	48	0,7	74,8
Fabricación de productos de madera, corcho, cestería y espartería	46	0,6	75,4
Fabricación de vidrio y productos de vidrio	46	0,6	76,0
Fabricación de cisternas, grandes depósitos y contenedores de metal	45	0,6	76,6
Comercio al por menor en establecimientos no especializados	44	0,6	77,3
Comercio al por mayor de artículos de uso doméstico	43	0,6	77,8
Fabricación de artículos de cuchillería y cubertería, herramientas y ferretería	38	0,5	78,4
Fabricación de productos cerámicos para la construcción	36	0,5	78,9
Fabricación de maquinaria de uso general	36	0,5	79,3
Confección de prendas de vestir, excepto de peletería	35	0,5	79,8
Fabricación de otros productos de primera transformación del acero	35	0,5	80,3
Fabricación de productos básicos de hierro, acero y ferroaleaciones	33	0,5	80,8
Reparación de productos metálicos, maquinaria y equipo	33	0,5	81,2
Investigación y desarrollo experimental en ciencias naturales y técnicas	32	0,4	81,6
Valorización	31	0,4	82,1
Fabricación de bebidas	30	0,4	82,5
Industrias manufactureras no consideradas en otros apartados	30	0,4	82,9

	Nº AT	%	% acumulado
Comercio al por menor de productos alimenticios, bebidas y tabaco en establecimientos especializados	30	0,4	83,3
Fabricación de otros productos textiles	29	0,4	83,7
Comercio al por menor no realizado ni en establecimientos, ni en puestos de venta ni en mercadillos	29	0,4	84,1
Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico	29	0,4	84,5
Fabricación de vehículos de motor	28	0,4	84,9
Comercio de repuestos y accesorios de vehículos de motor	28	0,4	85,3
Actividades de limpieza	27	0,4	85,6
Comercio al por mayor de otra maquinaria, equipos y suministros	26	0,4	86,0
Fabricación de productos químicos básicos, compuestos nitrogenados, fertilizantes, plásticos y caucho sintético	25	0,3	86,3
Producción de metales preciosos y de otros metales no féreos	25	0,3	86,7
Comercio al por mayor de materias primas agrarias y de animales vivos	25	0,3	87,0
Fabricación de pasta papelera, papel y cartón	24	0,3	87,4
Otras actividades postales y de correos	24	0,3	87,7
Fabricación de especialidades farmacéuticas	23	0,3	88,0
Instalaciones eléctricas, de fontanería y otras instalaciones en obras de construcción	23	0,3	88,3
Provisión de comidas preparadas para eventos y otros servicios de comidas	23	0,3	88,6
Preparación e hilado de fibras textiles	22	0,3	88,9
Fabricación de jabones, detergentes y otros artículos de limpieza. fabricación de perfumes y cosmético	21	0,3	89,2
Comercio al por mayor no especializado	21	0,3	89,5
Fabricación de productos abrasivos y productos minerales no metálicos no considerados en otros apartados	20	0,3	89,8
Actividades de jardinería	20	0,3	90,1

Tabla 17. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, en trabajadores cedidos por ETT según ocupación (CNO a 3 dígitos). Ocupaciones que acumularon el 90% de los accidentes.

	Nº AT	%	% acumulado
Peones de las industrias manufactureras	2.683	36,8	36,8
Peones agrícolas	1.335	18,3	55,1
Peones del transporte, descargadores y afines	557	7,6	62,7
Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	282	3,9	66,6
Operadores de otras máquinas móviles	248	3,4	70,0
Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas y trabajadores afines	205	2,8	72,8
Otros operadores de instalaciones y maquinaria fijas	168	2,3	75,1
Operadores en instalaciones para el tratamiento de metales	150	2,1	77,1
Montadores y ensambladores en fábricas	149	2,0	79,2
Operadores en instalaciones para el tratamiento y transformación (madera, papel caucho...)	145	2,0	81,2
Camareros asalariados	100	1,4	82,5
Personal de limpieza de oficinas, hoteles y...	96	1,3	83,8
Peones agropecuarios	60	0,8	84,7
Reponedores	60	0,8	85,5
Mecánicos y ajustadores de maquinaria	57	0,8	86,3
Pegadores, buceadores, probadores de productos y otros operarios y artesanos diversos	52	0,7	87,0
Técnicos de las ciencias físicas, químicas, medioambientales y de las ingenierías	45	0,6	87,6

	Nº AT	%	% acumulado
Conductores de motocicletas y ciclomotores	43	0,6	88,2
Otras ocupaciones elementales	42	0,6	88,8
Trabajadores cualificados en actividades agrícolas, excepto huertas, invernaderos, jardines	41	0,6	89,3
Vendedores en tiendas y almacenes	37	0,5	89,8
Conductores de camiones	37	0,5	90,3

Accidentes de trabajo en jornada de trabajo GRAVES

Tabla 18. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo GRAVES, en trabajadores cedidos por ETT según grupo de actividad (CNAE a 3 dígitos).

	Nº AT	%
Cultivos no perennes	1	5,6
Fabricación de otros productos alimenticios	1	5,6
Fabricación de bebidas	1	5,6
Aserrado y cepillado de la madera	2	11,1
Fabricación de artículos de papel y de cartón	2	11,1
Fabricación de pesticidas y otros productos agroquímicos	1	5,6
Fabricación de pinturas, barnices y revestimientos similares tintas de imprenta y masillas	1	5,6
Fabricación de productos de caucho	1	5,6
Fabricación de productos de plástico	1	5,6
Fabricación de elementos de hormigón, cemento y yeso	1	5,6
Fabricación de componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	1	5,6
Transporte de mercancías por carretera y servicios de mudanza	1	5,6
Restaurantes y puestos de comidas	1	5,6
Otros servicios personales	2	11,1
Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	1	5,6
Total	18	100,0

Tabla 19. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo GRAVES, en trabajadores cedidos por ETT según ocupación (CNO a 3 dígitos).

	Nº AT	%
Técnicos sanitarios de laboratorio, pruebas diagnósticas y prótesis	1	5,6
Empleados de registro de materiales, de servicios de apoyo a la producción y al transporte	1	5,6
Operadores de instalaciones y máquinas de productos químicos, farmacéuticos....	1	5,6
Operadores en instalaciones para el tratamiento y transformación (madera, papel caucho...)	1	5,6
Otros operadores de instalaciones y maquinaria fijas	1	5,6
Montadores y ensambladores en fábricas	1	5,6
Operadores de otras máquinas móviles	1	5,6
Conductores de motocicletas y ciclomotores	1	5,6
Otras ocupaciones elementales	1	5,6
Peones de las industrias manufactureras	9	50,0
Total	18	100,0

Tabla 20. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo GRAVES, en trabajadores cedidos por ETT según forma de contacto.

	Nº AT	%
Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperatura, sustancias peligrosas	1	5,6
Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil (trabajador en movimiento)	1	5,6
Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	4	22,2
Contacto con "agente material" cortante, punzante, duro	3	16,7
Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	7	38,9
Sobreesfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	1	5,6
Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	1	5,6
Total	18	100,0

Tabla 21. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo GRAVES, en trabajadores cedidos por ETT según desviación.

	Nº AT	%
Desviación por desbordamiento, vuelco, escape, derrame, vaporización, emanación	2	11,1
Rotura, fractura, estallido, resbalón, caída, derrumbamiento de Agente material	2	11,1
Pérdida control máquinas, medios transporte, equipos carga, herramienta manual, objeto, animal	5	27,8
Movimiento del cuerpo sin esfuerzo físico	7	38,9
Sorpresa, miedo, violencia, agresión, amenaza, presencia	1	5,6
Otra Desviación no codificada en esta clasificación	1	5,6
Total	18	100,0

Accidentes de trabajo en jornada de trabajo MORTALES

Tabla 22. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo MORTALES, en trabajadores cedidos por ETT según grupo de actividad (CNAE a 3 dígitos).

	Nº AT	%
Cultivos no perennes	1	20,0
Fabricación de productos lácteos	1	20,0
Fabricación de productos de plástico	1	20,0
Fabricación de otra maquinaria de uso general	1	20,0
Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles	1	20,0
Total	5	100,0

Tabla 23. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo MORTALES, en trabajadores cedidos por ETT según ocupación (CNO a 3 dígitos).

	Nº AT	%
Otros trabajadores de las obras estructurales de construcción	1	20,0
Operadores en instalaciones para el tratamiento y transformación (madera, papel caucho...)	1	20,0
Otros operadores de instalaciones y maquinaria fijas	1	20,0
Peones agrícolas	1	20,0
Peones de las industrias manufactureras	1	20,0
Total	5	100,0

Tabla 24. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo MORTALES, en trabajadores cedidos por ETT según forma de contacto.

	Nº AT	%
Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	3	60,0
Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	2	40,0
Total	5	100,0

Tabla 25. Accidentes de trabajo, en jornada de trabajo MORTALES, en trabajadores cedidos por ETT según desviación.

	Nº AT	%
Pérdida control máquinas, medios transporte, equipos carga, herramienta manual, objeto, animal	3	60,0
Otra Desviación no codificada en esta clasificación	2	40,0
Total	5	100,0

Índices de incidencia de Accidentes de Trabajo en jornada de trabajo

Tabla 26. Número de trabajadores cedidos por sector (1º semestre 2017)

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Agrario	37.735	35.931	35.473	37.916	49.374	43.758
Industria	90.958	92.908	98.097	98.762	106.184	112.116
Construcción	2.077	2.067	2.053	1.984	2.101	2.401
Servicios	122.638	111.567	117.812	122.463	134.072	145.228
No consta	1.972	1.968	2.022	2.003	2.125	2.422
Total	255.380	244.441	255.457	263.128	293.856	305.925

Tabla 27. Número de relaciones laborales mensuales por sector (1º semestre 2017)

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Agrario	100.913	90.990	90.057	87.798	111.305	99.272
Industria	134.140	138.200	150.371	150.625	163.389	168.911
Construcción	2.921	3.036	3.246	3.169	3.369	3.809
Servicios	205.025	189.595	210.579	218.079	250.950	266.716
No consta	3.902	3.860	4.324	3.903	4.324	4.949
Total	446.901	425.681	458.577	463.574	533.337	543.657

Tabla 28. Número de trabajadores cedidos: comparativa 1º semestre 2014, 2015, 2016 y 2017

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
1º semestre 2014	174.555	164.916	171.128	179.685	194.804	200.210
1º semestre 2015	204.005	196.371	207.044	213.567	230.081	237.747
1º semestre 2016	229.205	218.894	224.582	234.989	248.972	259.116
1º semestre 2017	255.380	244.441	255.457	263.128	293.856	305.925

Tabla 29. Índices de incidencia mensuales de accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, por 100.000 trabajadores cedidos.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Agrario	694,3	545,5	651,2	469,5	593,4	495,9
Industria	498,0	576,9	653,4	500,2	659,2	628,8
Construcción	433,3	387,0	341,0	352,8	380,8	583,1
Servicios	310,7	301,2	309,8	281,7	348,3	305,7
Total	432,7	440,2	487,0	389,2	499,6	451,1

Tabla 30. Índices de incidencia mensuales de accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, por 100.000 relaciones de trabajo.

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Agrario	259,6	215,4	256,5	202,7	263,2	218,6
Industria	337,7	387,8	426,3	328,0	428,4	417,4
Construcción	308,1	263,5	215,7	220,9	237,5	367,6
Servicios	185,8	177,2	173,3	158,2	186,1	166,5
Total	247,3	252,8	271,3	220,9	275,2	253,8

Tabla 31. Índices de incidencia mensuales de accidentes de trabajo, en jornada de trabajo, por 100.000 trabajadores cedidos. Comparativa 2014-2015-2016-2017

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Incidencia 2014	350,6	329,9	374	330	361,4	343,1
Incidencia 2015	358,8	415,5	400,9	370,4	410,3	424,8
Incidencia 2016	396,2	442,7	426,9	448,3	430,6	433,2
Incidencia 2017	432,7	440,2	487,0	389,2	499,6	451,1



STETT.7.1.17



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EMPLEO
Y SEGURIDAD SOCIAL



INSTITUTO NACIONAL
DE SEGURIDAD, SALUD Y BIENESTAR
EN EL TRABAJO