

TABL. 20 (88). **WYDARZENIA I PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY<sup>a</sup>**  
**(poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)**

*EVENTS AND CAUSES OF ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup>*  
*(excluding private farms in agriculture)*

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION                                                                                   | Ogółem<br>Grand total | W tym Of which                                                                                 |                      |                                                                             |                             |                                                                                                                                 |                                                                                         |                                                                                                                   |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                                                                                                     |                       | rolnictwo,<br>leśnictwo,<br>łowiectwo<br>i rybactwo<br>agriculture,<br>forestry and<br>fishing | przemysł<br>industry |                                                                             | budownictwo<br>construction | handel;<br>naprawa<br>pojazdów<br>samo-<br>chodo-<br>wych <sup>Δ</sup><br>trade;<br>repair of<br>motor<br>vehicles <sup>Δ</sup> | transport<br>i gospo-<br>darka<br>maga-<br>zynowa<br>transportation<br>and sto-<br>rage | opieka<br>zdrowot-<br>na<br>i pomoc<br>spo-<br>łeczna<br>human<br>health<br>and<br>social<br>work ac-<br>tivities |     |
|                                                                                                                     |                       |                                                                                                | razem<br>total       | w tym<br>przetwórstwo<br>przemys-<br>łowe<br>of which<br>manu-<br>facturing |                             |                                                                                                                                 |                                                                                         |                                                                                                                   |     |
| WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZ<br>CONTACT MODE OF INJURY                                                                |                       |                                                                                                |                      |                                                                             |                             |                                                                                                                                 |                                                                                         |                                                                                                                   |     |
| OGÓŁEM .....                                                                                                        | 2000                  | 5605                                                                                           | 154                  | 2674                                                                        | 2567                        | 668                                                                                                                             | 487                                                                                     | 300                                                                                                               | 529 |
| TOTAL .....                                                                                                         | 2005                  | 4191                                                                                           | 89                   | 2054                                                                        | 1952                        | 306                                                                                                                             | 420                                                                                     | 239                                                                                                               | 305 |
|                                                                                                                     | 2009                  | 4990                                                                                           | 115                  | 2179                                                                        | 2015                        | 530                                                                                                                             | 659                                                                                     | 229                                                                                                               | 422 |
|                                                                                                                     | 2010                  | 5022                                                                                           | 108                  | 2143                                                                        | 1935                        | 540                                                                                                                             | 733                                                                                     | 254                                                                                                               | 386 |
| w tym:<br>of which:                                                                                                 |                       |                                                                                                |                      |                                                                             |                             |                                                                                                                                 |                                                                                         |                                                                                                                   |     |
| Kontakt z prądem elektrycznym,<br>temperaturą, niebezpiecznymi<br>substancjami i preparatami che-<br>micznymi ..... |                       | 219                                                                                            | 6                    | 109                                                                         | 105                         | 24                                                                                                                              | 19                                                                                      | 14                                                                                                                | 12  |
| Contact with electrical voltage, tem-<br>perature, hazardous substances<br>and chemicals                            |                       |                                                                                                |                      |                                                                             |                             |                                                                                                                                 |                                                                                         |                                                                                                                   |     |
| Tonięcie, zakopanie, zamknięcie ....<br>Drowned, buried, enveloped                                                  |                       | 16                                                                                             | —                    | 8                                                                           | 3                           | 5                                                                                                                               | 3                                                                                       | —                                                                                                                 | —   |
| Zderzenie z/uderzenie<br>w nieruchomy obiekt .....                                                                  |                       | 1303                                                                                           | 30                   | 470                                                                         | 410                         | 132                                                                                                                             | 188                                                                                     | 82                                                                                                                | 113 |
| Horizontal or vertical impact with or<br>against a stationary object                                                |                       |                                                                                                |                      |                                                                             |                             |                                                                                                                                 |                                                                                         |                                                                                                                   |     |
| Uderzenie przez obiekt w ruchu .....<br>Struck by object in motion, collision                                       |                       | 1137                                                                                           | 28                   | 551                                                                         | 504                         | 165                                                                                                                             | 179                                                                                     | 59                                                                                                                | 42  |
| Kontakt z przedmiotem ostrym,<br>szorstkim, chropowatym .....                                                       |                       | 851                                                                                            | 11                   | 434                                                                         | 414                         | 73                                                                                                                              | 172                                                                                     | 22                                                                                                                | 47  |
| Contact with sharp, pointed, rough,<br>coarse Material Agent                                                        |                       |                                                                                                |                      |                                                                             |                             |                                                                                                                                 |                                                                                         |                                                                                                                   |     |
| Uwięzienie, zmiżdżenie .....                                                                                        |                       | 391                                                                                            | 5                    | 243                                                                         | 227                         | 41                                                                                                                              | 40                                                                                      | 21                                                                                                                | 13  |
| Trapped, crushed, etc.                                                                                              |                       |                                                                                                |                      |                                                                             |                             |                                                                                                                                 |                                                                                         |                                                                                                                   |     |
| Obciążenie fizyczne lub psychiczne<br>Physical or mental stress                                                     |                       | 531                                                                                            | 6                    | 169                                                                         | 148                         | 49                                                                                                                              | 72                                                                                      | 25                                                                                                                | 79  |
| Przejaw agresji ze strony człowieka<br>lub zwierzęcia .....                                                         |                       | 92                                                                                             | 14                   | 16                                                                          | 8                           | 2                                                                                                                               | 13                                                                                      | 10                                                                                                                | 17  |
| Aggression human or animal                                                                                          |                       |                                                                                                |                      |                                                                             |                             |                                                                                                                                 |                                                                                         |                                                                                                                   |     |
| Inne wydarzenia .....                                                                                               |                       | 450                                                                                            | 8                    | 137                                                                         | 110                         | 48                                                                                                                              | 41                                                                                      | 21                                                                                                                | 60  |
| Other contacts                                                                                                      |                       |                                                                                                |                      |                                                                             |                             |                                                                                                                                 |                                                                                         |                                                                                                                   |     |

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku.  
<sup>a</sup> Registered in a given year.

TABL. 20 (88). **WYDARZENIA I PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY<sup>a</sup> (dok.)**  
**EVENTS AND CAUSES OF ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> (cont.)**

| WYSZCZEGÓLNIENIE<br>SPECIFICATION                                                                                                         | Ogółem<br>Grand total | W tym Of which                                                                           |                      |                                                                                  |                                  |                                                                                                                                 |                                                                                 |                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                           |                       | rolnictwo,<br>leśnictwo,<br>łowiectwo<br>i rybactwo<br>agriculture, forestry and fishing | przemysł<br>industry |                                                                                  | budow-<br>nictwo<br>construction | handel;<br>naprawa<br>pojazdów<br>samo-<br>chodo-<br>wych <sup>Δ</sup><br>trade;<br>repair of<br>motor<br>vehicles <sup>Δ</sup> | transport<br>i gospo-<br>darka<br>maga-<br>zynowa<br>transportation and storage | opieka<br>zdrowot-<br>na<br>i pomoc<br>spo-<br>leczna<br>human<br>health<br>and<br>social<br>work ac-<br>tivities |
|                                                                                                                                           |                       |                                                                                          | razem<br>total       | w tym<br>przetwór-<br>stwo<br>przemy-<br>słowe<br>of which<br>manu-<br>facturing |                                  |                                                                                                                                 |                                                                                 |                                                                                                                   |
| PRZYCZYNY WYPADKÓW<br>CAUSES OF ACCIDENTS                                                                                                 |                       |                                                                                          |                      |                                                                                  |                                  |                                                                                                                                 |                                                                                 |                                                                                                                   |
| OGÓŁEM ..... 2000                                                                                                                         | 10220                 | 286                                                                                      | 5247                 | 5078                                                                             | 1360                             | 846                                                                                                                             | 466                                                                             | 742                                                                                                               |
| TOTAL ..... 2005                                                                                                                          | 8473                  | 175                                                                                      | 4538                 | 4336                                                                             | 649                              | 829                                                                                                                             | 442                                                                             | 510                                                                                                               |
| ..... 2009                                                                                                                                | 10149                 | 280                                                                                      | 4629                 | 4280                                                                             | 1141                             | 1409                                                                                                                            | 478                                                                             | 721                                                                                                               |
| 2010                                                                                                                                      | 10333                 | 258                                                                                      | 4728                 | 4299                                                                             | 1165                             | 1524                                                                                                                            | 510                                                                             | 610                                                                                                               |
| Niewłaściwy stan czynnika material-<br>nego .....<br>Inappropriate condition of material<br>objects/agents                                | 910                   | 33                                                                                       | 433                  | 403                                                                              | 73                               | 111                                                                                                                             | 77                                                                              | 50                                                                                                                |
| Niewłaściwa organizacja:<br>Inappropriate organization of:                                                                                |                       |                                                                                          |                      |                                                                                  |                                  |                                                                                                                                 |                                                                                 |                                                                                                                   |
| pracy .....<br>work                                                                                                                       | 529                   | 12                                                                                       | 289                  | 266                                                                              | 79                               | 62                                                                                                                              | 17                                                                              | 11                                                                                                                |
| stanowiska pracy .....<br>work post                                                                                                       | 533                   | 15                                                                                       | 257                  | 229                                                                              | 73                               | 68                                                                                                                              | 17                                                                              | 22                                                                                                                |
| Brak lub niewłaściwe posługiwanie<br>się czynnikiem materialnym .....<br>Absence or inappropriate use of ma-<br>terial objects/agents     | 792                   | 9                                                                                        | 408                  | 377                                                                              | 100                              | 141                                                                                                                             | 36                                                                              | 28                                                                                                                |
| Nieużywanie sprzętu ochronnego ...<br>Not using protective equipment                                                                      | 192                   | 5                                                                                        | 108                  | 101                                                                              | 29                               | 28                                                                                                                              | 1                                                                               | 4                                                                                                                 |
| Niewłaściwe samowolne zachowa-<br>nie się pracownika .....<br>Inappropriate wilful employee action                                        | 776                   | 12                                                                                       | 454                  | 421                                                                              | 69                               | 130                                                                                                                             | 23                                                                              | 25                                                                                                                |
| Niewłaściwy stan psychofizyczny<br>pracownika <sup>b</sup> .....<br>Inappropriate mental-physical condi-<br>tion of employee <sup>b</sup> | 213                   | 5                                                                                        | 73                   | 71                                                                               | 19                               | 39                                                                                                                              | 8                                                                               | 24                                                                                                                |
| Nieprawidłowe zachowanie się pra-<br>cownika .....<br>Incorrect employee action                                                           | 5703                  | 156                                                                                      | 2529                 | 2287                                                                             | 629                              | 828                                                                                                                             | 278                                                                             | 381                                                                                                               |
| Inna .....<br>Other                                                                                                                       | 685                   | 11                                                                                       | 177                  | 144                                                                              | 94                               | 117                                                                                                                             | 53                                                                              | 65                                                                                                                |

<sup>a</sup> Zgłoszone w danym roku. <sup>b</sup> Spowodowany m.in.: nagłym zachorowaniem, niedyspozycją fizyczną lub psychiczną, nadużyciem alkoholu.  
<sup>a</sup> Registered in a given year. <sup>b</sup> Caused by i.a.: sudden action, physical or mental indisposition, alcohol abuse.