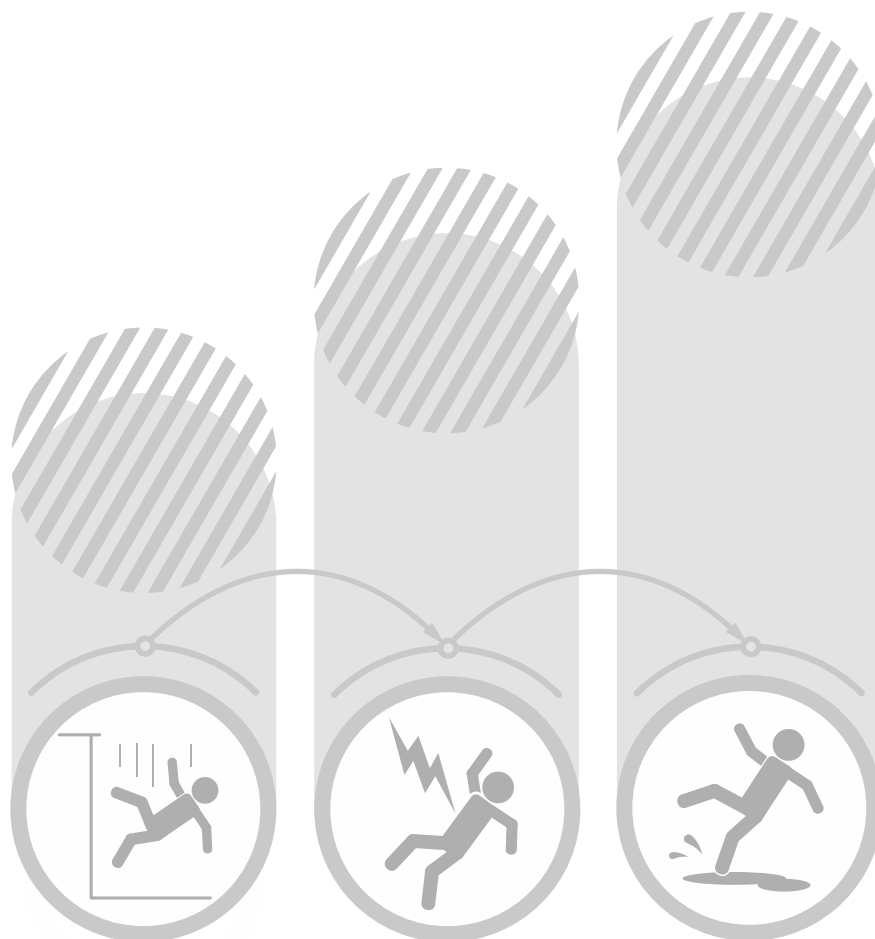


Wypadki przy pracy w 2024 r.

Accidents at work in 2024



Wypadki przy pracy w 2024 r.

Accidents at work in 2024

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland
Urząd Statystyczny w Gdańsku Statistical Office in Gdańsk

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Urząd Statystyczny w Gdańsku, Ośrodek Statystyki Warunków Pracy, Pomorski Ośrodek Badań Regionalnych
Statistical Office in Gdańsk, Centre for Working Conditions Statistics, Pomeranian Centre for Regional Surveys

pod kierunkiem

supervised by

Jerzego Auksztola

Zespół autorski

Editorial team

Agnieszka Felczykowska, Beata Lipińska, Milena Pragacz, Magdalena Szela, Dorota Żeromska-Mielniczuk

Prace redakcyjne

Editorial work

Magdalena Poleszuk

Tłumaczenie

Translation

Małgorzata Kruszewska

Skład i opracowanie graficzne

Typesetting and graphics

Monika Towiańska

ISSN 2956-2937

Publikacja dostępna na stronie internetowej

Publications available on website

<http://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rynek-pracy/warunki-pracy-wypadki-przy-pracy/>

<https://stat.gov.pl/en/topics/labour-market/working-conditions-accidents-at-work/>

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła

When publishing Statistics Poland data – please indicate the source

Przedmowa

Przekazujemy Państwu kolejną edycję publikacji „Wypadki przy pracy” – źródło informacji na temat zgłoszonych wypadków, ich przyczyn, skutków oraz osób poszkodowanych. Mamy nadzieję, że zawarte w niej dane będą pomocne zarówno w podejmowaniu decyzji dotyczących działań profilaktycznych, jak i w prowadzeniu analiz związanych z bezpieczeństwem pracy.

Praca jest jednym z filarów życia człowieka, a zapotrzebowanie na dane dotyczące wypadków przy pracy stale wzrasta. Obszerny zestaw informacji zaprezentowany w opracowaniu przygotowano na podstawie danych pozyskanych ze „Statystycznej karty wypadku przy pracy”. Publikacja zawiera syntezę wyników badania, wzbogaconą o elementy graficzne, które ułatwiają zrozumienie analizowanych zjawisk. Główną część opracowania stanowią tablice statystyczne, w których dane zostały pogrupowane według sektorów własności, sekcji i działów PKD 2007, a także w podziale na makroregiony, regiony, województwa, podregiony i powiaty.

Przekazując Państwu tę publikację, składamy serdeczne podziękowania wszystkim sprawozdawcom uczestniczącym w badaniu wypadków przy pracy – to dzięki ich zaangażowaniu możliwe było jej opracowanie. Jednocześnie zwracamy się z uprzejmą prośbą o przekazywanie wszelkich uwag i sugestii, które mogą przyczynić się do doskonalenia treści kolejnych wydań.

Zachęcamy do zapoznania się z dodatkowymi informacjami na temat wypadków przy pracy, dostępnymi w zasobach statystyki publicznej, takich jak Bank Danych Lokalnych oraz Działowe Bazy Wiedzy. Polecamy również korzystanie z innych produktów statystyki publicznej, które można znaleźć na stronie internetowej Głównego Urzędu Statystycznego.

Dyrektor

Urzędu Statystycznego w Gdańsku



dr hab. Jerzy Auksztol

Prezes

Głównego Urzędu Statystycznego



dr hab. Marek Cierpiat-Wolan

Preface

We present the latest edition of the publication 'Accidents at work' – a source of information on reported accidents, their causes and consequences, as well as on the persons injured. We hope that the data contained herein will prove useful both for decision-making in the area of preventive measures and for conducting analyses related to occupational safety.

Work is one of the key pillars of human life, and the demand for data on accidents at work continues to grow. The comprehensive set of information presented in this publication has been compiled on the basis of data obtained from the 'Statistical report on an accident at work'. The publication includes an executive summary of survey results, supplemented with graphic elements that facilitate the understanding of the analysed phenomena. Its core consists of statistical tables presenting data broken down by ownership sectors, sections and divisions of the Polish Classification of Activities (NACE Rev. 2), as well as by macroregions, regions, voivodships, subregions, and powiats.

In presenting this publication, we express our sincere gratitude to all the reporting entities participating in the survey on accidents at work – it is thanks to their contribution that this publication could be prepared. At the same time, we kindly invite you to share any comments and suggestions that may help improve the content of future editions.

We also encourage readers to explore additional information on accidents at work available in official statistics resources, such as the Local Data Bank (BDL) and Knowledge Databases (DBW). We further recommend using of other products of official statistics, which can be found on the website of Statistics Poland.

Director

Statistical Office in Gdańsk



Jerzy Auksztol, Assoc. Prof.

President

Statistics Poland



Marek Cierpień-Wolan, Assoc. Prof.

Spis treści

Contents

Przedmowa	3
Preface	4
Objaśnienia znaków umownych	9
Symbols	
Skróty	9
Abbreviations	
Synteza	10
Executive summary	22
Uwagi ogólne	34
General notes	37
Uwagi metodyczne	39
Methodological notes	42

Wykresy i mapy

Charts and maps

Wykres 1. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według płci i województw w 2024 r.	10
Chart 1. Persons injured in accidents at work by sex and voivodships in 2024	22
Wykres 2. Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących według sekcji PKD 2007 w 2024 r.	11
Chart 2. Persons injured in accidents at work per 1,000 employed persons by NACE Rev. 2 sections in 2024 ...	23
Wykres 3. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według płci i sekcji PKD 2007 w 2024 r.	14
Chart 3. Persons injured in accidents at work by sex and NACE Rev. 2 sections in 2024	26
Wykres 4. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu pracy i sekcji PKD 2007 w 2024 r.	15
Chart 4. Persons injured in accidents at work by work seniority and NACE Rev. 2 sections in 2024	27
Wykres 5. Poszkodowani w śmiertelnych wypadkach przy pracy według stażu pracy i sekcji PKD 2007 w 2024 r.	16
Chart 5. Persons injured in fatal accidents at work by work seniority and NACE Rev. 2 sections in 2024	28
Wykres 6. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według liczby dni niezdolności do pracy i sekcji PKD 2007 w 2024 r.	17
Chart 6. Persons injured in accidents at work by number of days lost and NACE Rev. 2 sections in 2024	29
Wykres 7. Przyczyny wypadków przy pracy w 2024 r.	18
Chart 7. Causes of accidents at work in 2024	30
Wykres 8. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według czynności wykonywanej przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2024 r.	19
Chart 8. Persons injured in accidents at work by specific physical activity performed by the victim at the time of the accident in 2024	31
Wykres 9. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń powodujących urazy w 2024 r. ...	19
Chart 9. Persons injured in accident at work by contact-modes of injuries in 2024	31
Wykres 10. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według umiejscowienia urazu w 2024 r.	20
Chart 10. Persons injured in accidents at work by part of body injured in 2024	32
Wykres 11. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według dnia tygodnia, w którym zdarzył się wypadek w 2024 r.	21
Chart 11. Persons injured in accidents at work by day of the week on which the accident occurred in 2024	33

Mapa 1.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących w 2024 r. (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)	12
Map 1.	Persons injured in accidents at work per 1,000 employed persons in 2024 (excluding private farms in agriculture)	24
Mapa 2.	Poszkodowani w śmiertelnych wypadkach przy pracy na 1000 pracujących w 2024 r. (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)	12
Map 2.	Persons injured in fatal accidents at work per 1,000 employed persons in 2024 (excluding private farms in agriculture)	24

Spis tablic (Tablice dostępne jako pliki do pobrania w formacie .xlsx)

List of tables (Downloadable files are available in .xlsx format)

I.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według województw
I.	Persons injured in accidents at work by voivodships
II.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według makroregionów i regionów w 2024 r.
II.	Persons injured in accidents at work by macroregions and regions in 2024
Tablica 1.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według sekcji PKD 2007
Table 1.	Persons injured in accidents at work by NACE Rev. 2 sections
Tablica 2.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według sektorów własności w 2024 r.
Table 2.	Persons injured in accidents at work by ownership sectors in 2024
Tablica 3.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według dni niezdolności do pracy w 2024 r.
Table 3.	Persons injured in accidents at work by days lost in 2024
Tablica 4.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wielkości jednostek lokalnych w 2024 r.
Table 4.	Persons injured in accidents at work by size of local units in 2024
Tablica 5.	Wypadki przy pracy oraz poszkodowani w wypadkach przy pracy
Table 5.	Accidents at work and persons injured in accidents at work
Tablica 6.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według miesiąca, w którym zdarzył się wypadek przy pracy w 2024 r.
Table 6.	Persons injured in accidents at work by month of the accident in 2024
Tablica 7.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wieku w 2024 r.
Table 7.	Persons injured in accidents at work by age in 2024
Tablica 8.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu pracy w 2024 r.
Table 8.	Persons injured in accidents at work by work seniority in 2024
Tablica 9.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wybranych grup wykonywanych zawodów oraz sekcji PKD 2007 w 2024 r.
Table 9.	Persons injured in accidents at work by selected groups of occupations and NACE Rev. 2 sections in 2024
Tablica 10.	Przyczyny wypadków przy pracy w 2024 r.
Table 10.	Causes of accidents at work in 2024
Tablica 11.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń będących odchyleniem od stanu normalnego w 2024 r.
Table 11.	Persons injured in accidents at work by deviations in 2024
Tablica 12.	Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń powodujących urazy w 2024 r.
Table 12.	Persons injured in accidents at work by contact-modes of injuries in 2024

- Tablica 13. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według czynności wykonywanej przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2024 r.
Table 13. Persons injured in accidents at work by specific physical activity performed by the victim at the time of the accident in 2024
- Tablica 14. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według miejsca powstania wypadku w 2024 r.
Table 14. Persons injured in accidents at work by working environment in 2024
- Tablica 15. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według umiejscowienia urazu w 2024 r.
Table 15. Persons injured in accidents at work by part of body injured in 2024
- Tablica 16. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według rodzaju urazu w 2024 r.
Table 16. Persons injured in accidents at work by type of injury in 2024
- Tablica 17. Wydarzenia powodujące urazy u osoby poszkodowanej według miejsca powstania wypadku w 2024 r.
Table 17. Contact-modes of injuries by working environment of the accident in 2024
- Tablica 18. Wydarzenia powodujące urazy u osoby poszkodowanej według czynności wykonywanej przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2024 r.
Table 18. Contact-modes of injuries by specific physical activity performed by the victim at the time of the accident in 2024
- Tablica 19. Przyczyny wypadków przy pracy według wydarzeń powodujących urazy u osoby poszkodowanej w 2024 r.
Table 19. Causes of accidents at work by contact-modes of injuries in 2024
- Tablica 20. Przyczyny wypadków przy pracy według czynności wykonywanej przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2024 r.
Table 20. Causes of accidents at work by specific physical activity performed by the victim at the time of the accident in 2024
- Tablica 21. Czynniki materialne związane z czynnościami wykonywanymi przez poszkodowanego w chwili wypadku według czynności wykonywanej przez poszkodowanego w 2024 r.
Table 21. Material agent associated with the specific physical activity performed by the victim at the time of the accident by specific physical activity performed by the victim in 2024
- Tablica 22. Wydarzenia będące odchyleniem od stanu normalnego, powodujące wypadki przy pracy według czynnika materialnego związanego z tymi wydarzeniami w 2024 r.
Table 22. Deviations causing accidents at work by material agent of the deviations in 2024
- Tablica 23. Wydarzenia powodujące urazy u osoby poszkodowanej w wypadku przy pracy według czynnika materialnego będącego źródłem tego urazu w 2024 r.
Table 23. Contact-modes of injuries by material agent which caused the injury in 2024
- Tablica 24. Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących według sekcji i działów PKD 2007 w 2024 r.
Table 24. Persons injured in accidents at work per 1,000 employed persons by NACE Rev. 2 sections and divisions in 2024
- Tablica 25. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według skutków wypadków, płci, dni niezdolności do pracy oraz województw
Table 25. Persons injured in accidents at work by consequences of the accidents, sex, days lost and voivodships
- Tablica 26. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według skutków wypadków, płci, dni niezdolności do pracy oraz województw, podregionów i powiatów w 2024 r.
Table 26. Persons injured in accidents at work by consequences of the accidents, sex, days lost and voivodships, subregions and powiats in 2024
- Tablica 27. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wielkości jednostek lokalnych oraz województw w 2024 r.
Table 27. Persons injured in accidents at work by size of local units and voivodships in 2024

- Tablica 28. Przyczyny wypadków przy pracy według województw w 2024 r.
Table 28. Causes of accidents at work by voivodships in 2024
- Tablica 29. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń będących odchyleniem od stanu normalnego oraz województw w 2024 r.
Table 29. Persons injured in accidents at work by deviations and voivodships in 2024
- Tablica 30. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń powodujących urazy oraz województw w 2024 r.
Table 30. Persons injured in accidents at work by contact-modes of injuries and voivodships in 2024
- Tablica 31. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według dni niezdolności do pracy oraz województw w 2024 r.
Table 31. Persons injured in accidents at work by days lost and voivodships in 2024
- Tablica 32. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wybranych sekcji PKD 2007 oraz województw w 2024 r.
Table 32. Persons injured in accidents at work by selected NACE Rev. 2 sections and voivodships in 2024
- Tablica 33. Straty czasu pracy innych osób oraz szacunkowe straty materialne spowodowane wypadkami przy pracy według województw w 2024 r.
Table 33. Loss of other persons' working hours and estimated material losses caused by accidents at work by voivodships in 2024
- Tablica 34. Straty czasu pracy innych osób oraz szacunkowe straty materialne spowodowane wypadkami przy pracy według sekcji PKD 2007 w 2024 r.
Table 34. Loss of other persons' working hours and estimated material losses caused by accidents at work by NACE Rev. 2 sections in 2024
- Tablica 35. Jednorazowe odszkodowania z tytułu wypadków przy pracy osób prowadzących działalność gospodarczą i osób z nimi współpracujących w 2024 r.
Table 35. One-off compensations for work accidents of persons conducting economic activity and persons cooperating with them in 2024
- Tablica 36. Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według wydarzeń powodujących urazy oraz województw w 2024 r.
Table 36. Accidents at work on private farms in agriculture by contact-modes of injuries and voivodships in 2024
- Tablica 37. Poszkodowani w wypadkach przy pracy zaistniałych w danym roku
Table 37. Persons injured in accidents at work in the given year
- Tablica 38. Wypadki przy pracy podczas pracy zdalnej według wydarzeń powodujących urazy oraz województw w 2024 r.
Table 38. Accidents at work during remote work by contact-modes of injuries and voivodships in 2024

Objaśnienia znaków umownych Symbols

Kreska	(-)	zjawisko nie wystąpiło.	magnitude zero.
Kropka	(•)	oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe.	data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless.
Zero	(0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5	magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit
	(0,0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej niż 0,05	magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit
	(0,00)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej niż 0,005	magnitude not zero, but less than 0.005 of a unit
Znak	Δ	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji.	categories of applied classification presented in an abbreviated form.
„W tym” ”Of which”		oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.	indicates that not all elements of the sum are given.
Comma (,)			used in figures represents the decimal point.

Skróty Abbreviations

tys.	tysiąc	Dz. Urz. UE	Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej
mln	milion	nr (Nr)	numer
zł	złoty	No.	number
PLN	złoty	poz.	pozycja
r.	rok	p.proc.	punkt procentowy
tj.	to jest	tabl.	tablica
i.e.	that is	m.	miasto
itp.	i tym podobne	m. st.	miasto stołeczne
etc.	and the like	UE	Unia Europejska
tzw.	tak zwany	EU	European Union
np.	na przykład	WE	Wspólnota Europejska
e.g.	for example	EC	European Community
Dz. U.	Dziennik Ustaw		

Synteza

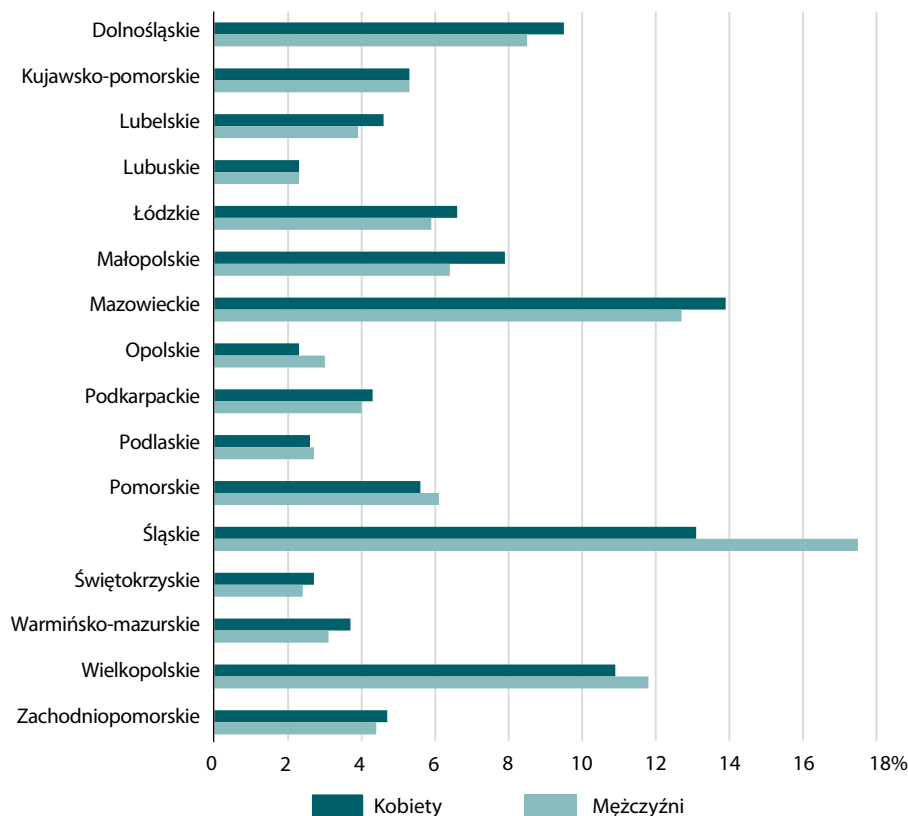
Dane o wypadkach przy pracy służą do podejmowania strategicznych decyzji w zakresie bezpieczeństwa pracy. Wszelkie działania prowadzone przez pracodawcę dla zapewnienia bezpieczeństwa i higieny warunków pracy wiążą się z prewencją wypadkową. Dane o wypadkach przy pracy pochodzą ze „Statystycznej karty wypadku przy pracy” i dotyczą pracujących w gospodarce narodowej, z wyłączeniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, w których informacje dotyczą tylko pracowników cywilnych. Informacje o wypadkach przy pracy dostarczają danych o zgłoszonych wypadkach przy pracy oraz o osobach poszkodowanych w tych wypadkach, przyczynach oraz konsekwencjach wypadków przy pracy. Zakres przedmiotowy „Statystycznej karty wypadku przy pracy” jest dostosowany do europejskich statystyk wypadków przy pracy (ESAW).

W 2024 r. zgłoszono 67000 osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy (o 2,4% mniej niż w 2023 r.), w tym 250 osób zostało poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych, a 459 osób w wypadkach ciężkich (wzrost odpowiednio o 48,8% i o 38,7%).

Najwięcej osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy, podobnie jak w latach poprzednich, odnotowano w sekcji przetwórstwo przemysłowe (31,3% poszkodowanych), a najmniej w sekcji informacja i komunikacja (0,6%).

Uwzględniając podział terytorialny kraju, najwięcej osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy odnotowano w województwach: śląskim (15,7%), mazowieckim (13,2%) i wielkopolskim (11,4%). Najmniej poszkodowanych było w województwach: lubuskim (2,3%), świętokrzyskim (2,5%) i podlaskim (2,7%).

Wykres 1. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według płci i województw w 2024 r.



Wskaźnik wypadkowości

Wskaźnik wypadkowości (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) w 2024 r. wyniósł 4,74 (dla mężczyzn – 5,35, a dla kobiet – 4,06) wobec 4,85 w 2023 r. (odpowiednio 5,46 i 4,16).

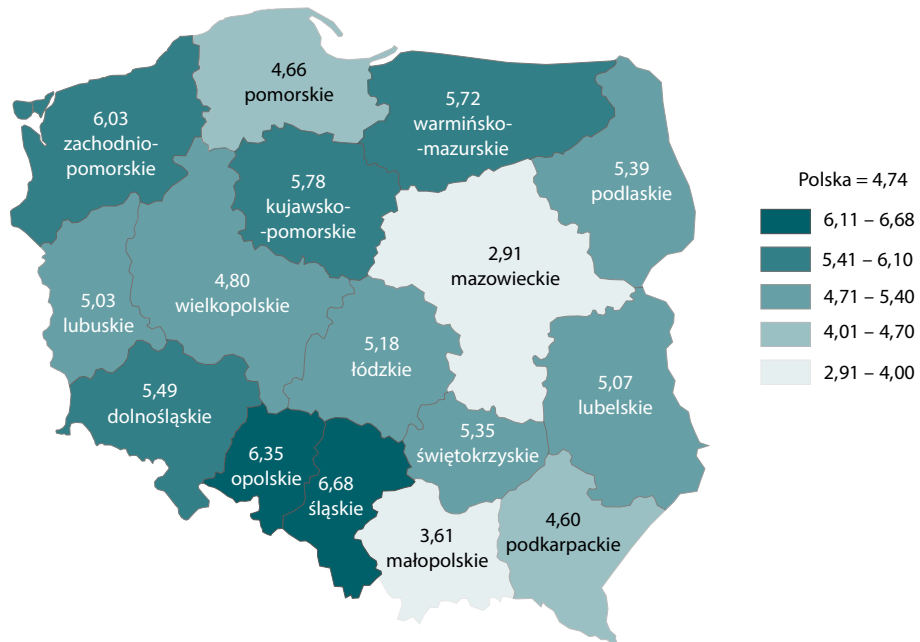
W podziale według rodzajów działalności najwyższy wskaźnik wypadkowości odnotowano w sekcji górnictwo i wydobywanie (17,57) oraz dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja (13,03), a najniższy w sekcji informacja i komunikacja (0,69) oraz pozostała działalność usługowa (1,10).

Wykres 2. Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących według sekcji PKD 2007 w 2024 r.



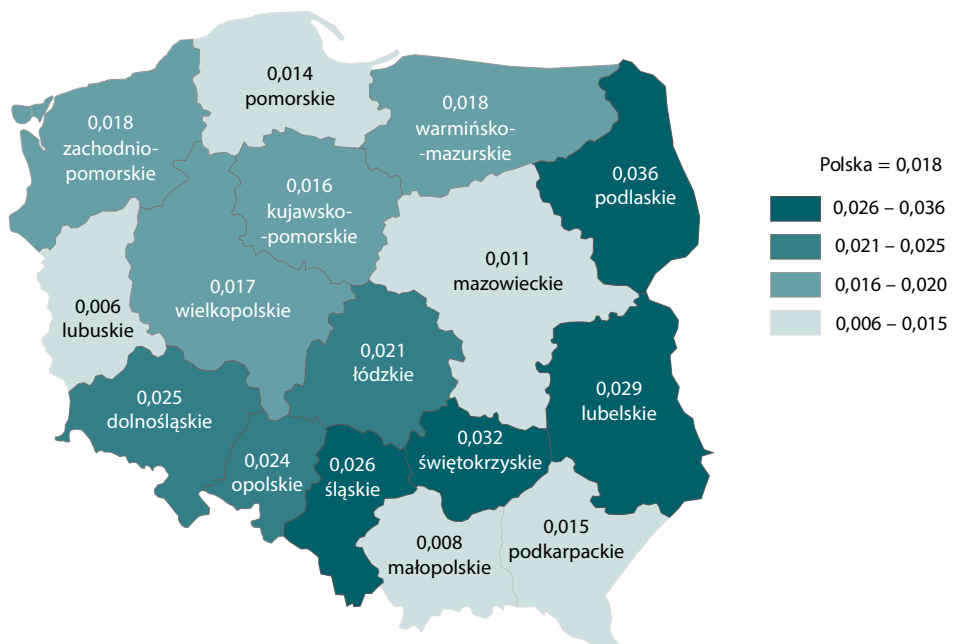
Biorąc pod uwagę podział terytorialny kraju najwyższy wskaźnik wypadkowości odnotowano w województwie śląskim (6,68) i opolskim (6,35), a najniższy w mazowieckim (2,91) i małopolskim (3,61).

Mapa 1. Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących w 2024 r. (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)



Najwyższy wskaźnik wypadkowości dla wypadków śmiertelnych wystąpił w województwach: podlaskim (0,036), świętokrzyskim (0,032) i lubelskim (0,029), a najniższy w województwach: lubuskim (0,006), małopolskim (0,008) oraz mazowieckim (0,011).

Mapa 2. Poszkodowani w śmiertelnych wypadkach przy pracy na 1000 pracujących w 2024 r. (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)



Wypadki zbiorowe

Badanie wypadków przy pracy pozwala na określenie przebiegu wypadków indywidualnych i zbiorowych, a także ich skutków oraz przyczyn. Z reguły w wypadku przy pracy poszkodowana zostaje tylko jedna osoba, jednak jeżeli w wyniku tego samego zdarzenia wypadkowi uległy co najmniej dwie osoby, jest to wypadek zbiorowy.

W 2024 r. zgłoszono 66713 wypadków przy pracy, w tym 170 wypadków zbiorowych, które stanowiły 0,3% ogólnej liczby wypadków. W wypadkach zbiorowych zostało poszkodowanych 457 osób (spadek o 3,8% w porównaniu z 2023 r.). Udział osób poszkodowanych w wypadkach zbiorowych w ogólnej liczbie osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy wyniósł 0,7%.

Spośród osób poszkodowanych w wypadkach zbiorowych 4,8% poniosło śmierć, a 9,0% doznało ciężkich uszkodzeń ciała (w 2023 r. odpowiednio 6,5% i 4,8%).

Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wielkości jednostek lokalnych

Najwięcej osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy wykonywało pracę w zakładach (jednostkach lokalnych) o liczbie pracujących od 50 do 249 osób (33,4%) oraz 500 osób i więcej (28,3%). Natomiast najwięcej poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych pracowało w zakładach zatrudniających od 10 do 49 osób (33,6%).

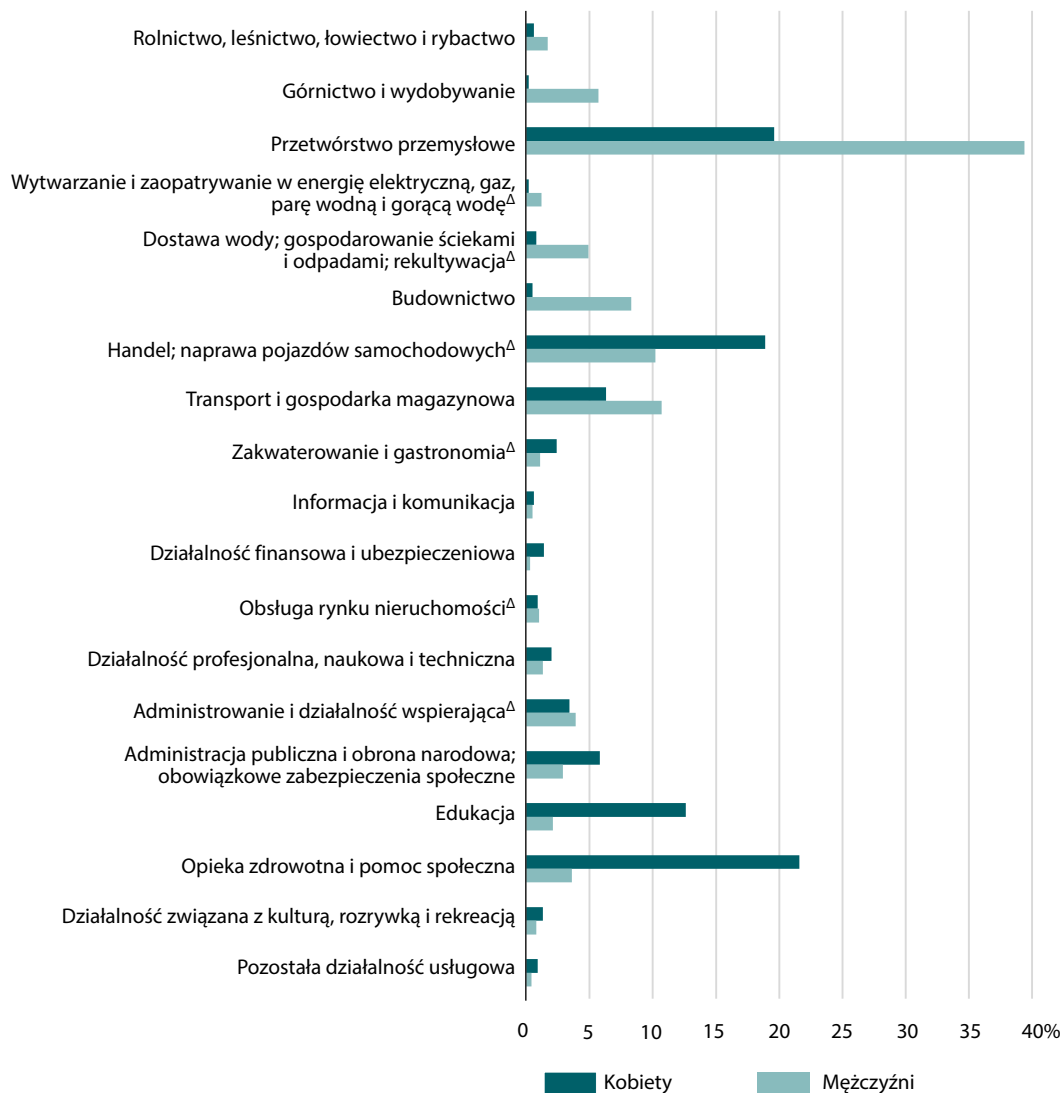
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według płci, wieku i sektorów własności

Jednym z najważniejszych aspektów analizy okoliczności wypadków przy pracy jest charakterystyka osób poszkodowanych według cech demograficznych i ekonomicznych, takich jak: płeć, wiek, sekcja PKD 2007 oraz zawód. W 2024 r., podobnie jak w latach poprzednich, wypadkom najczęściej ulegali mężczyźni – 59,2% ogólnej liczby osób poszkodowanych (59,7% w 2023 r.). Stanowili oni również większość wśród poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych (96,0%) oraz w wypadkach ciężkich (85,8%). Najwyższy udział mężczyzn poszkodowanych w wypadkach przy pracy odnotowano w sekcji przetwórstwo przemysłowe (39,4%), natomiast najwyższy udział kobiet odnotowano w sekcji opieka zdrowotna i pomoc społeczna (21,7%).

Najliczniejszą grupę poszkodowanych stanowiły osoby w wieku 40-49 lat (27,0%) oraz 30-39 lat (23,3%), a najmniej poszkodowanych było wśród osób w wieku 17 lat i mniej (0,2%).

Osoby w wieku 40-49 lat najczęściej ulegały także wypadkom śmiertelnym (26,0% poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych) oraz ciężkim (25,9% poszkodowanych w wypadkach ciężkich).

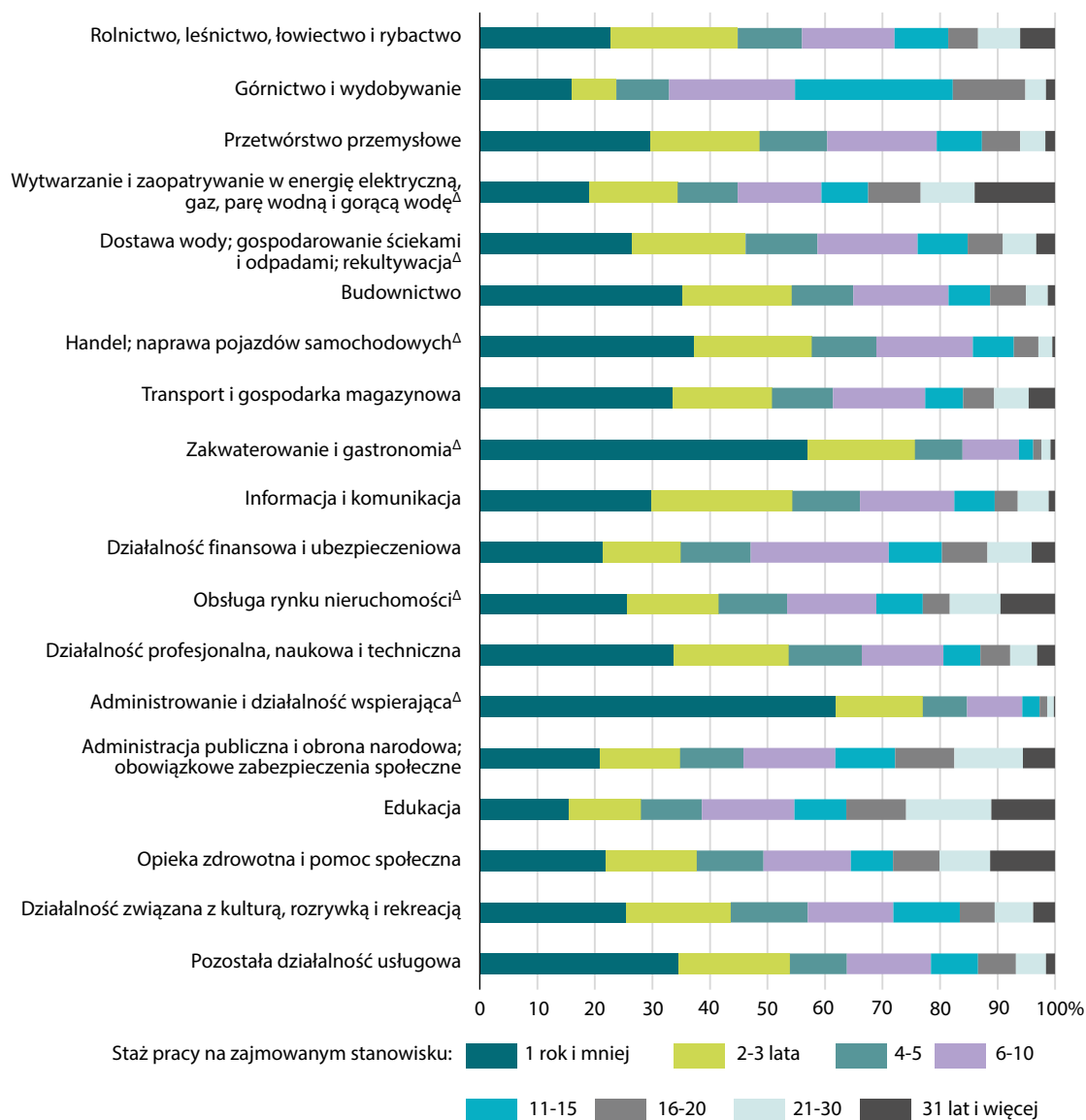
Najwięcej poszkodowanych w wypadkach przy pracy pracowało w sektorze prywatnym (66,8%), większość stanowili mężczyźni – 66,4% (spadek o 0,9 p.proc. w stosunku do 2023 r.). Natomiast w sektorze publicznym większość poszkodowanych to kobiety – 55,1% (spadek o 0,4 p.proc.).

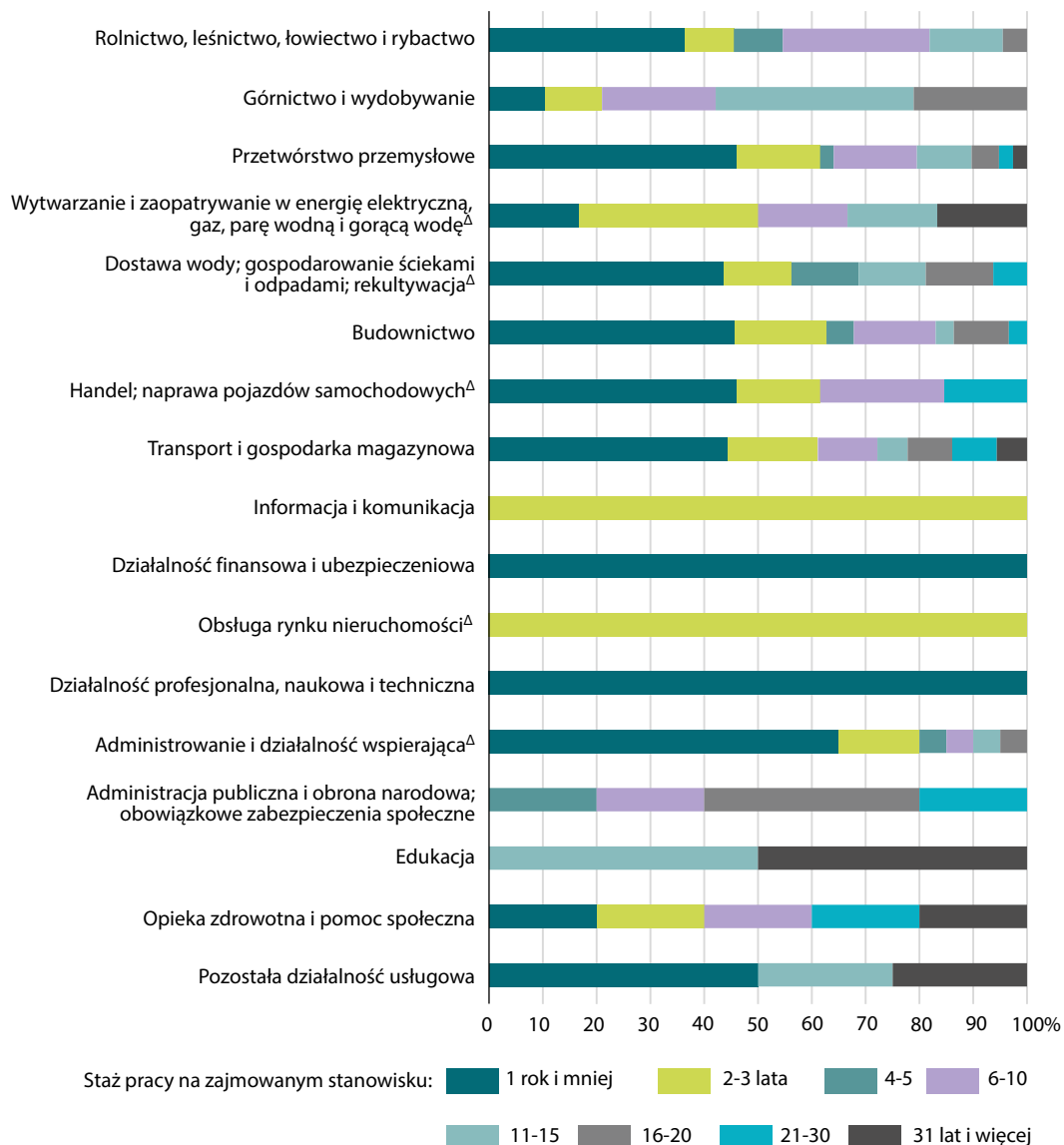
Wykres 3. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według płci i sekcji PKD 2007 w 2024 r.**Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu pracy**

Wypadkom ulegali głównie pracownicy ze stażem pracy wynoszącym 1 rok i mniej (30,1% poszkodowanych). W tej grupie największy udział poszkodowanych odnotowano w sekcji przetwórstwo przemysłowe (30,8%).

Do wypadków śmiertelnych i ciężkich również najczęściej dochodziło wśród osób ze stażem pracy 1 rok i mniej (odpowiednio 41,2% i 35,9%), spośród których najwyższy udział osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych odnotowano w sekcji budownictwo (26,2%), a w wypadkach ciężkich w sekcji przetwórstwo przemysłowe (37,6%).

Wykres 4. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu pracy i sekcji PKD 2007 w 2024 r.



Wykres 5. Poszkodowani w śmiertelnych wypadkach przy pracy według stażu pracy i sekcji PKD 2007 w 2024 r.

Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wykonywanego zawodu

W 2024 r. najwięcej osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy pracowało jako operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych (10,1% poszkodowanych) oraz jako robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni (9,7%).

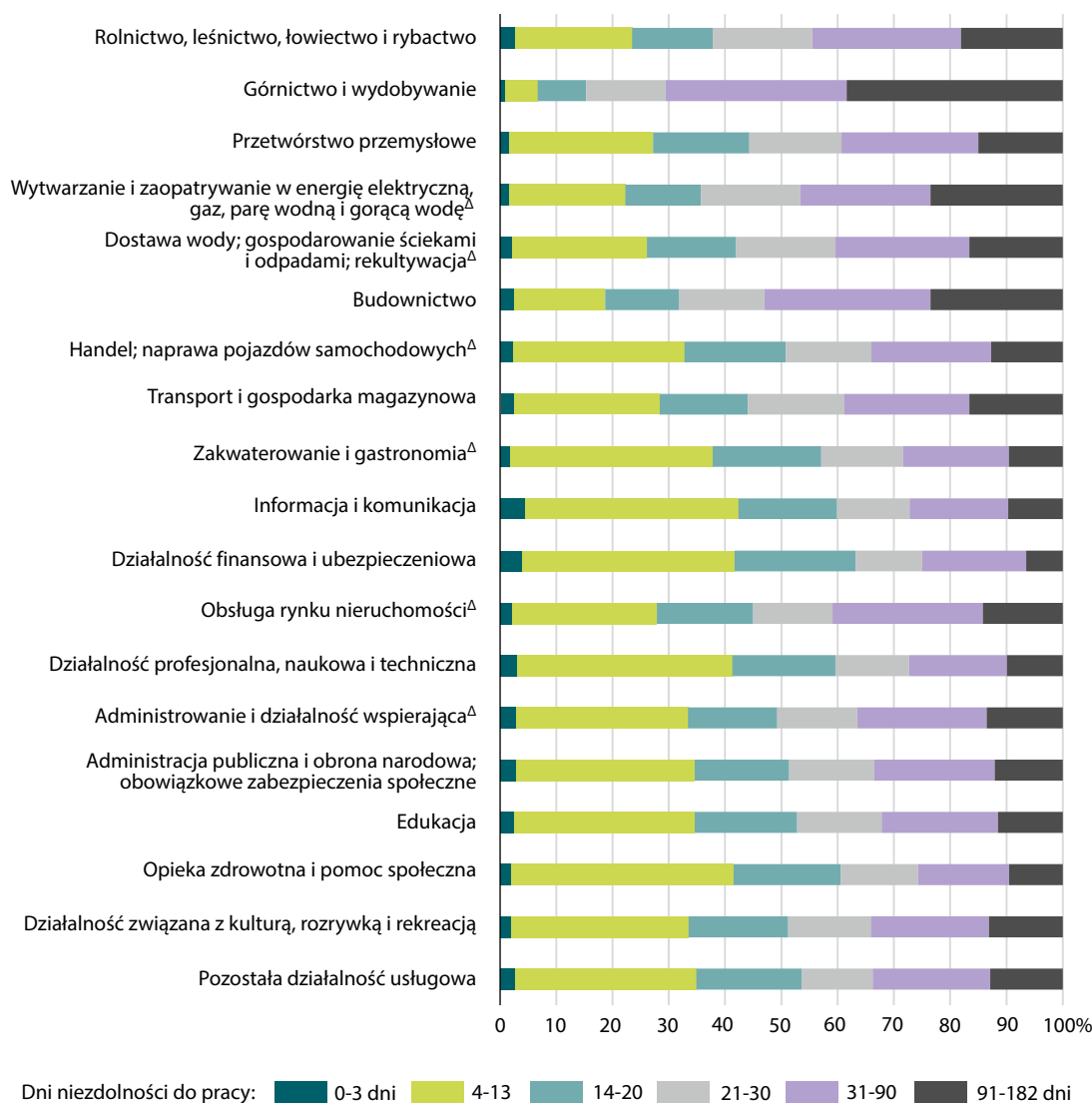
Wypadkom śmiertelnym najczęściej ulegali robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) oraz kierowcy i operatorzy pojazdów (po 19,6% poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych). Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) brali najczęściej udział również w wypadkach ciężkich (14,8% poszkodowanych w wypadkach ciężkich).

Poszkodowani w wypadkach przy pracy według dni niezdolności do pracy

Jedną z istotnych konsekwencji wypadku przy pracy (poza skutkami powodującymi śmierć lub ciężkie uszkodzenie ciała), zarówno w skali zakładu, jak i całej gospodarki narodowej, jest niezdolność do pracy w związku z poniesionymi w trakcie wypadku urazami. W 2024 r. łączna liczba dni niezdolności do pracy na skutek wypadków przy pracy wyniosła 2,9 mln, co w przeliczeniu na jednego poszkodowanego wyniosło 43 dni (bez wypadków śmiertelnych).

Najczęściej liczba dni niezdolności do pracy wynosiła 4-13 dni (27,9% poszkodowanych) oraz 31-90 dni (22,6%).

Wykres 6. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według liczby dni niezdolności do pracy i sekcji PKD 2007 w 2024 r.



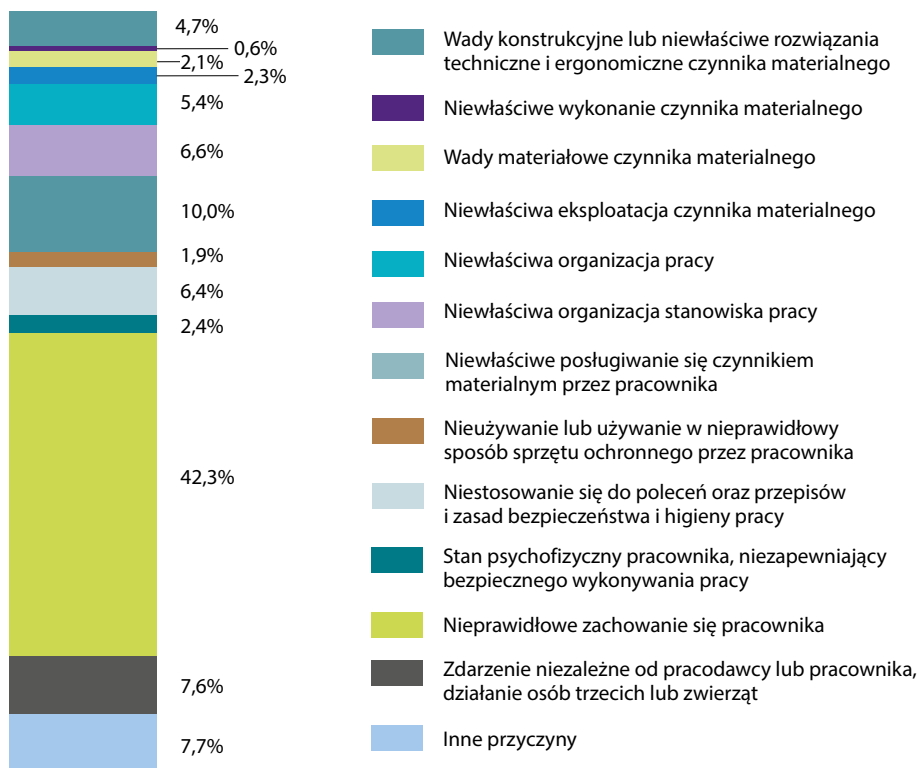
Przyczyny wypadków przy pracy

Rozpoznanie przyczyn niebezpiecznego zdarzenia jest początkiem działań zmierzających do poprawy warunków pracy, aby w przyszłości uniknąć podobnych incydentów i zapewnić większe bezpieczeństwo pracownikom. Analiza tych zdarzeń jest cenna dla działań profilaktycznych i pozwala na formułowanie wniosków, które powinny być zależne głównie od przyczyn zaistnienia, a nie od skutków wypadku. Bardzo ważnym zagadnieniem związanym z zapewnieniem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia jest organizacja pracy i kultura bezpieczeństwa. Każdy wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn, w związku z czym suma przyczyn jest większa od ogólnej liczby wypadków.

Jako najczęstszą przyczynę wypadków przy pracy w 2024 r. zgłaszano nieprawidłowe zachowanie się pracownika (42,3% wszystkich przyczyn), głównie poprzez niezachowanie wzmożonej ostrożności wymaganej w chwili wykonywania prac o zwiększonym zagrożeniu lub w utrudnionych warunkach (51,1% w tej grupie przyczyn).

Nieprawidłowe zachowanie się pracownika było również najczęstszą przyczyną wypadków śmiertelnych i ciężkich (odpowiednio 29,5% oraz 29,4%).

Wykres 7. Przyczyny wypadków przy pracy w 2024 r.



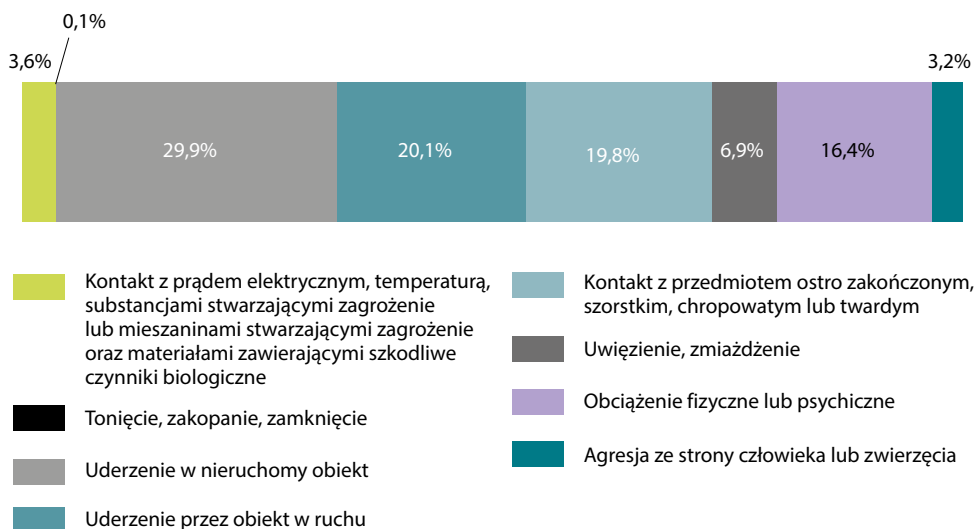
Wykres 8. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według czynności wykonywanej przez poszkodowanego w chwili wypadku w 2024 r.



Wydarzenia powodujące urazy u osoby poszkodowanej oraz czynniki je powodujące

Wśród wydarzeń powodujących urazy przeważało uderzenie w nieruchomy obiekt – 29,9% (źródłem były głównie czynniki materialne z grupy budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie – 60,7% ogólnej liczby czynników w tej grupie wydarzeń).

Wykres 9. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według wydarzeń powodujących urazy w 2024 r.



Wypadki będące odchyleniem od stanu normalnego oraz czynniki powodujące te wypadki

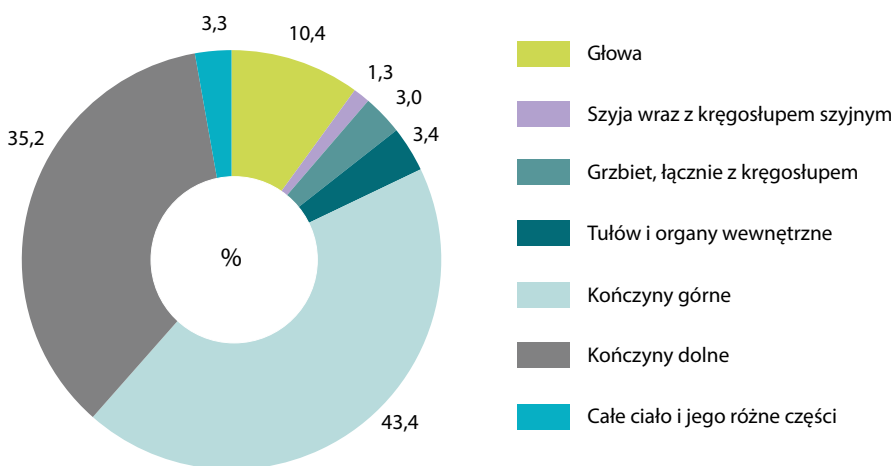
Wypadek będący odchyleniem od stanu normalnego to wypadek niezgodny z właściwym przebiegiem procesu pracy, który wywołał wypadek. Najczęściej wypadki przy pracy spowodowane były poślizgnięciem lub potknięciem się – upadkiem osoby (27,7% ogólnej liczby wypadków). Głównymi źródłami tych wypadków były czynniki materialne z grupy: budynki, konstrukcje i ich elementy, powierzchnie – 62,4% ogólnej liczby czynników w tej grupie wypadków. Kolejnym wypadkiem była utrata kontroli nad: maszyną, środkami transportu, transportowanym ładunkiem, narzędziem, zwierzęciem, obrabianym materiałem lub przedmiotem – 20,6% wszystkich wypadków, a źródłem tych wypadków były głównie materiały, przedmioty, wyroby, części maszyn oraz pojazdów, resztki, pył – odpowiednio 20,8%.

Poszkodowani według rodzaju i umiejscowienia urazu

W 2024 r. w wypadkach przy pracy 48,4% poszkodowanych doznało ran i powierzchownych urazów, 24,3% – przemieszczeń, zwichnięć, skręceń i naderwań, a 18,8% – złamań kości. Osoby poszkodowane w wypadkach śmiertelnych narażone były głównie na wstrząśnienia i urazy wewnętrzne (30,0%), a w wypadkach ciężkich – na amputacje urazowe (43,1%).

Biorąc pod uwagę umiejscowienie urazu, osoby poszkodowane najczęściej doznały urazów kończyn górnych (43,4% poszkodowanych), głównie palców (51,0% w tej grupie) oraz kończyn dolnych (35,2% poszkodowanych), przede wszystkim w stawie skokowym (30,0%).

Wykres 10. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według umiejscowienia urazu w 2024 r.



Miejsce powstania wypadku

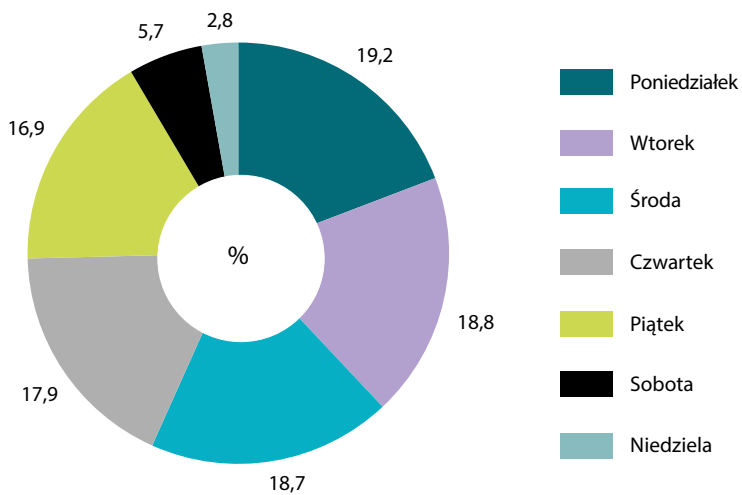
Uwzględniając miejsce powstania wypadku, tj. miejsce, w którym przebywał poszkodowany w chwili wypadku, najwięcej wypadków odnotowano w miejscach produkcji przemysłowej (42,4%), gdzie również najczęściej dochodziło do wypadków ciężkich (54,5% poszkodowanych w wypadkach ciężkich). Wypadki śmiertelne miały miejsce najczęściej w miejscach i środkach komunikacji publicznej (odpowiednio 24,4%).

Statystyczny poszkodowany

W 2024 r. osobą poszkodowaną w wypadku przy pracy był najczęściej mężczyzna w wieku 40-49 lat, pracujący jako operator maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych, ze stażem pracy 1 rok i mniej. Poszkodowany zatrudniony był w zakładzie o liczbie pracujących 50-249 osób, w sektorze prywatnym, w sekcji przetwórstwo przemysłowe. Doznawał on urazu kończyn górnych i przebywał na zwolnieniu lekarskim przez okres 4-13 dni.

Średnio w ciągu jednego dnia dochodziło do 182 wypadków przy pracy, co oznacza, że co 8 minut miał miejsce wypadek. Do wypadków dochodziło najczęściej w poniedziałki. W 2024 r. najwięcej wypadków wydarzyło się 16 stycznia.

Wykres 11. Poszkodowani w wypadkach przy pracy według dnia tygodnia, w którym zdarzył się wypadek w 2024 r.



Executive summary

Data on accidents at work are used in strategic decision-making as regards occupational safety. All actions taken by the employer to ensure safe and hygienic working conditions are related to accident prevention. Data on accidents at work come from the 'Statistical report on an accident at work' and refer to persons employed in the national economy, excluding those employed in private farms in agriculture and budgetary units operating within the scope of national defence and public safety, where the data refer only to civilian employees. Data on accidents at work provide information on reported incidents and injured persons, as well as on the causes and consequences of such accidents. The scope of the 'Statistical report on an accident at work' is consistent with the European Statistics on Accidents at Work (ESAW).

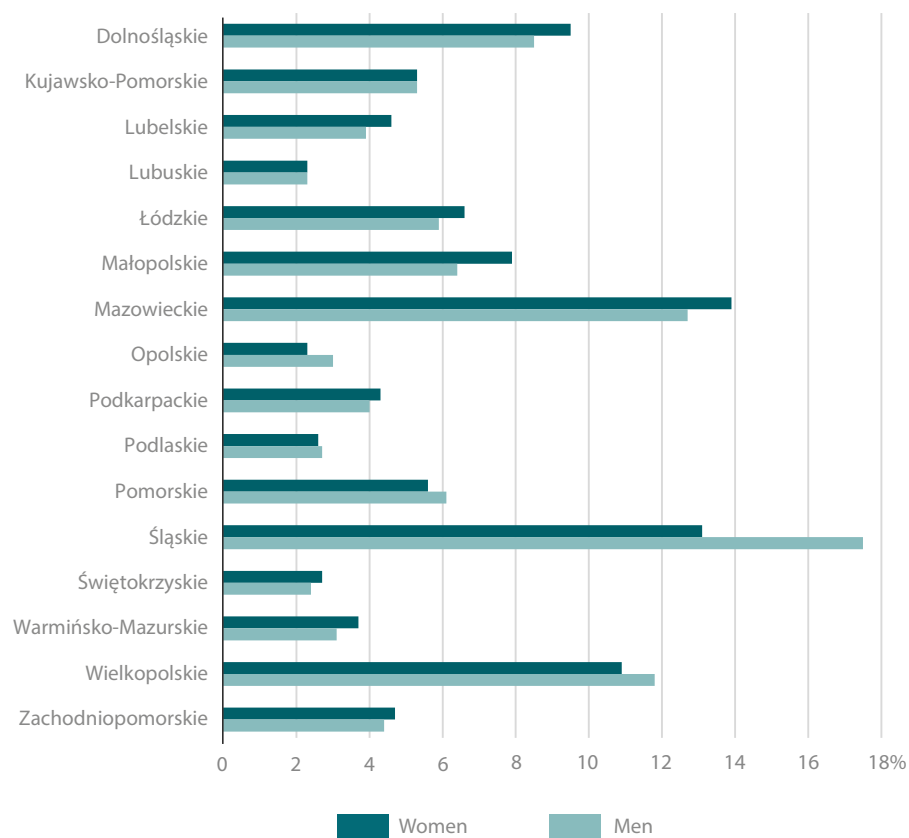
67,000 people were injured in accidents at work in 2024 (2.4% fewer than in 2023), including 250 persons injured in fatal accidents and 459 in serious accidents (an increase of, respectively, 48.8% and 38.7%).

The largest number of people injured in accidents at work was recorded, as in previous years, in units classified in the section Manufacturing (31.3% of the victims), while the fewest in the section Information and communication (0.6%).

Considering the territorial distribution, the largest number of people injured in workplace accidents was recorded in the following voivodships: Śląskie (15.7%), Mazowieckie (13.2%) and Wielkopolskie (11.4%).

The lowest number of victims was in the following voivodships: Lubuskie (2.3%), Świętokrzyskie (2.5%) and Podlaskie (2.7%).

Chart 1. Persons injured in accidents at work by sex and voivodships in 2024

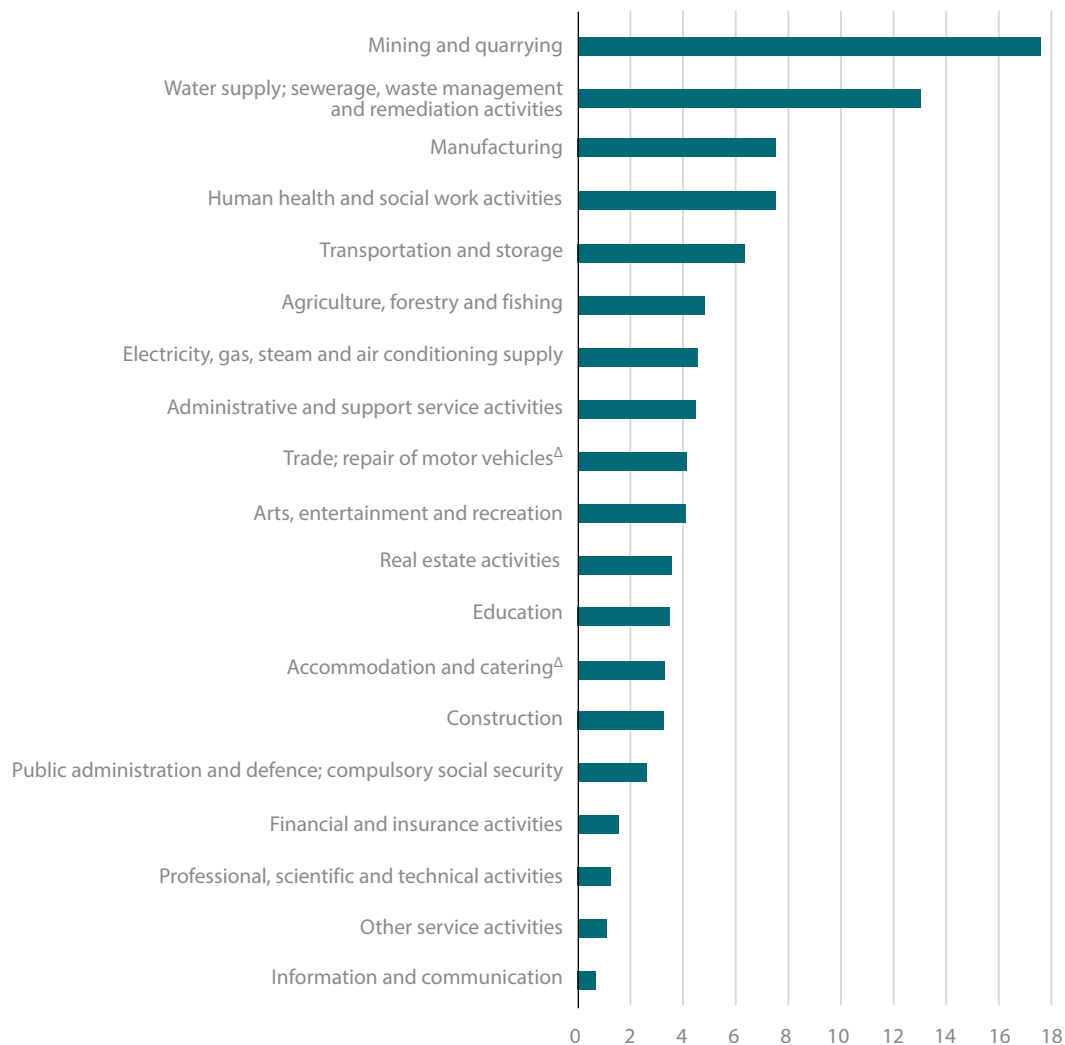


Incidence rate

The incidence rate (excluding private farms in agriculture) in 2024 was 4.74 (5.35 for men and 4.06 for women) against 4.85 in 2023 (respectively 5.46 and 4.16).

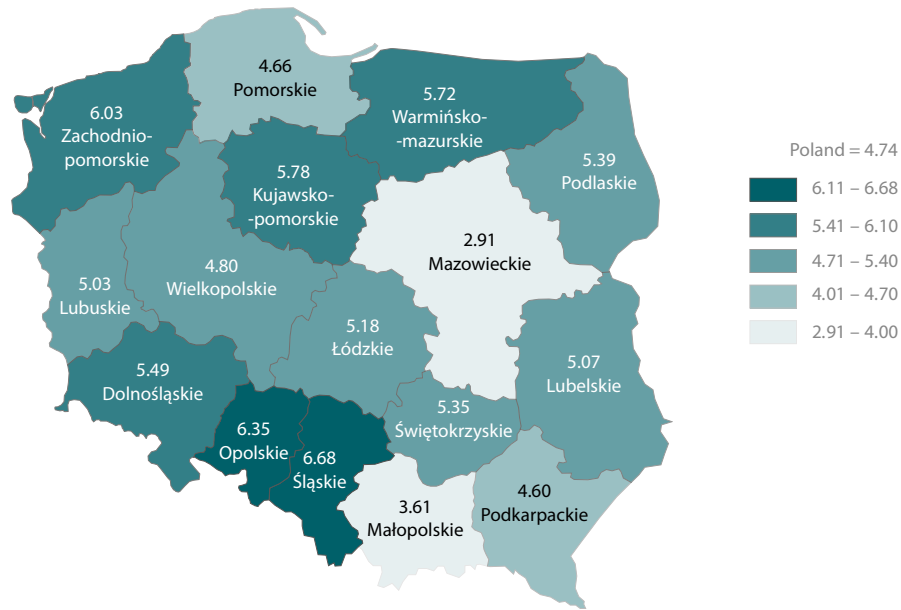
In the breakdown by type of economic activity, the highest incidence rate was recorded in the sections: Mining and quarrying (17.57) and Water supply; sewerage, waste management and remediation activities (13.03), while the lowest was in the sections: Information and communication (0.69) and Other service activities (1.10).

Chart 2. Persons injured in accidents at work per 1,000 employed persons by NACE Rev. 2 sections in 2024



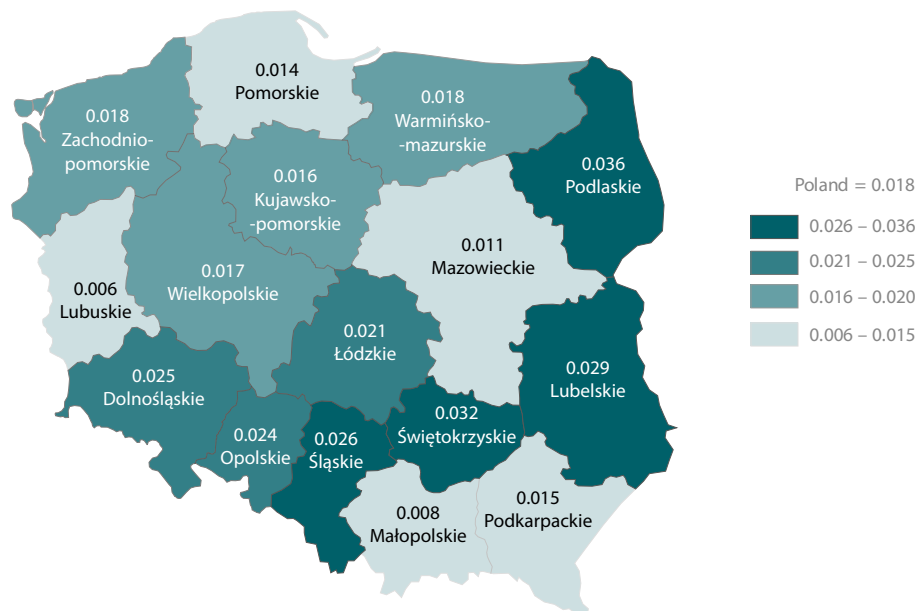
In the territorial distribution, the highest incidence rates were recorded for the following voivodships: Śląskie (6.68) and Opolskie (6.35), whereas the lowest for Mazowieckie (2.91) and Małopolskie (3.61).

Map 1. Persons injured in accidents at work per 1,000 employed persons in 2024 (excluding private farms in agriculture)



The highest incidence rates for fatal accidents were recorded for the voivodships: Podlaskie (0.036), Świętokrzyskie (0.032) and Lubelskie (0.029), whereas the lowest rates were in Lubuskie (0.006), Małopolskie (0.008) and Mazowieckie (0.011).

Map 2. Persons injured in fatal accidents at work per 1,000 employed persons in 2024 (excluding private farms in agriculture)



Collective accidents

The accidents at work survey allows to determine the course of single and collective accidents, as well as their causes and consequences. Usually, only one person is a victim of a work-related accident. However, if two or more people are injured in the same incident, it is classified as a collective accident.

66,713 accidents at work were registered in 2024, including 170 collective accidents which accounted for 0.3% of all accidents at work. 457 people were injured in collective accidents (a decrease of 3.8% on 2023). The share of collective accident victims in the total number of victims of accidents at work accounted for 0.7%.

4.8% of the victims died as a result of collective accidents, while 9.0% were severely injured (respectively 6.5% and 4.8% in 2023).

Persons injured in accidents at work by size of local units

The most people injured in accidents at work worked in the entities (local units) employing from 50 to 249 people (33.4%) and in those with 500 and more employees (28.3%). However, local units with 10 to 49 employees concentrated the biggest number of fatalities (33.6%).

Persons injured in accidents at work by sex, age and ownership sectors

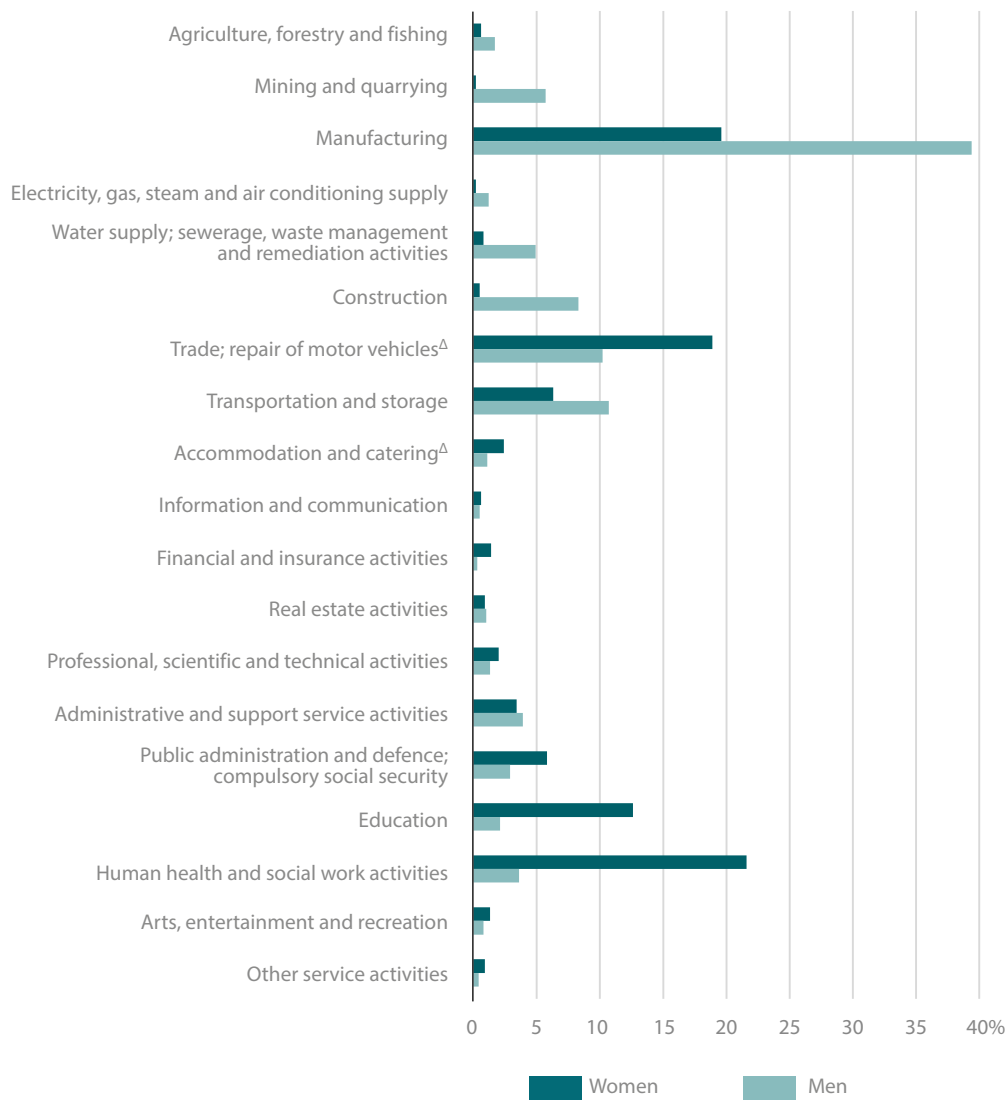
A major aspect of the analysis of circumstances of accidents at work is the demographic and economic characteristics of people who were injured in these accidents, i.e. sex, age, NACE Rev. 2 section and occupation. In 2024, like in prior years, men sustained accidents more often – 59.2% of all victims (59.7% in 2023). Men also prevailed among fatalities (96.0%) and serious accident victims (85.8%). The highest share of men injured in accidents at work was recorded in Manufacturing (39.4%), while women were most often injured in Human health and social work activities (21.7%).

The largest group of victims were people aged 40-49 (27.0%) and 30-39 (23.3%), whereas those aged 17 years and less made up the smallest group (0.2%).

People aged 40-49 were also most often involved in fatal accidents (26.0% of fatal accident victims) and serious accidents (25.9% of serious accident victims).

The highest number of persons injured in accidents at work worked in the private sector (66.8%), where male victims were in majority – 66.4% (a decrease of 0.9 percentage points compared to 2023). Female victims prevailed in the public sector – 55.1% (a decrease of 0.4 percentage points).

Chart 3. Persons injured in accidents at work by sex and NACE Rev. 2 sections in 2024



Persons injured in accidents at work by work seniority

The accidents were chiefly concentrated in the group of people with work seniority of 1 year and less (30.1% of the victims). In this group, the largest share of the injured was recorded in Manufacturing (30.8%).

People with up to one year of service were most often involved in fatal and serious accidents (41.2% and 35.9% respectively). Death toll in this group was the biggest in the section Construction (26.2%). The most victims of serious accidents worked in Manufacturing (37.6%).

Chart 4. Persons injured in accidents at work by work seniority and NACE Rev. 2 sections in 2024

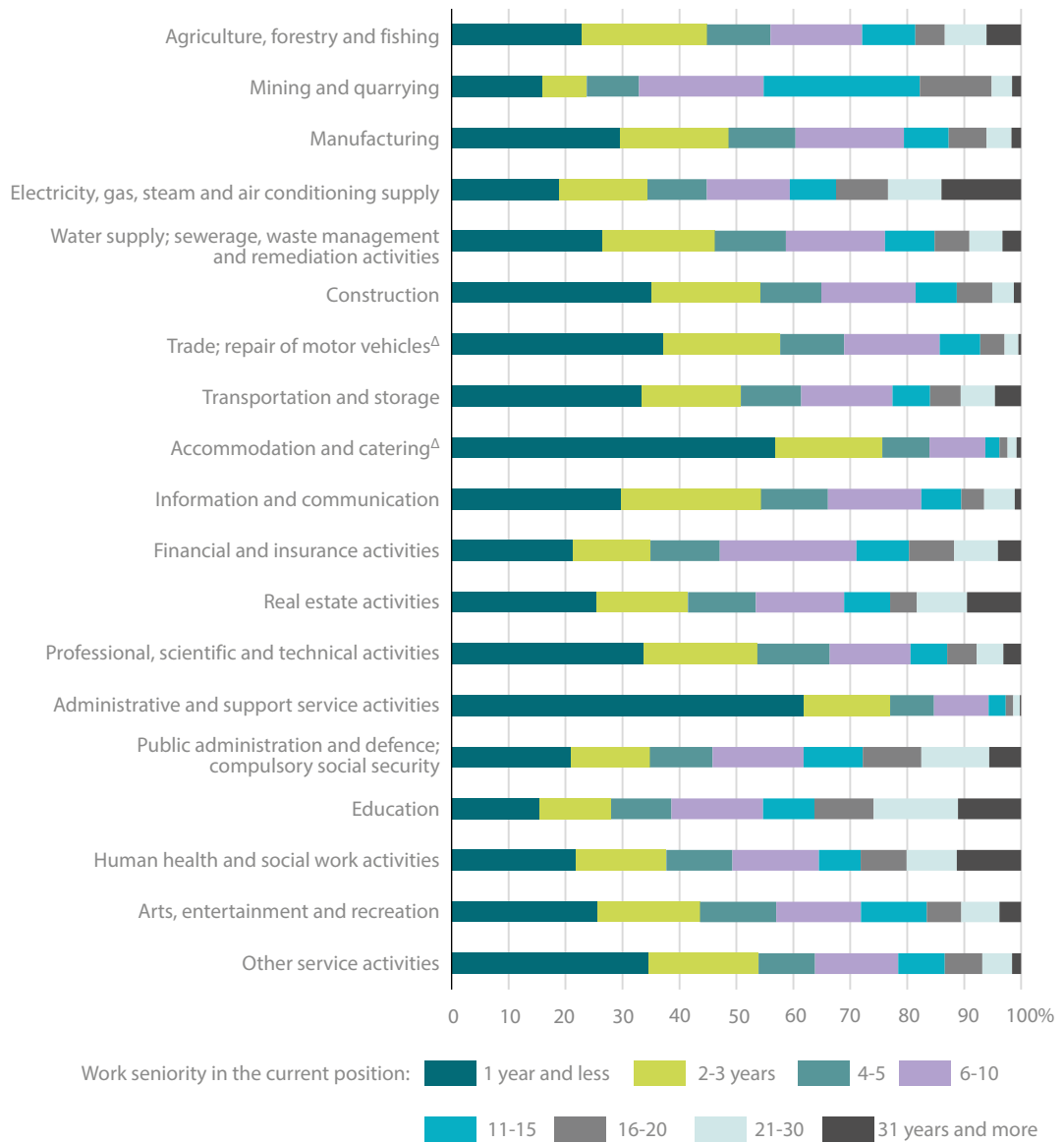
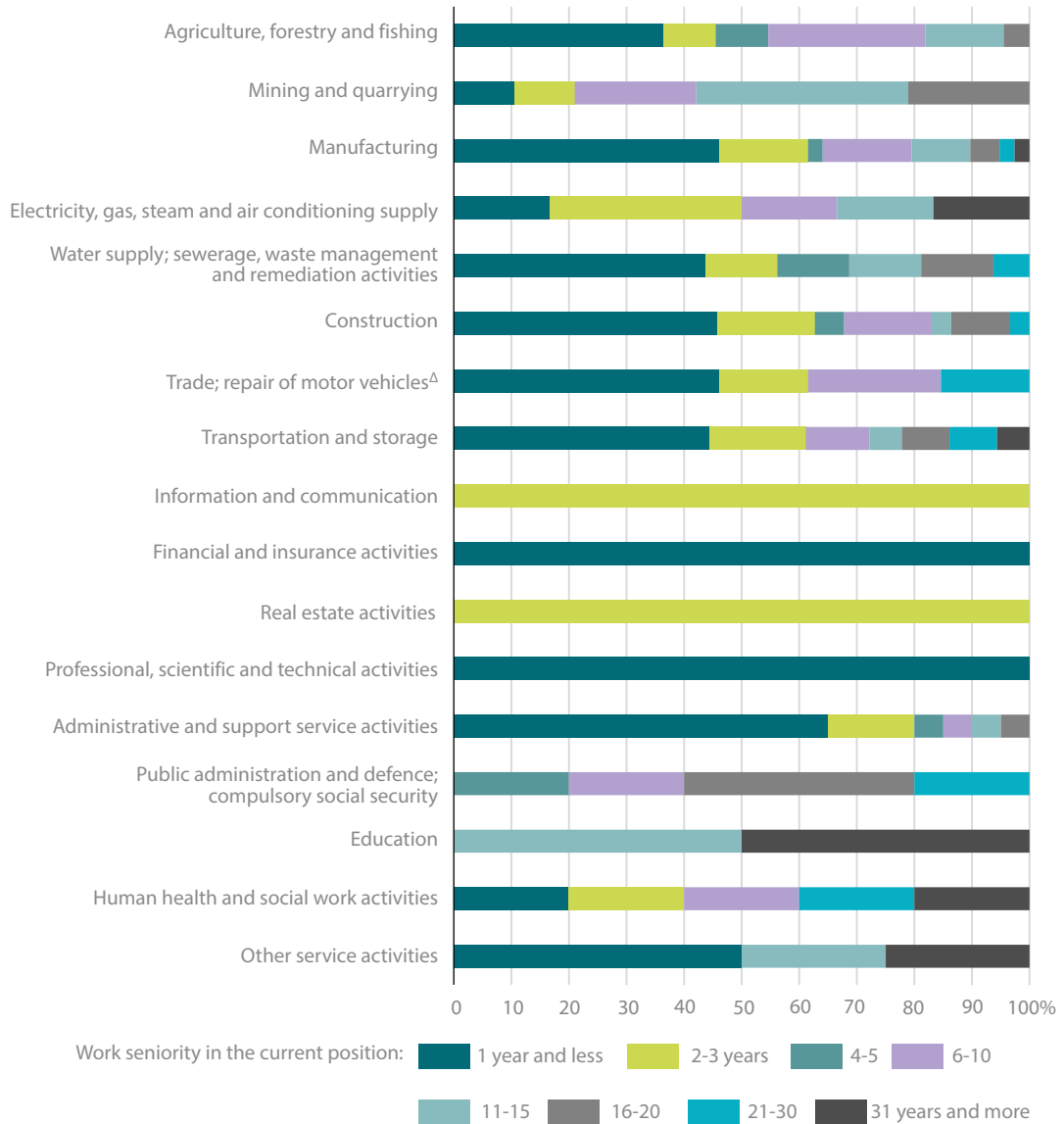


Chart 5. Persons injured in fatal accidents at work by work seniority and NACE Rev. 2 sections in 2024



Persons injured in accidents at work by occupation

In 2024, the most victims of accidents at work were recorded among persons working as a stationary plant and machine operators (10.1% of all victims) and metal, machinery and related trades workers (9.7%).

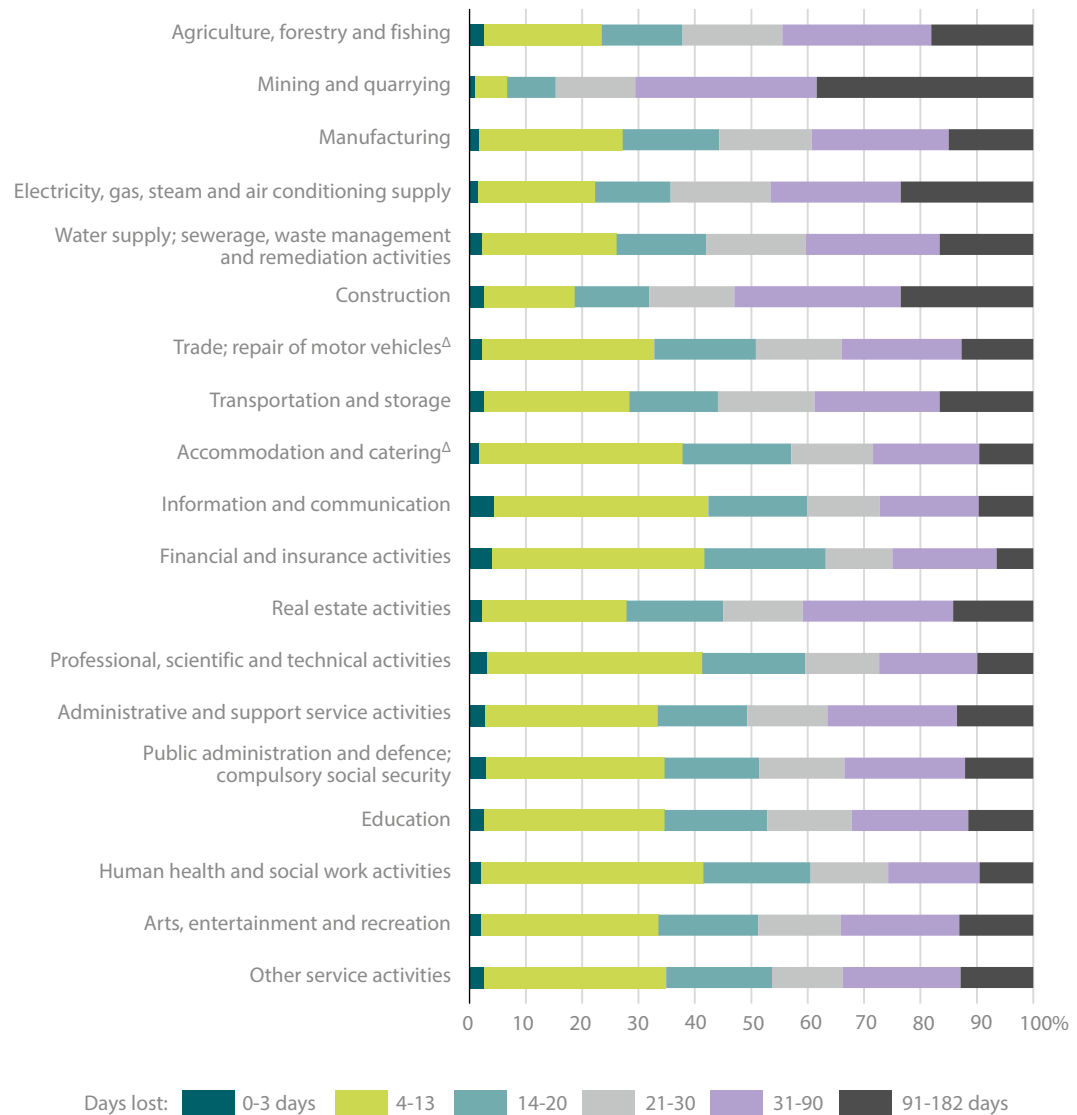
The most fatal accidents were recorded among building and related trades workers (excluding electricians) and drivers and mobile plant operators (19.6% fatal accident victims each), and serious accidents – building and related trades workers (excluding electricians) –14.8% of serious accident victims.

Persons injured in accidents at work by days lost

One of the significant consequences of accidents at work (apart from cases resulting in fatal or serious injuries), both at the plant level and the national economy, is incapacity for work due to sustained injuries. 2.9 million working days were lost due to workplace accidents in 2024, which represented 43 days per person injured (excluding fatal accidents).

The most common duration of work incapacity was 4-13 days (27.9% of the injured) and 31-90 days (22.6%).

Chart 6. Persons injured in accidents at work by number of days lost and NACE Rev. 2 sections in 2024



Causes of accidents at work

Identifying the causes of a hazardous incident is the first step towards improving working conditions, in order to avoid similar incidents in the future and to enhance employee safety. The analysis of such incidents is valuable for preventive measures and allows drawing conclusions which should be based primarily on the causes rather than on the consequences of the accident. Work organisation and safety culture are essential for ensuring safety and health protection. Each accident at work is the result of a single event, but most often has several causes; thus, the sum of causes is greater than the total number of accidents.

The employee's incorrect action was reported as the most common cause of workplace accidents in 2024 (42.3% of all causes), mainly due to failure to exercise heightened caution required when performing high-risk tasks or working under difficult conditions (51.1% within this group of causes).

The employee's incorrect action was also the most common cause of fatal and serious accidents (29.5% and 29.4% respectively).

Chart 7. Causes of accidents at work in 2024

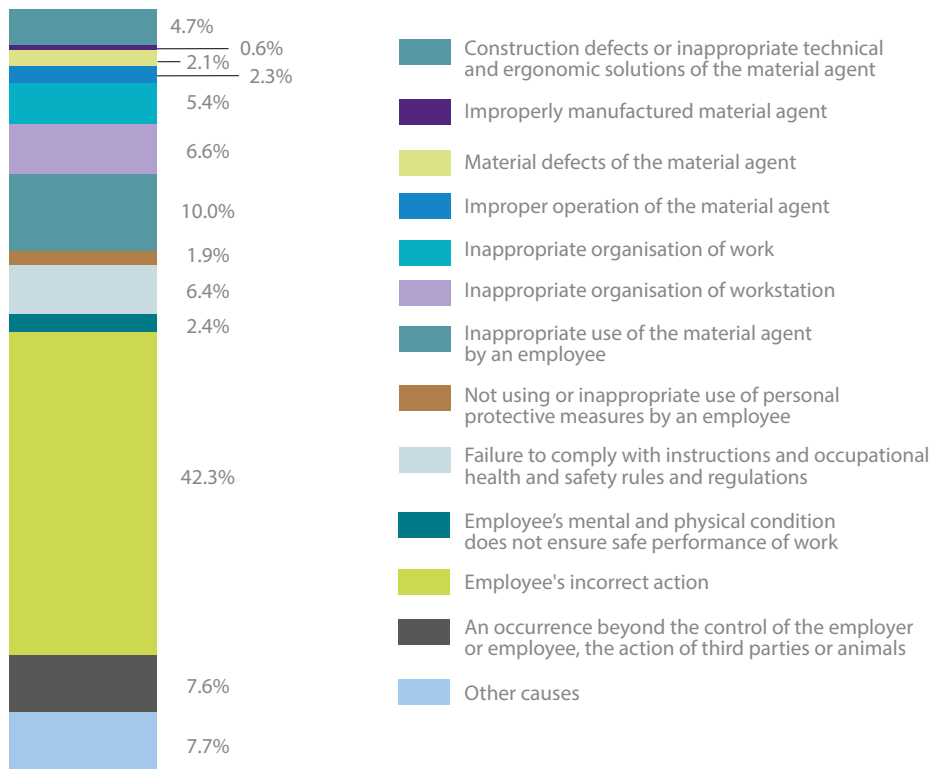
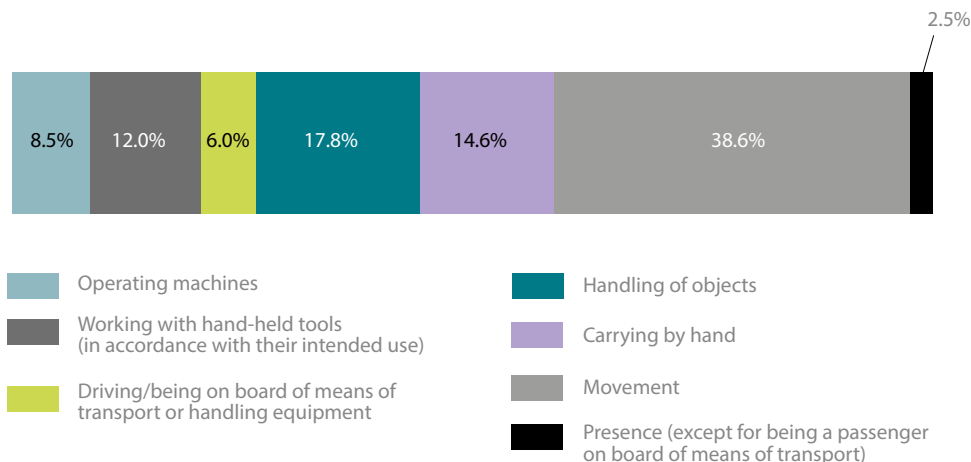


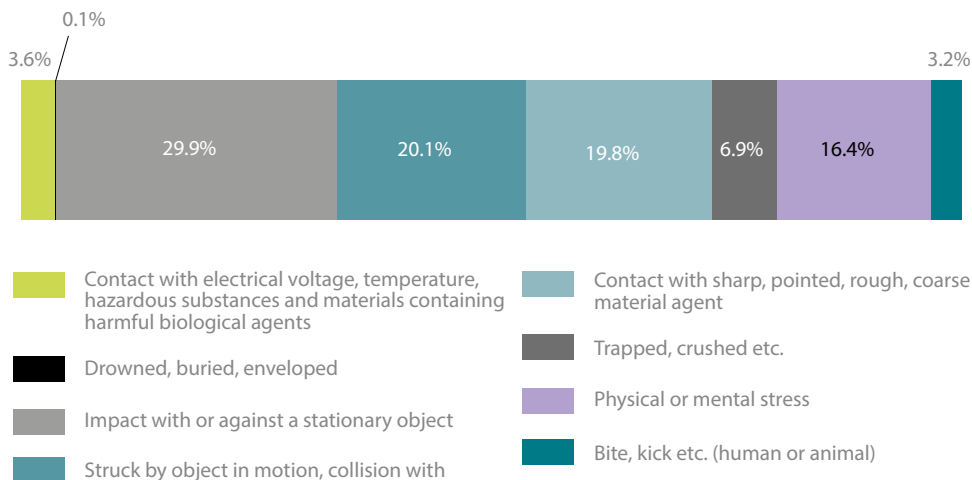
Chart 8. Persons injured in accidents at work by specific physical activity performed by the victim at the time of the accident in 2024



Contact-modes of injuries and material agents of contact-modes of these injuries

The predominant contact-modes of injuries were impact with or against a stationary object – 29.9% (it was mainly caused by material agents from the group of buildings, structures, surfaces – 60.7% of the total number of agents in this group of contact-modes).

Chart 9. Persons injured in accident at work by contact-modes of injuries in 2024



Deviations and material agents of these deviations

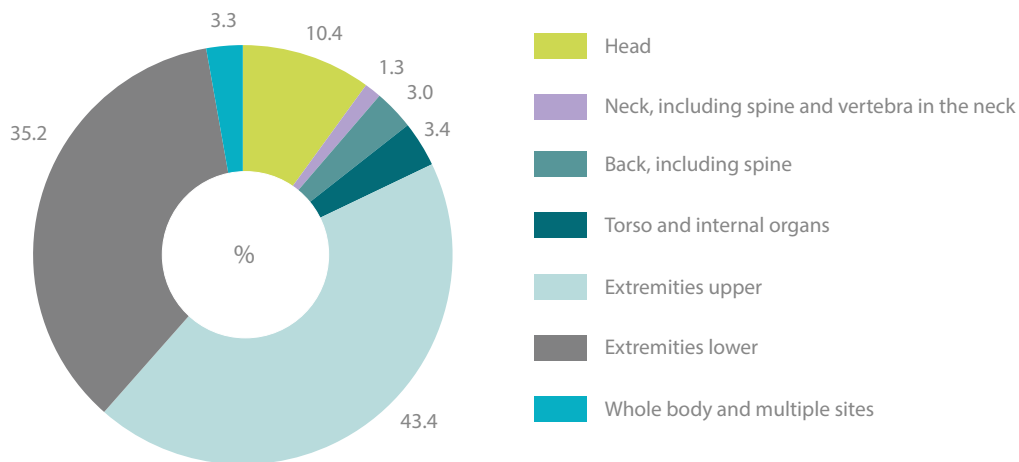
Deviation describes how the circumstances of the accident differed from the normal practice. Accidents at work were the most often caused by slipping, stumbling, fall of persons (27.7% of all deviations). The major causes of these deviations were the material agents from the group: buildings, structures, surfaces – 62.4% of all agents in this group. Another deviation was loss of control over a machine, means of transport, transported load, tool, animal, processed material, object – 20.6% of the deviations. The material agents of these deviations were mainly: materials, objects, products, machine or vehicle components, debris, dust – 20.8% respectively.

Persons injured by type of injury and part of body injured

In 2024, 48.4% of the persons injured in accidents at work sustained wounds and superficial injuries, 24.3% – dislocations, sprains and strains and 18.8% – bone fractures. Concussion and internal injuries were the main type of injuries sustained in fatal accidents (30.0%), while traumatic amputations – in serious accidents (43.1%).

Considering the part of body injured, the victims most often sustained injuries to the upper extremities (43.4% of the injured), mainly to the fingers (51.0% in this group) and the lower extremities (35.2% of the injured), mainly to the ankle joint (30.0%).

Chart 10. Persons injured in accidents at work by part of body injured in 2024



Working environment

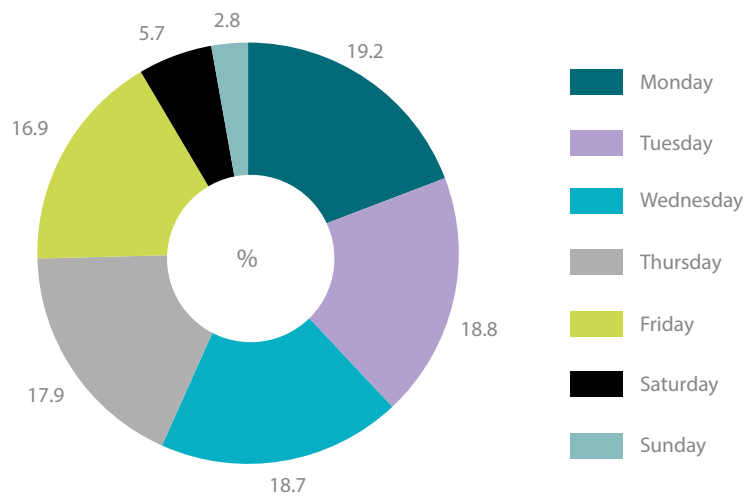
Considering the working environment, i.e. the place where victims were at the time of the accident, the most incidents took place at industrial sites (42.4%), where serious accidents were also the most common (54.5% of serious accident victims). Fatal accidents were the most common in public areas (24.4% respectively).

The statistical victim

In 2024, the typical workplace accident victim was a male employee aged 40-49 years with up to one year of service, working as a stationary plant and machine operator. The victim was employed in a private sector Manufacturing establishment with 50-249 employees. The victim most often sustained injuries to the upper extremities and was on sick leave for 4-13 days.

On average, there were 182 workplace accidents per day, meaning that an accident occurred every eight minutes. Accidents most frequently happened on Mondays. In 2024, the highest number of accidents was recorded on January 16.

Chart 11. Persons injured in accidents at work by day of the week on which the accident occurred in 2024.



Uwagi ogólne

Dane prezentuje się:

1. W układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007**, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczej we Wspólnocie Europejskiej – Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885, z późn. zm.).

W ramach PKD 2007 wyodrębniono „Przemysł”, jako dodatkowe grupowanie, które obejmuje sekcje: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”;

2. Według **sektorów własności:**

- **sektor publiczny** – grupujący własność państwową (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), własność jednostek samorządu terytorialnego oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora publicznego,
- **sektor prywatny** – grupujący własność prywatną krajową (osób fizycznych i pozostałych jednostek prywatnych), własność zagraniczną (osób zagranicznych) oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora prywatnego i brakiem przewagi sektorowej w kapitale (mieniu) podmiotu.

3. W układzie **Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS)**, opracowanej na podstawie Klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS), obowiązującej w krajach Unii Europejskiej, zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1059/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 maja 2003 r. (Dz. Urz. UE L 154 z 21 czerwca 2003 r., z późn. zm.). Od 1 stycznia 2018 r. obowiązują zmiany wprowadzone Rozporządzeniem Komisji (UE) 2016/2066 z dnia 21 listopada 2016 r., zgodnie z którym od 1 stycznia 2018 r. Polskę podzielono na 3 poziomy, w ramach których funkcjonuje 97 jednostek statystycznych NUTS:

- NUTS 1 – **makroregiony** (grupujące województwa) – 7 jednostek,
- NUTS 2 – **regiony** (województwa lub ich części) – 17 jednostek,
- NUTS 3 – **podregiony** (grupujące powiaty) – 73 jednostki.

4. Informacje o wykonywanych zawodach osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy są zgodne z Klasyfikacją Zawodów i Specjalności wprowadzoną rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 227, z późn. zm.).

Dane w podziale według sekcji, działów i grup PKD 2007 oraz w podziale administracyjnym opracowano tzw. metodą jednostek lokalnych, tj. według faktycznego miejsca pracy poszkodowanego.

Liczby względne (wskaźniki, odsetki) obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.

Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się nieznacznie różnić od podanych wielkości „ogółem”.

W publikacji zastosowano skróty nazw niektórych poziomów klasyfikacyjnych – skrócone nazwy oznaczone zostały w tablicach jako „Δ”. Zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podaje się poniżej:

POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI – PKD 2007

skrót	pełna nazwa
	sekcje
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją
Handel; naprawa pojazdów samochodowych	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle
Zakwaterowanie i gastronomia	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi
Obsługa rynku nieruchomości	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości
Administrowanie i działalność wspierająca	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca
	działy
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo	Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo, włączając działalność usługową
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo	Działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie
Produkcja skór i wyrobów skórzanych	Produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny	Produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	Wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej
Produkcja wyrobów farmaceutycznych	Produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych
Produkcja wyrobów z metali	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń
Produkcja maszyn i urządzeń	Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli
Gospodarka odpadami; odzysk surowców	Działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców
Rekultywacja	Działalność związana z rekultywacją i pozostała działalność związana z gospodarką odpadami
Budowa budynków	Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej

POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI – PKD 2007 (dok.)

skrót	działy (dok.)	pełna nazwa
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa	Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi; naprawa pojazdów samochodowych	Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi; naprawa pojazdów samochodowych
Handel hurtowy	Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi	Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi
Handel detaliczny	Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi	Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi
Transport lądowy i rurociągowy Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki	Transport lądowy oraz transport rurociągowy Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki oraz działalność powiązana	Transport lądowy oraz transport rurociągowy Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki oraz działalność powiązana
Działalność związana z turystyką	Działalność organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostała działalność usługowa w zakresie rezerwacji i działalności z nią związane	Działalność organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostała działalność usługowa w zakresie rezerwacji i działalności z nią związane
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni	Działalność usługowa związana z utrzymaniem porządku w budynkach i zagospodarowaniem terenów zieleni	Działalność usługowa związana z utrzymaniem porządku w budynkach i zagospodarowaniem terenów zieleni

General notes

Data are presented:

1. According to the **Polish Classification of Activities – PKD 2007**, compiled on the basis of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007 was introduced on 1 January 2008 by the Regulation of the Council of Ministers of 24 December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885, as amended).

The item **“Industry”** was introduced as an additional grouping, including the following sections: “Mining and quarrying”, “Manufacturing”, “Electricity, gas, steam and air conditioning supply” as well as “Water supply; sewerage, waste management and remediation activities”;

2. According to **ownership sectors**:

- **public sector** – classifies state ownership (of the State Treasury and state legal persons), the ownership of local government units as well as “mixed ownership” with a predominance of capital (property) of public sector entities,
- **private sector** – classifies private domestic ownership (of natural persons and other private entities), foreign ownership (of foreign persons) as well as “mixed ownership” with a predominance of capital (property) of private sector entities and lack of predominance of public or private sector in capital (property) of the entity.

3. In accordance with the **Nomenclature of Territorial Units for Statistical Purposes (NUTS)**, compiled on the basis of the Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) obligatory in the countries of the European Union according to the Regulation (EC) No. 1059/2003 of the European Parliament and of the Council of 26 May 2003 (Official Journal of the EU L 154, 21 June 2003, as amended). The amendments to the Commission Regulation (EU) 2016/2066 of 21 November 2016 have been in force since 1 January 2018, pursuant to which Poland has been broken down into 3 levels encompassing 97 NUTS statistical units:

- NUTS 1 – **macroregions** (grouping voivodships) – 7 units,
- NUTS 2 – **regions** (voivodships or their parts) – 17 units,
- NUTS 3 – **subregions** (grouping powiats) – 73 units.

4. Information on occupations of persons injured in accidents at work was presented according to **Classification of Occupations and Specialities** introduced by the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of the 7 August 2014 (consolidated text Journal of Laws 2018, item 227, as amended).

Data by NACE Rev. 2 sections, divisions and groups as well as by administrative division are compiled using the local units method, i.e. according to the actual workplace of the victim.

Relative numbers (indices, percentages) are, as a rule, calculated on the basis of absolute values expressed with higher precision than those shown in the tables.

Due to data rounding, in some cases sums of components may slightly differ from the amounts given in the item “total”.

The names of some classification levels used in the publication are abbreviated; those abbreviations are marked in the tables with the symbol "Δ". The list of abbreviations used and their full names are given below:

POLISH CLASSIFICATION OF ACTIVITIES – PKD 2007

abbreviation	full name
	sections
Trade; repair of motor vehicles	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Accommodation and catering	Accommodation and food service activities
	divisions
Crop and animal production, hunting	Crop and animal production, hunting and related service activities
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Manufacture of pharmaceutical products	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Manufacture of metal products	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Remediation activities	Remediation activities and other waste management services
Wholesale trade	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Retail trade	Retail trade, except for motor vehicles and motorcycles
Land and pipeline transport	Land transport and transport via pipelines
Computer programming and consultancy activities	Computer programming, consultancy and related activities
Tourism activities	Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities

Uwagi metodyczne

1. Źródło i zakres danych

Opracowanie zawiera informacje o wypadkach przy pracy osób pracujących w całej gospodarce narodowej w latach 2010-2024, z wyjątkiem jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, w których informacje dotyczą tylko pracowników cywilnych.

Dane o wypadkach przy pracy, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie (tablice 1–34 oraz 37, 38), uzyskiwane są ze „Statystycznej karty wypadku przy pracy”. Podstawę prawną badania wypadków przy pracy w 2024 r. stanowiło rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 7 grudnia 2023 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 2747, z późn. zm.) w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2024.

Od 1 stycznia 2023 r. obowiązują zmiany w „Statystycznej karcie wypadku przy pracy” wprowadzone Rozporządzeniem Ministra Rodziny i Polityki Społecznej z dnia 9 grudnia 2022 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2750). Rozporządzenie określa nowy wzór statystycznej karty wypadku przy pracy, objaśnienia, klasyfikacje i oznaczenia kodowe.

Wypadki przy pracy w **gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie** (tablica 36) opracowano na podstawie sprawozdawczości Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS) i dotyczą tylko tych wypadków, z tytułu których przyznano w danym roku jednorazowe odszkodowania.

Badaniem statystycznym objęte są wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy, niezależnie od tego czy na karcie została wykazana czy niewykazana (z powodu np. hospitalizacji poszkodowanego, czy odmowy przyjęcia zwolnienia lekarskiego) niezdolność do pracy.

Dane o wypadkach przy pracy zawierają informacje o osobach poszkodowanych, które uległy wypadkom indywidualnym lub zbiorowym oraz przebiegu wypadku i jego skutkach.

Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również w wypadku zbiorowym.

Wskaźnik wypadkowości jest to liczba osób poszkodowanych przypadających na 1000 pracujących. Do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną liczbę pracujących obliczoną jako średnia arytmetyczna dwóch stanów w dniu 31 grudnia, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego.

Wszystkie informacje (poza tablicą 37) dotyczą wypadków przy pracy **zgłoszonych w danym roku**. Jedynie w **tablicy 37** podano informacje o wypadkach przy pracy **zaistniałych w latach 2022 i 2023**.

Informacje o dniach niezdolności do pracy obejmują łączną kalendarzową liczbę dni niezdolności do pracy spowodowaną wypadkami przy pracy, ustaloną na podstawie zaświadczeń lekarskich.

W niniejszym opracowaniu **informacje** dotyczące: wypadków, poszkodowanych w wypadkach, skutków wypadków dla osób poszkodowanych oraz ogólna liczba dni niezdolności do pracy **mają charakter ostateczny**.

W tablicach 1–16 oraz 24, 32, 34 i 37 przyjęto hierarchicznie usystematyzowany podział ogólnej zbiorowości jednostek organizacyjnych tworzących gospodarkę narodową (podmiotów społeczno-gospodarczych) według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007).

Tablica 35 zawiera informacje o wypadkach przy pracy **osób prowadzących działalność gospodarczą i osób z nimi współpracujących**, zarejestrowanych przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych i dotyczy tylko tych wypadków, w wyniku których wypłacono w danym roku jednorazowe odszkodowania wypadkowe.

2. Objasnienia podstawowych pojęć

1. Za wypadek przy pracy uważa się nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

- 1) podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia;
- 2) w czasie pozostawania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

Na równi z wypadkiem przy pracy, w zakresie uprawnień do świadczeń określonych w ustawie o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

- 1) w czasie podróży służbowej;
- 2) podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;
- 3) przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

Za wypadek przy pracy uważa się również nagłe zdarzenie, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w okresie ubezpieczenia wypadkowego podczas:

- 1) uprawiania sportu w trakcie zawodów i treningów przez osobę pobierającą stypendium sportowe;
- 2) wykonywania odpłatnie pracy w czasie odbywania kary pozbawienia wolności lub tymczasowego aresztowania;
- 3) pełnienia mandatu posła lub senatora, pobierającego uposażenie;
- 4) odbywania – na podstawie skierowania wydanego przez powiatowy urząd pracy lub inny podmiot kierujący – szkolenia lub stażu związanego z pobieraniem przez absolwenta stypendium;
- 5) wykonywania przez członka rolniczej spółdzielni produkcyjnej, spółdzielni kółek rolniczych oraz przez inną osobę traktowaną na równi z członkiem spółdzielni, pracy na rzecz tych spółdzielni;
- 6) wykonywania lub współpracy przy wykonywaniu pracy na podstawie umowy agencyjnej, umowy-zlecenia lub umowy o świadczenie usług;
- 7) wykonywania zwykłych czynności związanych z prowadzeniem lub współpracą przy prowadzeniu działalności pozarolniczej;
- 8) wykonywania przez osobę duchowną czynności religijnych lub czynności związanych z powierzonymi funkcjami duszpasterskimi lub zakonnymi;
- 9) odbywania zastępczych form służby wojskowej;
- 10) nauki w Krajowej Szkole Administracji Publicznej przez słuchaczy pobierających stypendium.

2. Za zbiorowy wypadek przy pracy uważa się wypadek, któremu w wyniku tego samego zdarzenia w danym zakładzie uległy co najmniej dwie osoby.

3. Za śmiertelny wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć w okresie nieprzekraczającym 6 miesięcy od dnia wypadku.

4. Za ciężki wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, takie jak: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności rozrodczej lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, całkowita lub częściowa niezdolność do pracy w zawodzie albo trwałe, istotne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

5. Wydarzenie będące odchyleniem od stanu normalnego jest to zdarzenie niezgodne z właściwym przebiegiem procesu pracy, które spowodowało wypadek.

6. Wydarzenie powodujące uraz opisuje w jaki sposób poszkodowany doznał urazu fizycznego lub psychicznego spowodowanego przez czynnik materialny.

7. Czynność wykonywana przez poszkodowanego w chwili wypadku to czynność wykonywana przez poszkodowanego w sposób zamierzony i celowy, bezpośrednio przed wypadkiem.

8. Czynnik materialny:

1) **związany z czynnością wykonywaną przez poszkodowanego w chwili wypadku** to przedmiot, maszyna, narzędzie, element środowiska naturalnego lub inny obiekt używany przez poszkodowanego w czasie, gdy doszło do wypadku;

2) **związany z odchyleniem** to przedmiot, maszyna, narzędzie, element środowiska naturalnego lub inny obiekt związany z wydarzeniem będącym odchyleniem od stanu normalnego;

3) **będący źródłem urazu** to przedmiot, maszyna, narzędzie, element środowiska naturalnego lub inny obiekt, z którym kontakt stał się przyczyną urazu.

9. Przyczyny wypadku są to wszelkie braki i nieprawidłowości, które bezpośrednio lub pośrednio przyczyniły się do powstania wypadku, związane z czynnikami materialnymi (technicznymi), z ogólną organizacją pracy w zakładzie lub organizacją stanowiska pracy, lub związane z pracownikiem.

10. Każdy wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn, w związku z czym suma przyczyn jest większa od ogólnej liczby wypadków.

11. Szacunkowe straty materialne spowodowane wypadkiem obejmują sumę przewidywanych (szacunkowych) wartości uszkodzonych maszyn, urządzeń, narzędzi, surowców, wyrobów gotowych, budynków oraz ich wyposażenia itp.

Methodological notes

1. Source and scope of data

The publication includes information on accidents at work among persons employed in the entire national economy in the years 2010-2024, excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety, where the data refer only to civilian employees.

Data on accidents at work, excluding private farms in agriculture (table 1–34 and 37, 38) are obtained from the 'Statistical report on an accident at work'. The legal basis for the survey on accidents at work in 2024 was the Regulation of the Council of Ministers of 7 December 2023 (Journal of Laws 2023, item 2747, as amended) on the programme of statistical surveys of the official statistics for the year 2024.

As of 1 January 2023, changes to the 'Statistical report on an accident at work' have been in force, introduced by the Regulation of the Minister of Family and Social Policy of 9 December 2022 (Journal of Laws of 2022, item 2750). The Regulation specifies a new template for the statistical report on an accident at work, along with explanations, classifications and code designations.

Accidents at work **on private farms in agriculture** (table 36) were compiled based on data reported by the Agricultural Social Insurance Fund (ASIF) and refer only to the accidents in respect of which one-off compensations were granted in the given year.

The statistical survey covers accidents at work, as well as accidents considered equivalent to accidents at work, regardless of whether incapacity for work was reported (due to hospitalisation of an injured person, or rejection of sick leave, etc.).

Data on accidents at work contain information concerning persons injured during single or collective accidents, as well as the course of the accident and its consequence.

Each accident, regardless of whether the victim was injured during a single or collective accident, is counted as one accident at work.

Incidence rate is the number of persons injured per 1,000 employed persons. The ratio was calculated using the average number of employed persons, expressed as the arithmetic mean of two consecutive dates: as of 31 December of the year preceding the surveyed year and of the surveyed year.

All information (with the exception of table 37) concerns the accidents at work **registered in the given year**. **Table 37** contains information on the accidents which occurred in the years 2022 and 2023.

Information on days lost includes the total number of calendar days of incapacity for work due to work-related accidents, estimated on the basis of sick leaves.

Information presented in the publication concerning: accidents, persons injured in accidents, effects of accidents on victims and the total number of days lost **is final**.

A hierarchically systematised distribution of all organisational units constituting the national economy (socio-economic entities) has been applied in tables 1–16, 24, 32, 34 and 37, in accordance with the Polish Classification of Activities (PKD 2007).

Table 35 includes information on accidents at work **of persons conducting economic activity and persons cooperating with them**, registered by the Social Insurance Institution. The data refer only to the accidents in respect of which one-off compensations were paid in the given year.

2. Main definitions

1. Accident at work is understood as a sudden incident caused by an external factor, resulting in injury or death, which occurred in connection with work:

- 1) during or in connection with the performance of the employee's regular duties, instructions from a superior, or activities performed for the employer, even without instruction;
- 2) when the employee remains at the disposal of the employer during travel between the employer's premises and the place where duties arising from the employment relationship are performed.

An accident is considered **equivalent to an accident at work**, as regards entitlement to benefits under the Act on Social Insurance for Accidents at Work and Occupational Diseases, if the employee had such an accident:

- 1) during a business trip;
- 2) during training in the field of national self-defence;
- 3) when performing tasks assigned by trade union organisations operating at the employer's premises.

Accident at work is also understood as a sudden incident causing injury or death, which occurred during the period of accident insurance coverage in the course of:

- 1) practising sports during competitions and training by a person receiving a sports scholarship;
- 2) performing paid work while serving a prison sentence or pre-trial detention;
- 3) exercising the Mandate of a Deputy or Senator who receives a salary;
- 4) participating – on the basis of a referral issued by a powiat labour office or another referring entity – in training or internship connected with a scholarship received by school leavers;
- 5) performing work by members of agricultural producers' cooperatives, farmers' cooperatives and by other persons considered equivalent to a cooperative member, for the benefit of these cooperatives;
- 6) performing or assisting in the performance of work under an agency agreement, contract of mandate or contract for the provision of services;
- 7) performing routine tasks related to running, or assisting in running, a non-agricultural economic activity;
- 8) performing religious duties or duties related to entrusted pastoral or monastic functions by a member of clergy;
- 9) serving in supplementary forms of military service;
- 10) attending the National School of Public Administration as a student receiving a scholarship.

2. Collective accident at work is defined as an accident in which at least two people were injured as a result of the same event in a given workplace.

3. Fatal accident at work is an accident which results in the death of the victim within a period not exceeding 6 months from the date of the accident.

4. Serious accident at work is defined as an accident which results in serious bodily harm, such as loss of sight, hearing, speech, reproductive ability, other bodily harm or health disorder, which disrupts essential bodily functions or results in an incurable or life-threatening disease, permanent mental illness, permanent, total or partial incapacity for work in the occupation, or permanent and significant disfigurement or distortion of the body.

5. Deviation is an incident that does not align with the proper course of the work process and has resulted in an accident.

6. Contact-mode of injury describes how the victim sustained a physical or mental injury caused by a material agent.

7. Specific physical activity performed by the injured person at the moment of the accident describes the victim's deliberate and purposeful activity performed immediately before the accident.

8. Material agent:

1) **associated with the specific physical activity performed by the victim at the time of the accident** describes the object, machine, tool, element of the natural environment or other object being used by the victim when the accident happened;

2) **associated with the deviation** describes the object, machine, tool, element of the natural environment or other object directly involved in the abnormal event;

3) **associated with the contact-mode of injury** refers to the object, machine, tool, element of the natural environment or other object the contact with which led to an injury.

9. Causes of an accident are all deficiencies and irregularities which contributed to the occurrence of an accident, associated with material (technical) factors, the overall organisation of work in the establishment, the organisation of the workstation, or those related to an employee.

10. Each accident at work is the result of a single event, but most often has several causes; thus, the sum of causes is greater than the total number of accidents.

11. Estimated material losses resulting from an accident comprise the total projected (estimated) value of damaged machines, equipment, tools, raw materials, finished products, buildings and their furnishings, etc.