



Análisis de la siniestralidad laboral derivada de la carga física

R. Verdú, M.A. Villanueva

Instituto de Seguridad y Salud Laboral de la Región de Murcia. issi@carm.es

INTRODUCCIÓN

El aumento creciente en la Región de Murcia de daños para la salud derivados de la carga física del trabajo (accidentes por sobreesfuerzo y enfermedades profesionales por trastornos musculoesqueléticos) puso de manifiesto la necesidad de llevar a cabo un análisis en profundidad de los datos de siniestralidad con objeto de conocer la extensión del problema, a través de su distribución sectorial, tipo de enfermedad o forma por cual se ha ocasionado el sobreesfuerzo.

OBJETIVOS

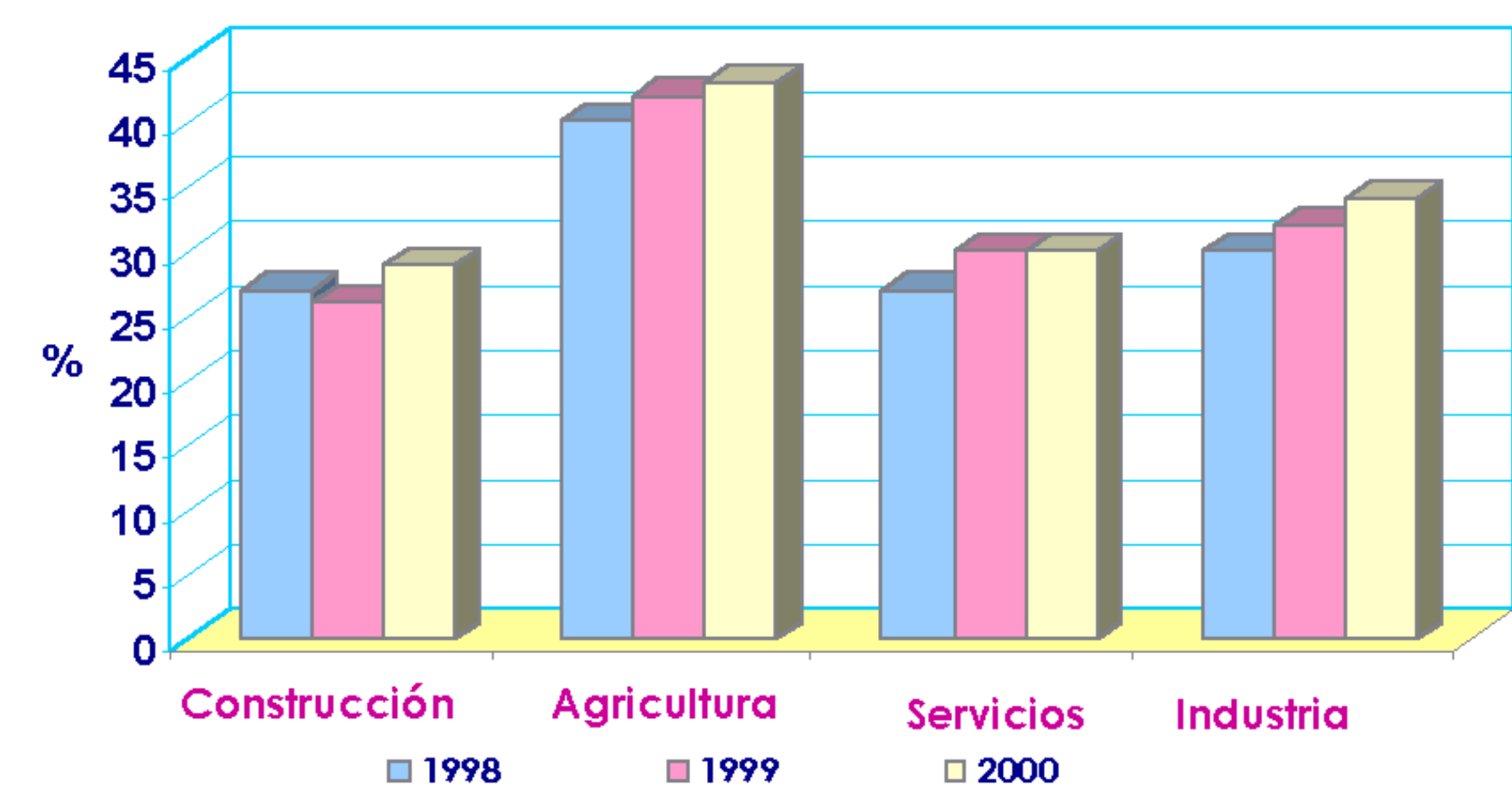
Analizar los accidentes por sobreesfuerzo y las enfermedades profesionales por trastornos musculoesqueléticos por sectores de actividad, como paso previo al establecimiento de programas preventivos, dentro del ámbito de la ergonomía y psicología aplicada, tendentes a controlar los riesgos que originan este tipo de daños.

METODOLOGÍA

1 Se ha realizado una recopilación de los datos de accidentes de trabajo y de enfermedades profesionales correspondientes a los años 1998, 1999 y 2000, con objeto de analizar la evolución de la siniestralidad por carga física durante ese periodo.

2 Se han analizado los accidentes de trabajo por sobreesfuerzo y las enfermedades profesionales musculoesqueléticas correspondientes al año 2000, en relación con los sectores de actividad y patología.

1 Evolución de la siniestralidad por carga física 1998-2000 (accidentes de trabajo y enfermedades profesionales)

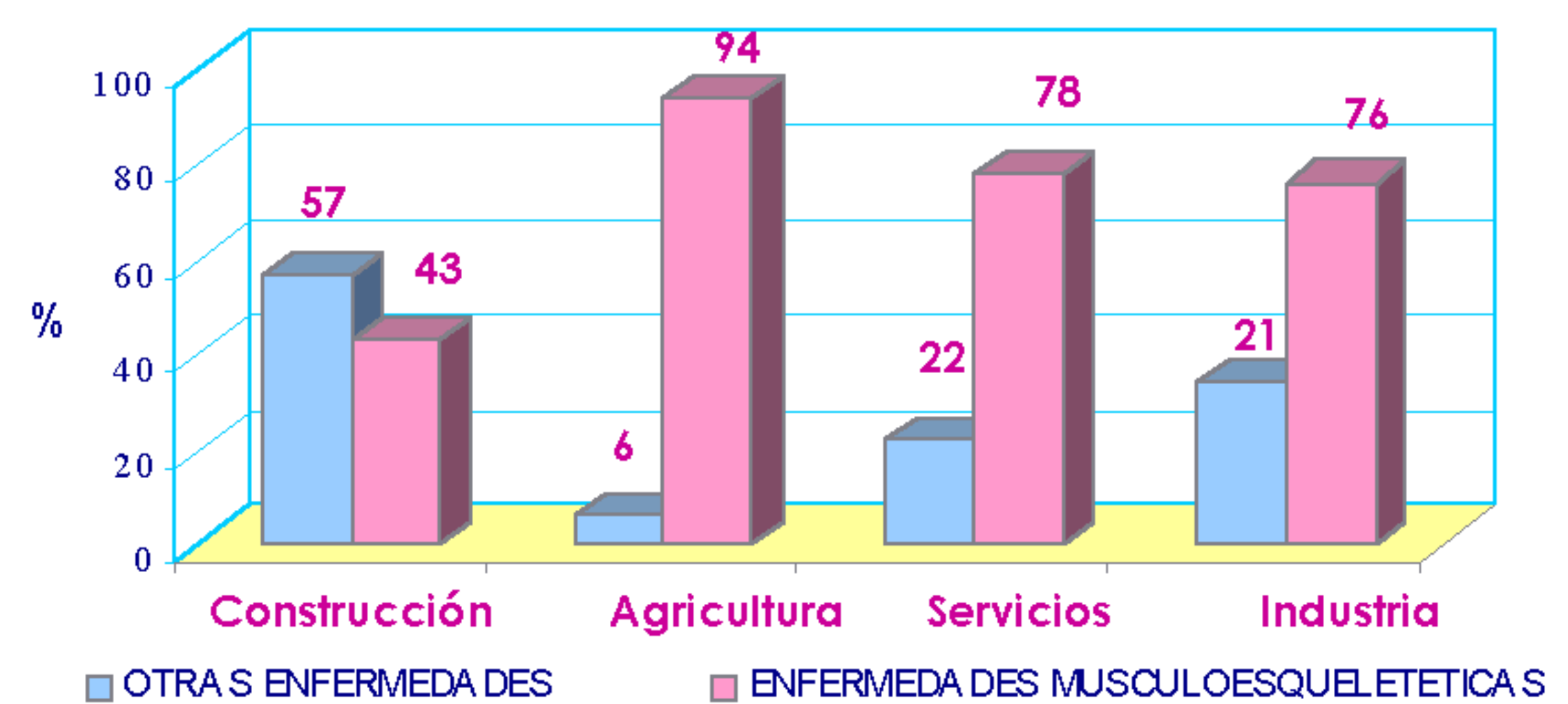


2 Análisis de la siniestralidad en el año 2000

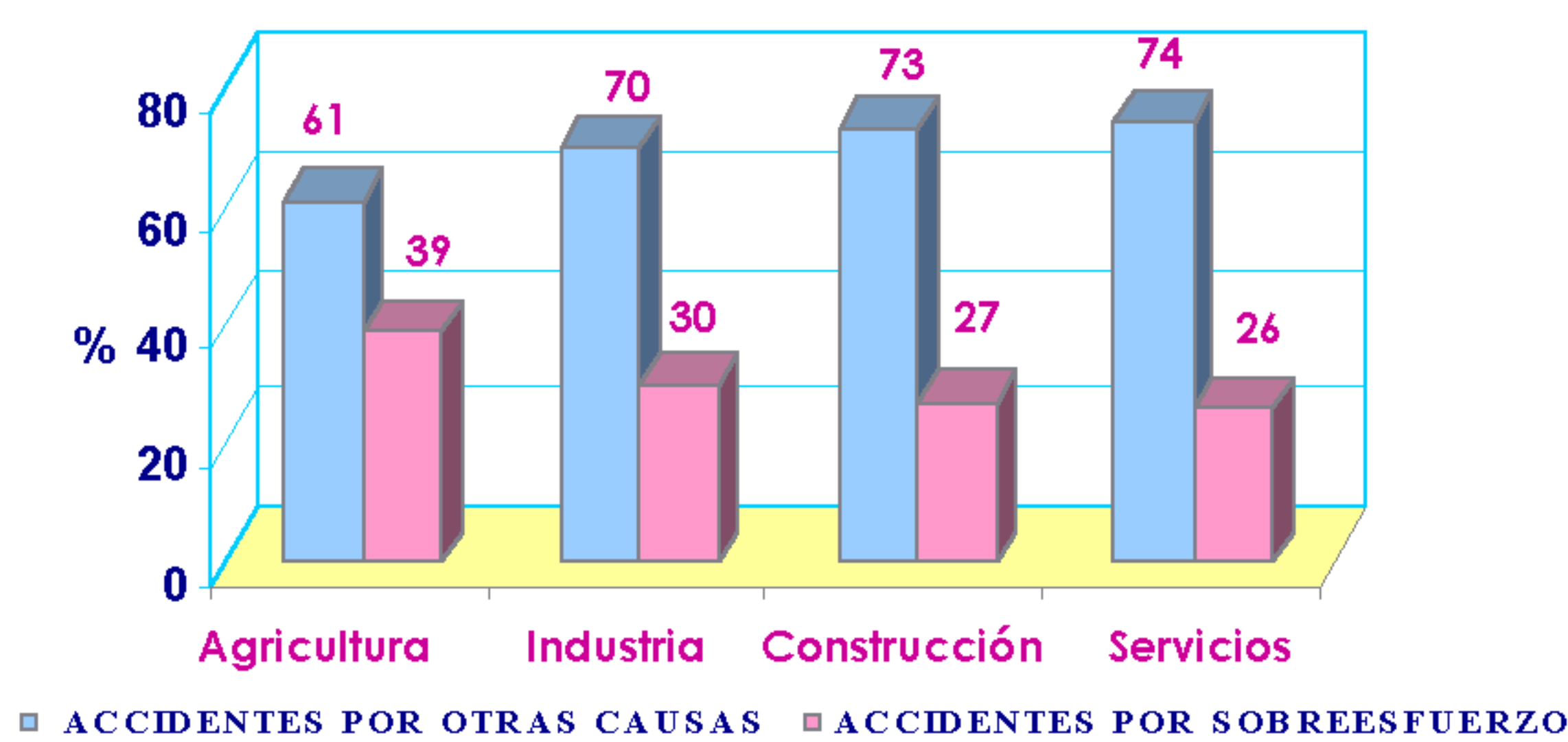
Accidentes de trabajo distribuidos según forma



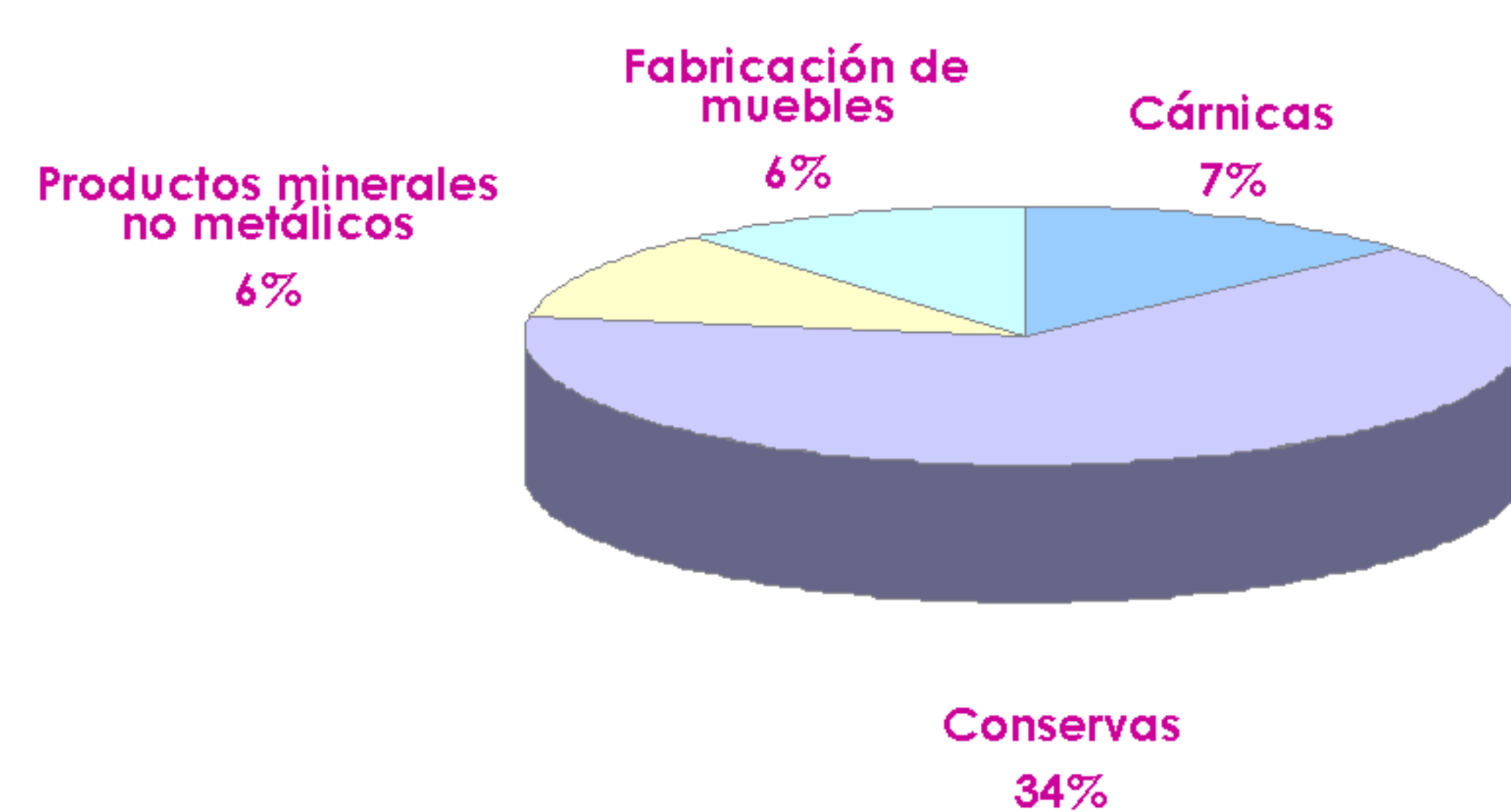
Trastornos musculoesqueléticos. Distribución por sectores



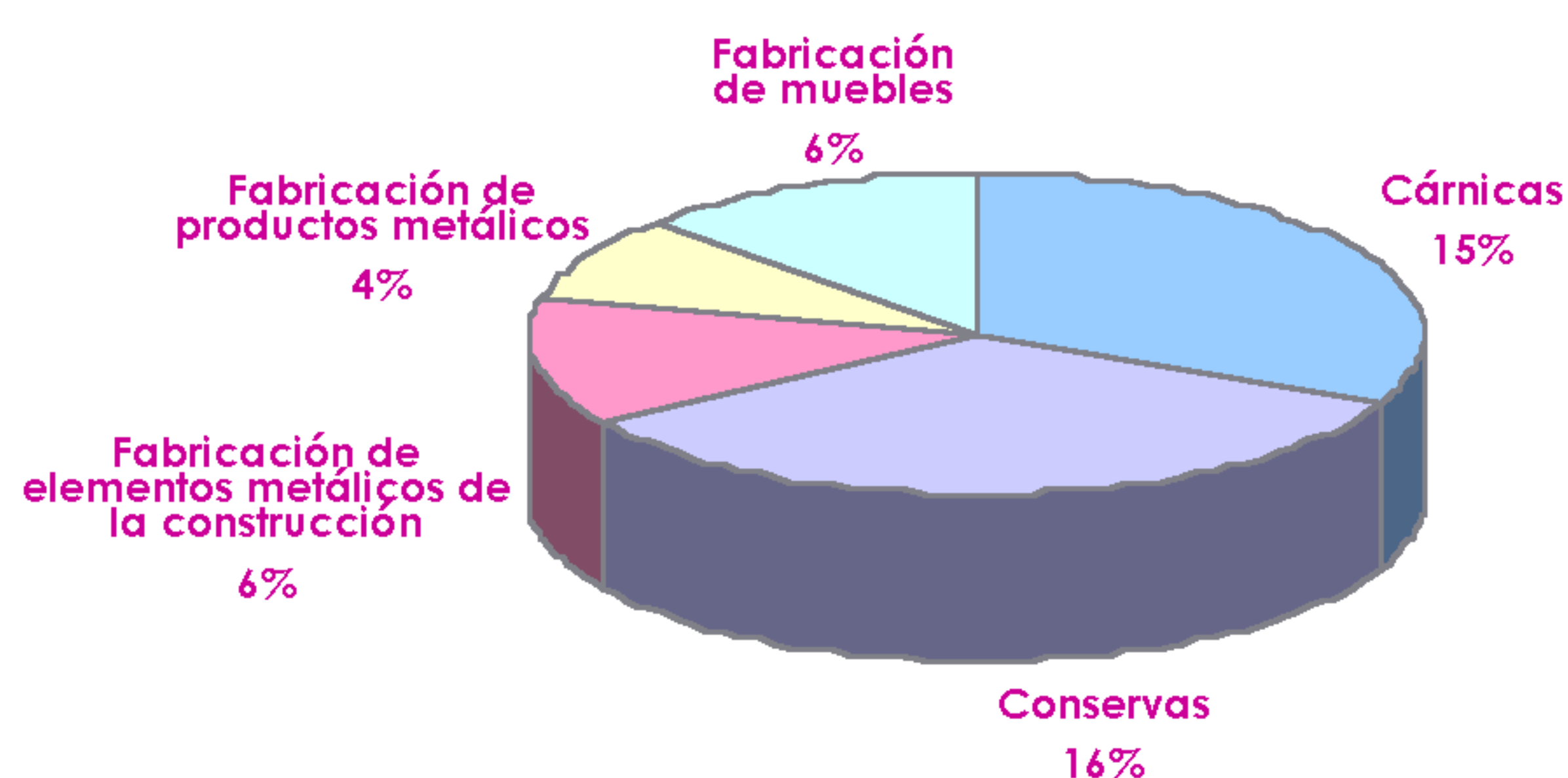
Accidentes por sobreesfuerzo distribuidos por sectores de actividad



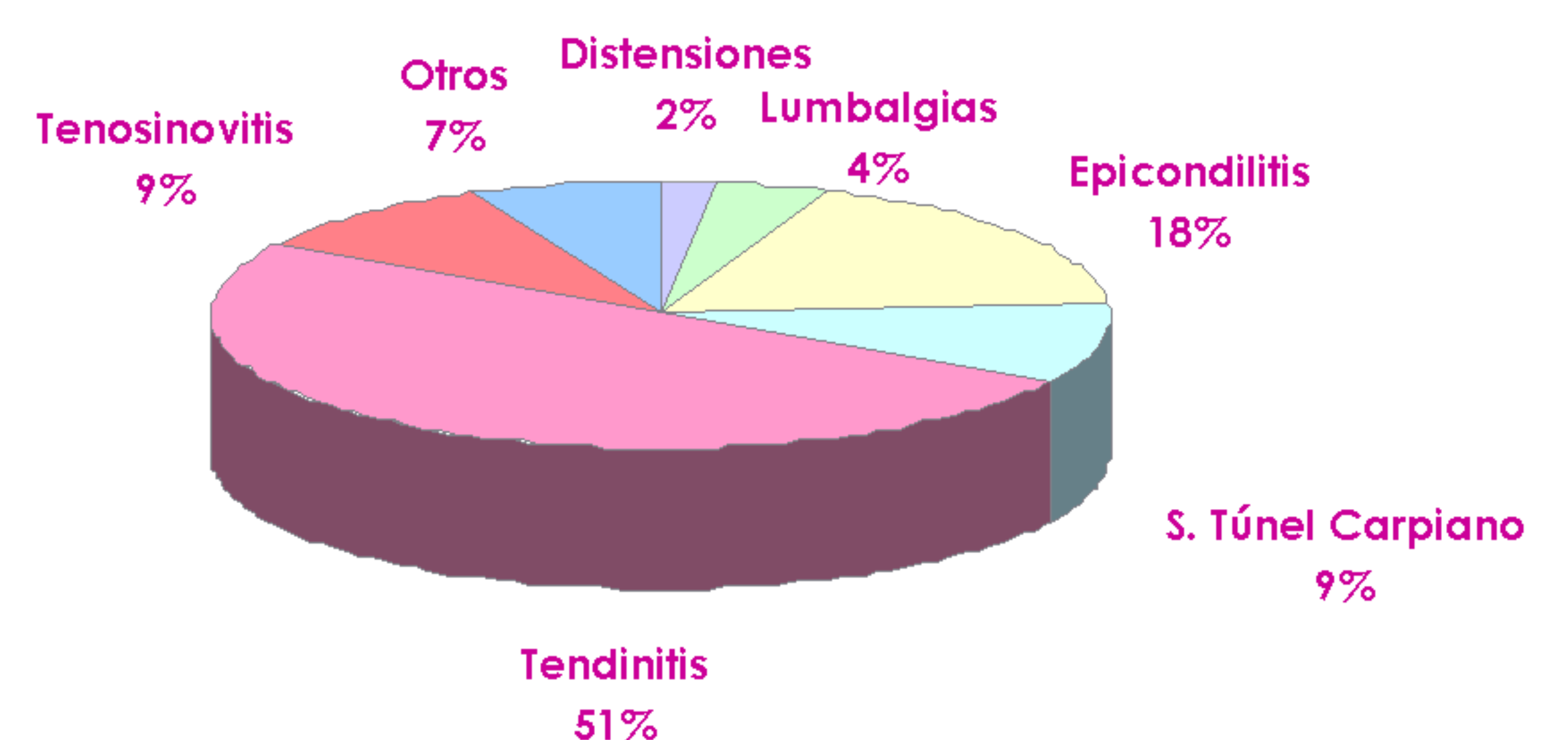
Trastornos musculoesqueléticos en los subsectores de la industria



Accidentes por sobreesfuerzo. Subsectores de la industria



Trastornos musculoesqueléticos según patología



CONCLUSIONES

Del análisis de los datos obtenidos podemos concluir lo siguiente:

- La siniestralidad laboral por carga física ha sufrido un incremento en los últimos tres años, en todos los sectores de actividad.
- Del total de los accidentes la forma que más se produce son sobreesfuerzos
- Del total de las enfermedades la causa más frecuente son trastornos musculoesqueléticos (excepto en el sector construcción).
- Los sectores en los que se produce una mayor siniestralidad derivada de la carga física son agricultura e industria, y dentro de este último, los subsectores conservas y cárnicas.
- Las patologías más frecuentes son tendinitis, epicondilitis, tenosinovitis y síndrome del túnel carpiano.