**BIURO PREWENCJI KGP**
**Wydział Prewencji**

# INFORMACJA
## dotycząca zgonów osób z powodu wychłodzenia organizmu zaistniałych na terenie Polski, w okresie 1 listopada 2021 r. – 31 marca 2022 r. zarejestrowanych w systemie KSIP

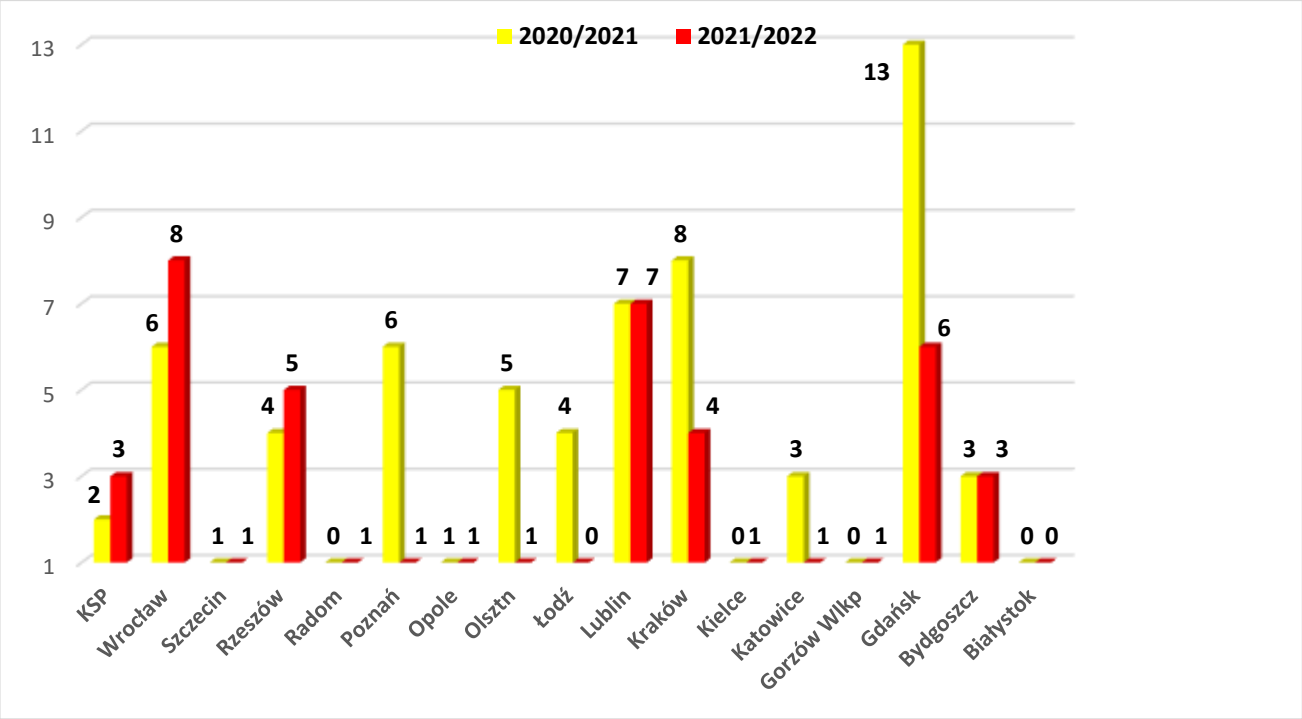
Miniony, jak i bieżący rok, ze względu na m.in. obowiązujące ograniczenia, nakazy i zakazy związane z wystąpieniem stanu epidemii na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wywołanym zakażeniami wirusem SARS-COV-2, był okresem szczególnym, angażującym służby państwowe, w tym Policję, do dodatkowej aktywności. Niemniej, zgodnie z art. 1 *ustawy z dnia 6 kwietnia 1990 r. o Policji* (tj. Dz. U. z 2021 r.poz. 1882, z późn. zm.) Policja jest formacją służącą społeczeństwu i przeznaczoną do ochrony jej bezpieczeństwa, a jednym z podstawowych zadań jest ochrona życia i zdrowia ludzi. Wskazane zapisy *ustawy*, nakładają na Policję obowiązek podejmowania działań adekwatnych do przewidywanych oraz identyfikowanych zagrożeń. Skuteczne działania Policji w znacznej mierze wpływają na indywidualne poczucie bezpieczeństwa obywateli, a także pozytywny wizerunek formacji.

Okres jesienno-zimowy, w czasie którego zwłaszcza nocą, temperatury spadają poniżej zera, corocznie zobowiązuje Policję do podejmowania szeregu działań mających na celu eliminację zdarzeń w obszarze zgonów osób spowodowanych wychłodzeniem organizmu. Realizując ustawowe zadania, funkcjonariusze Policji „służą i pomagają” osobom szczególnie narażonym na skutki niskich temperatur powietrza, tj. osobom bezdomnym, nieporadnym życiowo, czy też znajdującym się w stanie upojenia alkoholowego.

Realizując zadania zgodnie z właściwością merytoryczną, Biuro Prewencji KGP corocznie monitoruje obszar dotyczący zgonów osób z powodu wychłodzenia organizmu, m.in. prowadząc codzienną statystykę opartą na danych gromadzonych w KSIP.

Poniższy wykres obrazuje liczbę zgonów osób z powodu wychłodzenia organizmu w okresie od 1 listopada do 31 marca w latach 2021/2022 w porównaniu do tożsamego okresu 2020/2021. Dane pozyskane z KSIP, według stanu na dzień 1 kwietnia 2022 r., uporządkowane zostały według garnizonów.

**Wykres nr 1.**



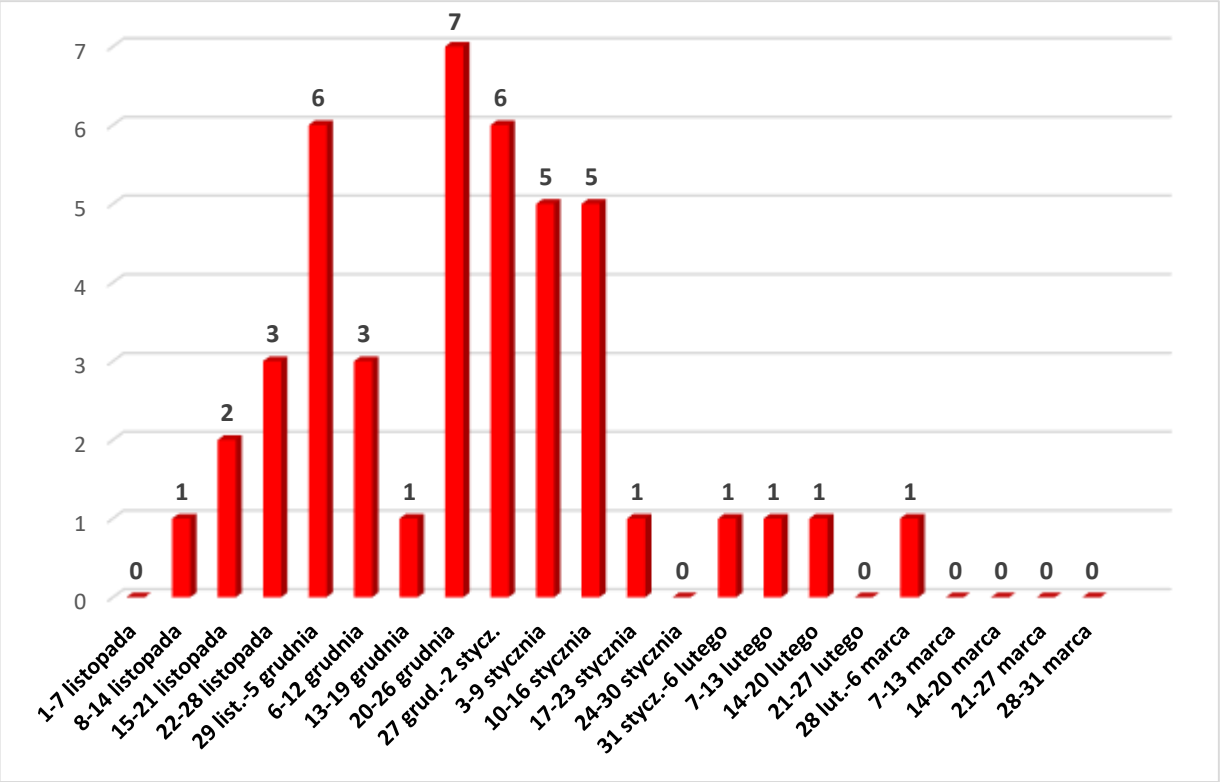

W okresie od 1 listopada 2021 r. do 31 marca 2022 r. na terenie Polski zarejestrowano **44** zgony osób z powodu wychłodzenia organizmu, tj. o **19** mniej niż w analogicznym okresie 2020/2021, kiedy to zaistniały **63** takie przypadki. Dynamika w tym zakresie wyniosła **69,8%.**

W monitorowanym okresie 2021/2022 największą liczbę zgonów osób z powodu wychłodzenia organizmu odnotowano w garnizonie: dolnośląskim (8) i lubelskim (7), natomiast na terenie garnizonu: podlaskiego i łódzkiego nie odnotowano żadnego takiego przypadku.

W okresie od 1 listopada 2021 r. do 31 marca 2022 r. wzrost liczby zgonów osób z powodu wychłodzenia organizmu odnotowano na terenie sześciu garnizonów. W garnizonie podlaskim podobnie jak w roku ubiegłym nie odnotowano żadnego takiego przypadku. Spadek liczby zgonów osób z powodu wychłodzenia organizmu zarejestrowano w sześciu garnizonach: wielkopolskim, warmińsko-mazurskim, łódzkim, małopolskim, śląskim oraz pomorskim. Natomiast na terenie garnizonu zachodniopomorskiego, opolskiego, lubelskiego i kujawsko-pomorskiego liczba odnotowanych zgonów osób z tego powodu nie uległa zmianie.

Poniższy wykres przedstawia liczbę zgonów osób z powodu wychłodzenia organizmu na terenie Polski w ujęciu tygodniowym, za okres od 1 listopada 2021 r.do 31 marca 2022 r. Dane wygenerowano z KSIP, według stanu na dzień 1 kwietnia 2022 r.

**Wykres nr 2**




Analiza danych przedstawionych na wykresie nr 2 wskazuje, iż najwięcej zgonów osób spowodowanych wychłodzeniem organizmu odnotowano w okresie od 20 do 26 grudnia 2021 r., tj. 7 przypadków.

Odnosząc się do poszczególnych miesięcy okresu zimowego 2021/2022 należy wskazać, że najwięcej zgonów osób z powodu wychłodzenia organizmu miało miejsce w grudniu – 21. W listopadzie odnotowano 8 zgonów, w styczniu 11, w lutym 4, a w marcu nie odnotowano żadnych zgonów osób z powodu wychłodzenia.

Dodatkowo, z informacji zawartych w *Biuletynach Monitoringu Klimatu Polski* opracowywanych przez Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy wynika, iż średnie temperatury powietrza w Polsce w poszczególnych miesiącach przedstawiały się następująco:

listopad 2021 r. – ok. 5,2 $^{O}$C (listopad 2020 r. ok. 5,6 $^{O}$C);

grudzień 2021 r. – ok. – 0,6 $^{O}$C (grudzień 2020 r. ok. 1,9 $^{O}$C);

styczeń 2022 r. – ok. 1,1 $^{O}$C (styczeń 2021 r. ok. – 1,0 $^{O}$C);

luty 2022 r. – ok. 3,2 $^{O}$C (luty 2021 r. ok. – 1,6 $^{O}$C);

marzec 2022 r. – ok. 5,0 $^{O}$C * (marzec 2021 r. ok. 3,2 $^{O}$C).

*(dane pochodzą spoza IMiGW – są jedynie wstępne, mogą ulec zmianie)

Temperatury powietrza w miesiącach styczeń-marzec 2022 r. były wyższe od temperatur w analogicznym okresie roku ubiegłego i niewątpliwie miały wpływ na mniejszą liczbę zgonów osób w wyniku wychłodzenia organizmu.

Zgony osób z powodu wychłodzenia organizmu z podziałem na miejsce zdarzenia, w okresie od 1 listopada 2021 r. do 31 marca 2022 r., przedstawione zostały w tabeli nr 1. Dane wygenerowane zostały z KSIP, według stanu na dzień 1 kwietnia 2022 r.

**Tabela nr 1.**

| | dom, mieszkanie | kl. schodowa, piwnica | posesja, pomieszczenie gospodarcze | pustostan, garaż | ogródki działkowe | wiata śmietnikowa | ulica, droga | park, skwer | łąka, pole, las, rzeka, sad | inne | SUMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Listopad 2021 | | | 1 | 1 | | | 1 | 3 | 2 | | 8 |
| Grudzień 2021 | 2 | | 3 | 4 | | 2 | 4 | 1 | 2 | 3 | 21 |
| Styczeń 2022 | | | 2 | 1 | 1 | | 4 | | 1 | 2 | 11 |
| Luty 2022 | | | 2 | | | | 1 | | 1 | | 4 |
| Marzec 2022 | | | | | | | | | | | 0 |
| SUMA | 2 | | 8 | 6 | 1 | 2 | 10 | 4 | 6 | 5 | 44 |

Dane zawarte w tabeli nr 1 wskazują, że najwięcej przypadków zgonów z powodu wychłodzenia organizmu odnotowano w takich miejscach jak: ulica, droga (10) posesja, pomieszczenie gospodarcze (8), pustostan, garaż oraz łąki, pole, las (po 6).

Do miejsca określonego jako *inne* kwalifikowano wszystkie wydarzenia zarejestrowane w systemie KSIP, z opisu których nie wynikało (np. z powodu lakonicznego wpisu) gdzie zwłoki zostały odnalezione lub też wskazane miejsce było inne niż wyeksponowane w powyższej tabeli.

Należy zauważyć, iż część zgonów osób w wyniku wychłodzenia zaistniało w takich miejscach, w których potencjalne działania prewencyjne różnego rodzaju służb, w tym Policji, są ograniczone.

Na podstawie informacji zawartych w opisach wygenerowanych zdarzeń z KSIP, Biuro Prewencji KGP monitorowało liczbę zgonów osób bezdomnych z powodu wychłodzenia organizmu. W okresie od 1 listopada 2021 r. do 31 marca 2022 r., odnotowane zostały 23 takie przypadki (31 przypadków w okresie zimowym 2020/2021), co stanowi ok. 52% wszystkich zarejestrowanych w systemie KSIP zgonów osób z powodu wychłodzenia organizmu w tym okresie.

Z ogólnej liczby zgonów osób z powodu wychłodzenia organizmu, 37 przypadków stanowili mężczyźni, a 7 kobiety. Podkreślenia wymaga również fakt, iż z przeprowadzonej wstępnej analizy wynika, że w 5 przypadkach, osoby bezpośrednio przed zamarznięciem spożywały alkohol.

Przy identyfikowaniu grup ryzyka pomocna była m.in. Krajowa Mapa Zagrożeń Bezpieczeństwa, gdzie jedną z kategorii zagrożeń jest *„Osoba bezdomna wymagająca pomocy”*. Zgłaszane zagrożenia weryfikowane były na bieżąco przez funkcjonariuszy Policji.

**Tab. 2 Kategoria zagrożenia *„Osoba bezdomna wymagająca pomocy”* w KMZB**

| Kategorie zagrożeń | Ogółem | Niepotwierdzone | Potwierdzone | Potwierdzone (wyeliminowane) | Potwierdzone (przekazane poza Policję) | Weryfikacja | Żart lub pomyłka |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Osoba bezdomna wymagająca pomocy | 793 | 431 | 128 | 133 | 6 | 20 | 75 |

Na Krajowej Mapie Zagrożeń Bezpieczeństwa w okresie od 1 listopada 2021 r. do 31 marca 2022 r. odnotowano 793 zgłoszenia w kategorii *„Osoba bezdomna wymagająca pomocy”*, a potwierdzone przez Policję zgłoszenia stanowiły ok. 37,2% ogółu zgłoszeń w tej kategorii.