

Wypadki przy pracy i poszkodowani w wypadkach przy pracy na obszarze województwa świętokrzyskiego w 2012 r. (źródło: dane GUS)

Wyszczególnienie	Wypadki		Poszkodowani	Poszkodowani według skutków			Młodociani	Kobiety
	Ogółem	zbiorowe		śmiertelne	ciężkie	zbiorowe		
2012	2004	11	2021	12	17	28	-	609
2011	2309	10	2322	9	20	23	3	712
2010	2225	3	2231	14	11	9	2	667
2009	1848	8	1857	9	40	17	-	557
2008	2659	10	2675	13	33	26	4	650
2007	2369	10	2388	20	22	29	4	636
2006	2089	21	2125	12	21	57	-	537
2005	1885	12	1899	15	23	26	-	505
2004	1973	9	1983	13	25	19	4	548

Według danych GUS w 2012r. na terenie województwa świętokrzyskiego w wypadkach przy pracy poszkodowanych zostało 2021 osób tj. o 301 osób mniej niż rok wcześniej (spadek o 13%). Wzrosła natomiast liczba ofiar śmiertelnych – z 9 osób w 2011r. do 12 w roku 2012 (wzrost o 33,3%). O 3 osoby (15%) zmalała liczba osób które doznały ciężkiego uszkodzenia ciała – 20 w 2011r i 17 w 2012r.

O 301 osób (13,1%) zmalała w porównaniu z rokiem 2011 liczba poszkodowanych w wypadkach lekkich (z 2293 do 1992).

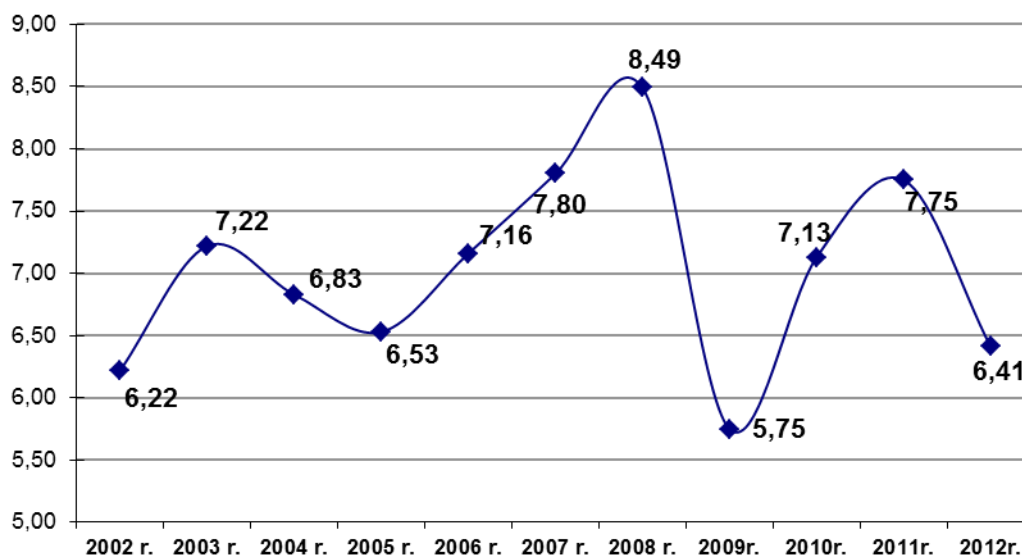
Wskutek niezdolności do pracy spowodowanej wypadkiem poszkodowane osoby nie pracowały przez 82 056 dni (średnio 40,8 dni niezdolności na jednego poszkodowanego – 43,7 w 2011r.).

W stosunku do roku ubiegłego liczba dni niezdolności do pracy zmalała o 19 498.

Wskaźnik częstości wypadków (wyrażony liczbą poszkodowanych na 1000 osób zatrudnionych) zmalał z poziomu 7,75 w 2011r. do 6,41 w 2012 roku.

Dla Polski współczynnik ten w 2012 roku wynosił 7,78.

Poszkodowani w wypadkach przy pracy w woj. świętokrzyskim (wskaźnik na 1000 pracujących)



Najliczniejszą grupę poszkodowanych stanowiły osoby zatrudnione w sekcjach gospodarki:

- przetwórstwo przemysłowe – 765 osób (37,9% ogółu poszkodowanych), w tym 1 śmiertelny (8,3% ogółu poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych) i 7 ciężko (41,2% ogółu poszkodowanych w wypadkach ciężkich),
- opieka zdrowotna i pomoc społeczna – 249 poszkodowanych (12,3%)
- handel i naprawy – 245 poszkodowanych (12,2%), w tym 3 śmiertelnie (25% ogółu poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych) i 1 ciężko (5,9% ogółu poszkodowanych w wypadkach ciężkich),
- budownictwo – 212 osób (10,5%), w tym 4 śmiertelne (33,3% poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych) i 7 osób poszkodowanych ciężko (41,2% ogółu poszkodowanych w wypadkach ciężkich)

Dane statystyczne dot. wypadków przy pracy wg sekcji gospodarki narodowej zawarte są w załączniku nr 1.

Wypadki przy pracy według wielkości zakładu

Wielkość zatrudnienia	Liczba wypadków ogółem	%
9 i mniej	103	5,2
10-49	401	19,8
50 - 249	764	37,8
250-499	279	13,8
powyżej 500	471	23,3
osoba samozatrudniająca się	3	0,1
Razem	2021	100

Najwięcej wypadków wydarzyło się w zakładach zatrudniających od 50 do 249 pracowników (37,8% poszkodowanych) oraz w zakładach o zatrudnieniu 500 i więcej pracowników (23,3% poszkodowanych).

Najczęstsze okoliczności wypadków:

- poślizgnięcie, potknięcie się, upadek osoby – 617 osoby (30,5%)
- utrata kontroli nad maszyną, środkami transportu – 357 osób (17,7%),
- uszkodzenie, pęknięcie, ześlizgnięcie, upadek czynnika – 352 poszkodowanych (17,4%)

Najczęściej doznawane rodzaje urazów to:

- rany i powierzchowne obrażenia – 742 poszkodowanych (36,7%),
- zwichnięcia, skręcenia i naderwania – 522 poszkodowanych (25,8%)
- złamania kości – 405 poszkodowanych (20%),

Główne umiejscowienia urazów to :

- kończyny górne - 844 przypadki (41,8%),
- kończyny dolne – 773 przypadki (38,2%),
- urazy głowy – 190 przypadków (9,4%).

Według rodzaju pracy (proces pracy), wykonywanej przez poszkodowanego w czasie, kiedy wypadek miał miejsce, najczęściej do zdarzenia dochodziło podczas wykonywania czynności produkcyjnych, przetwarzania i magazynowania – 721 poszkodowanych (35,7 %), podczas przemieszczania się – 389 poszkodowanych (19,2%) oraz w trakcie świadczenia usług – 302 osoby (14,9%).

Klasyfikacja poszkodowanych według wieku

Wiek poszkodowanego	Ilość	%
do 18 lat	-	-
od 18 do 24 lat	175	8,7
od 25 do 34 lat	521	25,8
od 35 do 44 lat	503	24,9
od 45 do 54 lat	523	25,9
od 55 do 64 lat	291	14,4
65 i więcej	8	0,4

W ogólnej liczbie poszkodowanych największy udział w wypadkach przy pracy miały osoby w wieku 45-54 lata (25,9%) oraz osoby w wieku 25-34 lata (25,8%).

Klasyfikacja poszkodowanych według stażu pracy w zakładzie, w którym ulegli wypadkom

Staż pracy	Ilość poszkodowanych	%
do 1 roku	201	9,9
1 rok	302	14,9
2 lata	176	8,7
3 lata	153	7,6
4 – 6 lat	386	19,1
7- 8 lat	127	6,3
9 lat i więcej	676	33,4

Wypadkom przy pracy najczęściej ulegali robotnicy obróbki metali i mechanicy maszyn - 333 osób (16,5%), robotnicy budowlani i pokrewni – 183 osoby (9,1%), operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych - 164 (8,1%), kierowcy i operatorzy pojazdów -158 osób (7,8%),

Klasyfikacja wypadków według miejsca powstania

Miejsce wypadku (występujące najczęściej)	Ilość poszkodowanych	%
Miejsce produkcji przemysłowej	984	48,7
Biura, zakłady usługowe	371	18,4
Miejsca i środki komunikacji publicznej	189	9,4
Placówki ochrony zdrowia	183	9,1
Teren budowy	146	7,2

Prawie połowę wypadków wydarzyło się w miejscu produkcji przemysłowej.

Klasyfikacja wypadków według rodzaju czynności wykonywanej przez poszkodowanego w chwili wypadku

Rodzaj czynności (występujące najczęściej)	Ilość poszkodowanych	%
Poruszanie się	751	37,2
Operowanie przedmiotami	326	16,1
Transport ręczny	272	13,5

Do wypadków najczęściej dochodziło podczas poruszania się oraz operowania przedmiotami.

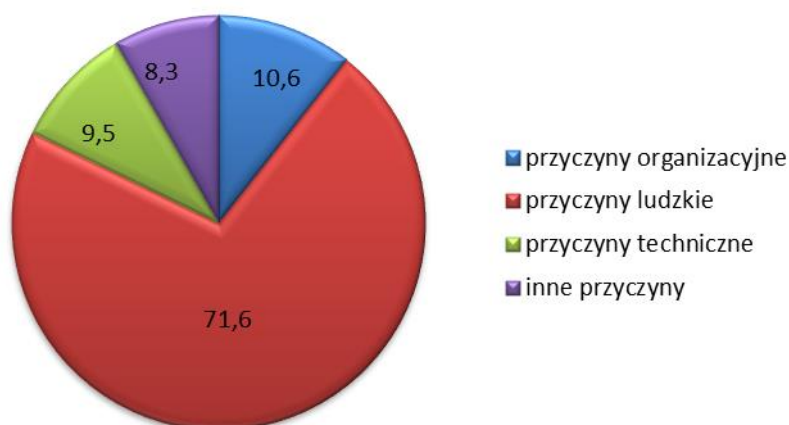
Przyczyny wypadków przy pracy (na podstawie gałęzi T.O.L.)

Przyczyny	2011	%	2012	%
Ludzkie	3266	73,4	2855	71,6
Organizacyjne	451	10,1	424	10,6
Techniczne	398	8,9	377	9,5
Inne	333	7,5	329	8,3
Razem:	4448		3985	

Na zaistnienie wypadków przy pracy złożyły się w 9,5% przyczyny techniczne (377 przyczyn), w 10,6% przyczyny organizacyjne (424 przyczyn), w 71,6% przyczyny ludzkie (2855 przyczyn) i w 8,3 % przyczyny inne (329).

W grupie przyczyn organizacyjnych dominowały niewłaściwa organizacja pracy i niewłaściwe funkcjonowanie stanowiska roboczego, w przyczynach ludzkich – nieprawidłowe zachowanie się pracownika, samowolne zachowanie się pracownika oraz niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym przez pracownika, a główną przyczyną techniczną był niewłaściwy stan czynnika materialnego.

Procentowy udział przyczyn powodujących wypadki przy pracy w 2012 r. (wg systematyki T.O.L.)



Z danych statystycznych wynika, że zasadnicze problemy, które doprowadzają do tragicznych w skutkach zdarzeń wypadkowych to głównie znaczny udział czynnika ludzkiego w przyczynach wypadków, wynikający z nieprawidłowego zachowania się pracowników w procesie pracy spowodowanego zmęczeniem, pośpiechem, brakiem znajomości ryzyka zawodowego, lekceważeniem zagrożenia, ryzykanctwem i brawurą.

Załącznik nr 1

Poszkodowani w wypadkach przy pracy w 2012 r. według EKD, źródło: dane GUS

Sekcja EKD	Pod-sekcje	Podział zakładów	Razem	według skutków			Zbior.
				śmiert.	ciężkie	lekkie	
		Ogółem	2021	12	17	1992	28
A		Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo	17	-	-	17	-
B		Górnictwo i kopalnictwo	28	1	-	27	-
C		Przetwórstwo przemysłowe	765	-	7	758	6
	10	Produkcja artykułów spożywczych	85	-	1	84	-
	11	Produkcja napojów	4	-	-	4	-
	12	Produkcja wyrobów tytoniowych	-	-	-	-	-
	13	Produkcja wyrobów tekstylnych	2	-	-	2	-
	14	Produkcja odzieży	13	-	-	13	-
	16	Produkcja wyrobów z drewna oraz korka	23	-	-	23	-
	17	Produkcja papieru i wyrobów z papieru	19	-	-	19	-
	18	Poligrafia i reprodukcja nośników informacji	18	-	-	18	-
	20	Produkcja chemikaliów i wyrobów chem.	5	-	-	5	-
	21	Produkcja subst. farmaceutycznych i leków	-	-	-	-	-
	22	Produkcja wyrobów z gumy i tw. sztucznych	19	-	-	19	2
	23	Produkcja wyrobów z poz. sur.miner.niemet	125	-	-	125	-
	24	Produkcja metali	60	-	2	58	-
	25	Produkcja metalowych wyrobów gotowych	180	-	3	177	2
	27	Produkcja urządzeń elektrycznych	12	-	-	12	-
	28	Produkcja maszyn i urz. nie sklasyfikowan.	59	-	-	59	-
	29	Produkcja pojazdów samochodowych	113	-	1	112	-
	31	Produkcja mebli	6	-	-	6	-
	32	Pozostała produkcja	5	-	-	5	2
	33	Naprawa, konserwacja maszyn i urządzeń	17	-	-	17	-
D		Zaopatrywanie w energię elektr, gaz i wodę	17	-	-	17	-
E		Dostawa wody, gospodarka ściekami	41	-	-	41	2
F		Budownictwo	212	4	7	201	8
G		Handel hurtowy i detal., naprawa pojazdów i sprzętu. domowego	245	3	1	241	2
H		Transport, gospod. magazynowa i łączność	111	3	1	107	-
I		Działalność związane z zakwaterowaniem i usługi gastronomiczne	22	-	-	22	-
J		Informacja i komunikacja	12	-	-	12	-
K		Działalność finansowa i ubezpieczenia	9	-	-	9	-
L		Obsługa rynku nieruchomości	21	-	-	21	-
M		Działalność naukowa, techniczna	5	-	-	5	-
N		Działalność w zakresie usług administrowania	37	-	1	36	-
O		Administracja publiczna i obrona narodowa	108	-	-	108	2
P		Edukacja	106	1	-	105	-
Q		Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	249	-	-	249	8
R		Działalność zw. z kulturą, i rekreacją	10	-	-	10	-
S		Pozostała działalność usługowa	6	-	-	6	-