



AÑOS POTENCIALES DE VIDA PERDIDOS POR FALLECIMIENTO EN ACCIDENTE DE TRABAJO

Definición del indicador (APVP): Años potenciales de vida que han perdido en promedio las víctimas de accidentes de trabajo mortales respecto a la esperanza de vida media regional en ese año.

Periodo: 01/01/2014 al 31/12/2024.

Forma de cálculo: Edad promedio de los fallecidos en accidente en jornada de trabajo y diferencia con la esperanza de vida media para obtener los años potenciales de vida perdidos. Los datos de accidentes se refieren a los accidentes de trabajo mortales ocurridos en jornada de trabajo (en adelante ATMJT)¹. Se distinguen tres grupos de accidentes de trabajo mortales, siguiendo el mismo modelo establecido por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST):

- Los causados por patologías no traumáticas (código 90 de Forma de accidente: Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas) en jornada de trabajo.
- Los accidentes de tráfico en jornada de trabajo.
- Los de origen traumático: los restantes accidentes de trabajo (excluidos los accidentes de tráfico y las patologías no traumáticas) ocurridos durante la jornada.

Para estimar los años potenciales de vida perdidos se ha utilizado como indicador de “Esperanza de vida al nacer” para la Región de Murcia el correspondiente a cada año, según los últimos datos disponibles en el Centro Regional de Estadística de la Región de Murcia (CREM) con datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Fuente:

- Fichero informatizado de partes de accidentes de trabajo mortales en jornada de trabajo y Relación de Altas y Fallecimientos² Delt@ del Instituto de Seguridad y Salud Laboral (ISSL) de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, Ministerio de Trabajo y Economía Social.
- Esperanza de vida al nacer: INE – CREM.

Con este indicador se pretende visualizar el coste humano y social que suponen los accidentes de trabajo mortales, midiendo la carga de la muerte en términos de *años potenciales de vida perdidos* por diferencia entre la edad promedio de los fallecidos en el año de referencia y la esperanza de vida de la población de la Región de Murcia en dicho año.

¹ Los datos presentados en este informe toman como base la fecha en la que ocurrió el accidente. Puesto que la fuente delt@ es un fichero en continuo movimiento, puede existir cierta diferencia respecto al número de accidentes recogidos en el Resumen Estadístico de Siniestralidad Laboral, publicado mensualmente por este mismo organismo.

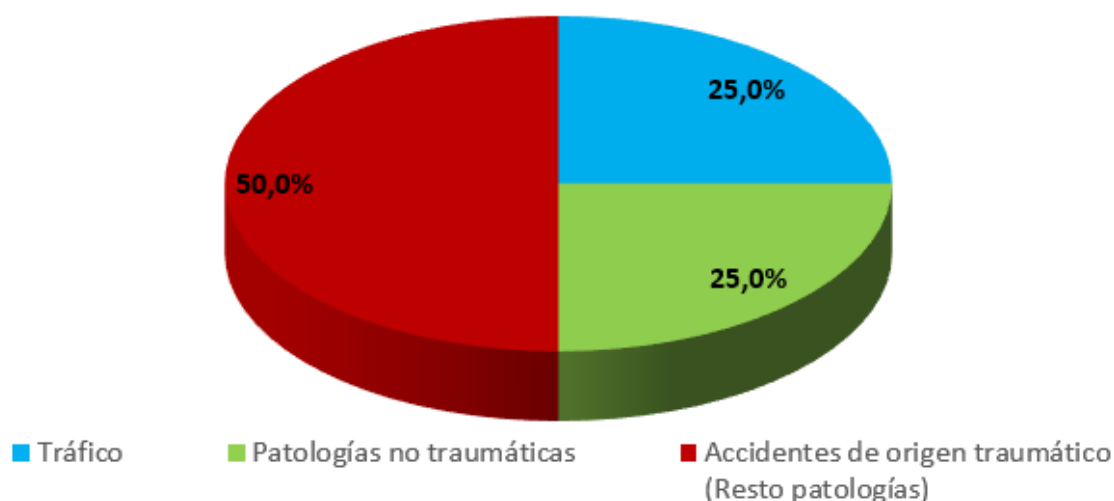
² Desde enero de 2019, se modifica el concepto estadístico de accidente de trabajo mortal, de acuerdo con la definición usada por la ESAW (estadística de accidentes de trabajo de Eurostat) y la OIT (Organización Internacional del Trabajo). A efectos estadísticos se considera “accidente mortal: el que ocasiona la muerte de una víctima en el plazo de un año del mismo”. Para incluir estos accidentes como accidentes mortales, los datos procedentes de los partes de accidentes se cruzan con los fallecimientos causados por accidente de trabajo, registrados en la “Relación de Altas y Fallecimientos”. En este documento, las Entidades Gestoras o Colaboradoras enumeran todos los trabajadores accidentados que han causado baja o han fallecido durante el mes de referencia. De esta forma, el cruce de estos datos con los partes de accidentes mortales, permite incluir aquellos accidentes, notificados originariamente como accidentes leves, graves o muy graves, que posteriormente en el plazo de un año ocasionaron la muerte a la víctima.



1. Accidentes de trabajo mortales en jornada de trabajo 2024

Durante 2024 se han producido un total de veinte accidentes de trabajo mortales durante la jornada (en adelante ATMJT) (tabla 1). La mayoría, dieciocho de las víctimas, han sido hombres y dos han sido mujeres (tabla 1). Según la tipología (gráfico 1), el 50% de los ATMJT han sido de origen traumático (10 ATMJT); el 25% han sido provocados por patologías no traumáticas (5 ATMJT) y el 25% han sido de tráfico (5 ATMJT). Las dos víctimas mujeres lo han sido una por accidente de origen traumático y otra por tráfico.

Gráfico 1: ATMJT según tipología. Región de Murcia 2024



Fuente: Base Delt@ de accidentes de trabajo ISSL y Ministerio de trabajo y economía social. Datos definitivos de accidentes mortales ocurridos entre el 01/01/2024 y el 31/12/2024.

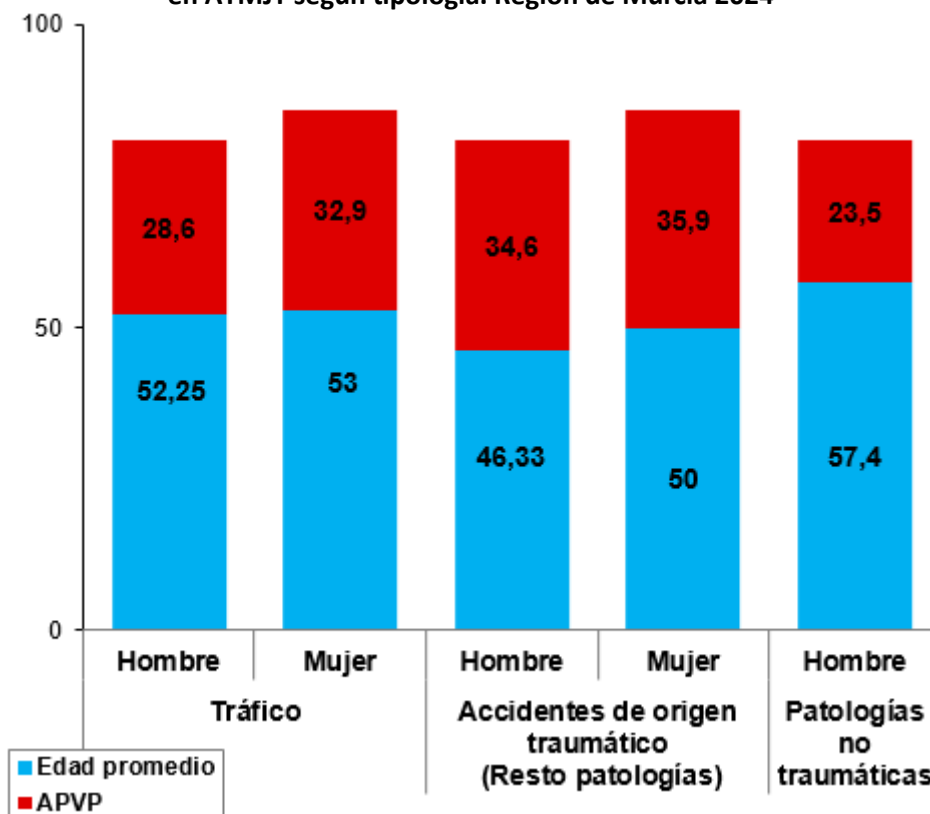
2. Años potenciales de vida perdidos por accidentes de trabajo mortales en jornada de trabajo. Región de Murcia 2024.

Según la forma del accidente, en 2024 el promedio de edad más elevado de las víctimas de ATMJT (tabla 1) se observa en los accidentes provocados por patología no traumática (infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas), seguido por el promedio de edad de los fallecidos por accidente de tráfico y por la de las víctimas de patologías traumáticas.

En total los ATMJT han supuesto una pérdida total de 611,69 APVP. Las características de cada una de las tipologías de ATMJT se analizan a continuación, siguiendo los datos del gráfico 2 y la tabla 1:



**Gráfico 2: Años potenciales de vida perdidos por fallecimiento
en ATMJT según tipología. Región de Murcia 2024**



Fuentes:

-Datos de ATMJT: Base Delt@ de accidentes de trabajo ISSL y Ministerio de trabajo y economía social. Datos definitivos de accidentes ocurridos entre el 01/01/2024 y el 31/12/2024.

- Esperanza de vida: CREM, INE. Fecha de actualización 16/12/2025: http://econet.carm.es/inicio/-/crem/sicrem/PU_datosBasicos/sec21.html

- En 2024 los accidentes laborales mortales durante la jornada producidos por **patologías traumáticas** (excluyendo los producidos por infarto, derrame y otras patologías no traumáticas y los de tráfico) han sido diez, nueve hombres y una mujer (tabla 1), producidos concretamente: cuatro por aplastamiento contra un objeto inmóvil (caídas de altura); tres por atrapamiento/aplastamiento/amputación; dos por electrocución/fuego y uno por golpe de calor. La edad media de las víctimas es la más joven de los tres casos, de 46,33 años en los hombres, que pierden en promedio 34,55 años de vida, 310,99 en total, de acuerdo con la esperanza de vida en hombres en 2024 (80,88 años). En el caso de la víctima mujer, su edad es de 50 años, perdiendo 35,87 años de vida, de acuerdo a la esperanza de vida al nacer en mujeres que fue de 85,87 (gráfico 2 y tabla 1).
- Por **accidente de tráfico** durante la jornada (este informe excluye los accidentes de trabajo in itinere) han fallecido cuatro trabajadores y una trabajadora (tabla 1, gráfico



2). A diferencia de lo observado en años anteriores, es la segunda forma de accidente en la que se observa mayor juventud (suele ser la más joven), siendo la media de edad de estos trabajadores de 52,25 años, 53 en el caso de la víctima mujer, dejando de vivir en promedio 28,63 años, con un total de 114,54 años. La víctima mujer dejó de vivir 32,87 años.

- En el caso de las cinco víctimas de ATMJT causados por **patologías no traumáticas**, es decir por infartos, derrames y otras patologías no traumáticas, el promedio de edad en el momento del accidente es el más elevado: de 57,4 años. El promedio de APVP es de 23,48 años, sumando un total de 117,42 años de vida perdidos.

Tabla 1: APVP según tipología de ATMJT.2024. Región de Murcia

Tipo de ATMJT	SEXO	Nº de casos	Edad promedio (años)	Esperanza de vida (años)	APVP Promedio	Total APVP
Accidente de tráfico	Hombre	4	52,25	80,88	28,63	114,54
	Mujer	1	53	85,87	32,87	32,87
Accidentes de origen traumático (resto de patologías)	Hombre	9	46,33	80,88	34,55	310,99
	Mujer	1	50	85,87	35,87	35,87
Patologías No traumáticas	Hombre	5	57,4	80,88	23,48	117,42
Total ATMJT:		20	Suma total APVP:			611,69

Fuentes:

- Datos de ATMJT: Base Delt@ de accidentes de trabajo ISSL y Ministerio de trabajo y economía social. Datos definitivos de accidentes ocurridos entre el 01/01/2024 y el 31/12/2024.
- Esperanza de vida: CREM, INE. Fecha de actualización 16/12/2025: http://econet.carm.es/inicio/-/crem/sicrem/PU_datosBasicos/sec21.html



3. Evolución de años potenciales de vida perdidos por accidentes mortales en jornada de trabajo. Región de Murcia 2014-2024.

En este apartado se analizará la evolución de la edad promedio de las víctimas de ATMJT y los APVP en la última década según tipología de accidente.

3.1. Años potenciales de vida perdidos por accidentes mortales en jornada de trabajo debido a accidentes de tráfico.

En la última década se ha producido un incremento en el promedio de APVP por ATMJT causados por accidente de tráfico en el caso de víctimas hombres (gráfico 3 y tabla 2). Este aumento en los APVP, pese los intervalos de decrecimiento, ha sido en el total del periodo del 10,13% en hombres, que constituyen la inmensa mayoría de las víctimas de accidentes mortales de tráfico durante la jornada, pasando de 26 APVP en 2014 a 28,6 APVP en 2024. Este incremento se debe en buena medida al descenso total en este periodo de la edad promedio de las víctimas de estos accidentes, que pasa de 54 años en 2014 a 52,25 en 2024 (incremento del 3,24%). Todo ello influido también por el incremento en casi un año de la de la esperanza de vida en hombres entre 2014 y 2024.

Entre 2019 y 2020 se registra una disminución considerable del promedio de APVP, debido a la disminución de la esperanza de vida (de 80,1 años en 2019 a 79,6 años en hombres en 2020) y al aumento de la edad promedio de las víctimas de estos accidentes (de 44 años en 2019 a 54 en 2020) y, sobre todo, debido a la disminución de los accidentes laborales de tráfico en jornada a una víctima mortal, en buena medida vinculada a las repercusiones de las restricciones de la movilidad a partir de marzo. Conviene destacar que, exceptuando la crisis de 2020, se mantiene una tendencia decreciente moderada en los últimos años, disminuyendo el promedio de APVP un 20,68% entre 2019 (año previo a la crisis) y 2024.

Las tres únicas víctimas mujeres por accidente mortal de tráfico durante la jornada en la última década en 2018, 2023 y 2024, con 42, 41 y 43 años, registran una edad algo inferior o similar al promedio de edad de los hombres (48,6, 47 y 52,25 años) y una pérdida de años de vida (APVP) de 43,3, 44,28 y 32,87 años, superior al promedio de los hombres en esos años (31,5, 33,36 y 28,63) debido a la mayor esperanza de vida de las mujeres (tabla 2).



Gráfico 3: Evolución del promedio APVP y edad media de hombres víctimas de ATMJT debido accidentes de tráfico. Región de Murcia 2014- 2024.

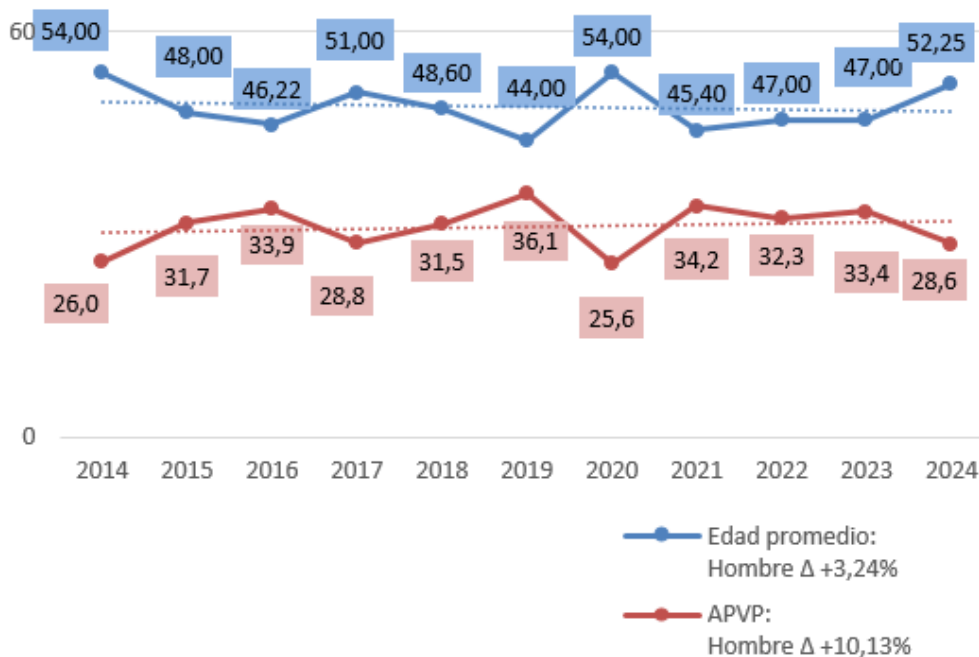


Tabla 2: Evolución de esperanza de vida y APVP y edad promedio de víctimas por ATMJT de tráfico. Serie 2014-2024 Región de Murcia.

Tipo de ATMJT	SEXO	AÑO	Edad promedio (años)	Esperanza de vida (años)	APVP Promedio (años)
Accidente de tráfico	Hombres	2014	54,00	80,00	26,00
		2015	48,00	79,70	31,70
		2016	46,22	80,10	33,88
		2017	51,00	79,80	28,80
		2018	48,60	80,10	31,50
		2019	44,00	80,10	36,10
		2020	54,00	79,60	25,60
		2021	45,40	79,60	34,20
		2022	47,00	79,32	32,32
		2023	47,00	80,36	33,36
		2024	52,25	80,88	28,63
	Mujeres	2018	42,0	85,2	43,3
		2023	41,0	85,3	44,28
		2024	53	85,87	32,87

Fuente:

- Datos de ATMJT: Base Delt@ de accidentes de trabajo ISSL y Ministerio de trabajo y economía social. Datos definitivos de accidentes ocurridos entre el 01/01 y el 31/12/ de cada año.
- Esperanza de vida: CREM, INE. Fecha de actualización 16/12/2025: http://econet.carm.es/inicio/-/crem/sicrem/PU_datosBasicos/sec21.html



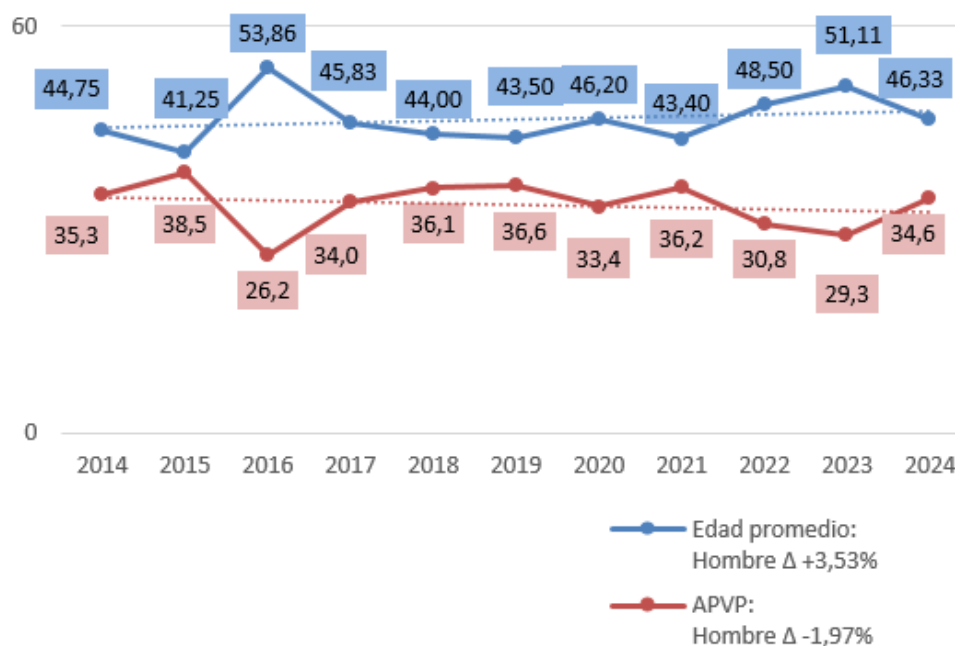
3.2. Años potenciales de vida perdidos por accidentes mortales en jornada de trabajo de origen traumático.

Los APVP por accidentes relacionados con patologías traumáticas en víctimas hombres (gráfico 4 y tabla 3), aunque con oscilaciones, han seguido una tendencia general descendente, aunque leve, en la última década, disminuyendo en los hombres un 1,97% entre 2014 y 2024. Esta disminución del promedio de APVP está vinculada al incremento de la edad media de las víctimas hombres en un 3,53% en la última década, pese al incremento de la esperanza de vida en los hombres, que, en la última década aumentó casi un año.

Así, aunque con oscilaciones, los APVP por accidentes laborales en hombres de origen traumático pasan de una pérdida promedio de 35,23 años en 2014 a 34,55 años en 2024 y la edad promedio de los hombres víctimas mortales de ATJT de origen traumático de 44,75 años en 2014 a 46,33 años en 2024.

Las cuatro mujeres víctimas de ATMJT en 2018, 2019, 2022 y 2024 muestran, excepto en 2024, una mayor juventud con relación al promedio de edad de las víctimas hombres, con 36, 40, 30 y 50 años de edad respectivamente en el momento del accidente (tabla 3) que, unido a la mayor esperanza de vida en las mujeres, provoca una mayor pérdida de años en estas mujeres (de 49,3, 45,2, 54,85 y 35,87 años) en comparación con el promedio de años perdidos en hombres en esos años.

Gráfico 4: Evolución del promedio APVP y edad media de hombres víctimas de ATMJT debido accidentes de origen traumático. Región de Murcia 2014- 2024.



- Datos de ATMJT: Base Delt@ de accidentes de trabajo ISSL y Ministerio de Trabajo y Economía Social. Datos definitivos de accidentes ocurridos entre el 01/01 y el 31/12/ de cada año.

- Esperanza de vida: CREM, INE. Fecha de actualización 16/12/2025: http://econet.carm.es/inicio/-/crem/sicrem/PU_datosBasicos/sec21.html



Tabla 3: Evolución de esperanza de vida y APVP y edad promedio de víctimas por ATMJT de origen traumático. Serie 2014-2024 Región de Murcia.

Tipo de AA.TT.	SEXO	AÑO	Edad promedio (años)	Esperanza de vida (años)	APVP Promedio
Accidentes de origen traumático (resto de patologías)	Hombre	2014	44,75	80,00	35,25
		2015	41,25	79,70	38,45
		2016	53,86	80,10	26,24
		2017	45,83	79,80	33,97
		2018	44,00	80,10	36,10
		2019	43,50	80,10	36,60
		2020	46,20	79,60	33,40
		2021	43,40	79,60	36,20
		2022	48,50	79,30	30,82
		2023	51,11	80,36	29,25
		2024	46,33	80,88	34,55
	Mujer	2018	36,00	85,20	49,30
		2019	40,00	85,20	45,20
		2022	30,00	84,90	54,85
		2024	50,00	85,87	35,87

- Datos de ATMJT: Base Delt@ de accidentes de trabajo ISSL y Ministerio de Trabajo y Economía Social. Datos definitivos de accidentes ocurridos entre el 01/01 y el 31/12/ de cada año.
- Esperanza de vida: CREM, INE. Fecha de actualización 02/01/2024: http://econet.carm.es/inicio/-/crem/sicrem/PU_datosBasicos/sec21.html

3.3. Años potenciales de vida perdidos por accidentes mortales en jornada de trabajo relacionados con patologías no traumáticas.

En la última década los años de vida perdidos por hombres debido a accidentes mortales ocurridos durante la jornada de trabajo causados por patologías no traumáticas (infartos, derrames y otras patologías no traumáticas) siguen, aunque con periodos de crecimiento, una tendencia descendente. La tasa de variación de APVP total del periodo (en los hombres) es de -30,25%, pasando de un promedio de 33,67 años de vida perdidos en 2014 a 23,48 en 2024. Al igual que en el caso anterior, ello es debido principalmente al incremento total del promedio de edad de las víctimas hombres de estos accidentes en un 23,89%, pasando de una edad de fallecimiento promedio de 46,33 años en 2014 a 57,4 años en 2024 (gráfico 5 y tabla 4). Y de nuevo, pese al incremento en casi un año de la esperanza de vida en los hombres.

Las mujeres víctimas de ATMJT debido a patologías no traumáticas en 2016, 2021 y 2022 tienen un promedio de edad de 50, 54 y 53,5 años respectivamente, con una pérdida de años de 34,9, 30,8 y 31,4 respectivamente (tabla 4).



Gráfico 5: Evolución del promedio APVP y edad media de hombres víctimas de ATMJT relacionados con patologías no traumáticas. Región de Murcia 2014- 2024.

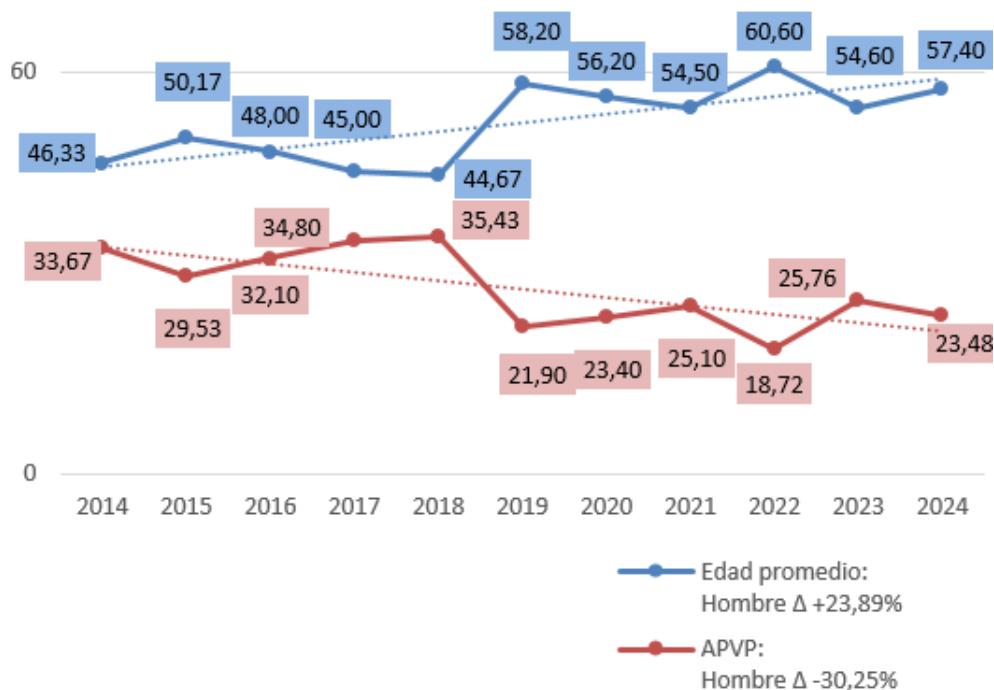


Tabla 4: Evolución de esperanza de vida y APVP y edad promedio de víctimas por ATMJT relacionados con patologías no traumáticas. Serie 2014-2024 Región de Murcia.

Tipo de AA.TT.	SEXO	AÑO	Edad promedio (años)	Esperanza de vida (años)	APVP Promedio
Patologías No traumáticas	Hombre	2014	46,33	79,80	33,67
		2015	50,17	80,10	29,53
		2016	48,00	80,10	32,10
		2017	45,00	79,60	34,80
		2018	44,67	79,60	35,43
		2019	58,20	79,00	21,90
		2020	56,20	78,90	23,40
		2021	54,50	79,80	25,10
		2022	60,60	79,30	18,72
		2023	54,60	80,36	25,76
		2024	57,40	80,88	23,48
	Mujer	2016	50,0	84,9	34,9
		2021	54,0	84,8	30,8
		2022	53,5	84,9	31,4

Fuentes:

- Datos de ATMJT: Base Delt@ de accidentes de trabajo ISSL y Ministerio de trabajo y economía social. Datos definitivos de accidentes ocurridos entre el 01/01 y el 31/12/ de cada año.
- Esperanza de vida: CREM, INE. Fecha de actualización 16/12/2025: http://econet.carm.es/inicio/-/crem/sicrem/PU_datosBasicos/sec21.html



Región de Murcia
Consejería de Empresa, Empleo
y Economía Social

Dirección General de Trabajo

Instituto de Seguridad
y Salud Laboral de la Región de Murcia

Realización:

Instituto de Seguridad y Salud Laboral.

Socióloga: Sofía Dios Pintado.

Fecha actualización de datos de accidentes de trabajo: abril
2025.

Fecha actualización de esperanza de vida: diciembre 2025