

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OPOLU**



**OCENA
STANU BEZPIECZEŃSTWA SANITARNEGO
POWIATU OPOLSKIEGO
ZA 2024 ROK**

Opole 2025

SPIS TREŚCI:

1. Wstęp	4
2. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2023 Sekcja Higieny Dzieci i Młodzieży	5
2.1 Główne zadania.	5
2.2 Stan sanitarno-techniczny placówek.....	6
2.3 Wypoczynek zimowy i letni dzieci i młodzieży.....	8
2.4 Interwencje w placówkach nauczania i wychowania.	8
3. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2023 Oddział Higieny Komunalnej.....	9
3.1 Główne zadania	9
3.2 Nadzór nad jakością wody do spożycia	10
3.3 Baseny.....	15
3.4 Kąpieliska	16
3.5 Legionella	16
3.6 Obiekty użyteczności publicznej	16
4. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2023 Oddział Higieny Pracy	17
5. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2023 Sekcja Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej.....	19
5.1 Główne kierunki działań.....	19
5.2. Programy edukacyjne i przedsięwzięcia prozdrowotne	19
6. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2023 Sekcja Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego	21
6.1 Główne kierunki działania :.....	21
6.2 Realizacja zadań w 2024r. dotyczących powiatu opolskiego.....	22
6.3 Stwierdzane nieprawidłowości	25
6.4 Współpraca z organami administracji samorządowej	25

6.5 Wnioski.....	25
7. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2023 Oddział Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku	26
7.1 Główne zadania	26
7.2 Produkcja żywności.....	27
7.3 Zakłady wprowadzające żywność i przedmioty użytku do obrotu.....	28
7.4 Zakłady żywienia zbiorowego.....	29
7.5 Środki transportu żywności	30
7.6 Próbki pobrane w 2023r.....	30
7.7 Interwencje	31
7.8 Środki Zastępcze.....	32
7.9 Produkty kosmetyczne.....	32
8. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2023 Oddział Epidemiologii	32
8.1 Główny kierunek działania	32
8.2 Sytuacja epidemiologiczna	33
8.3 Programy profilaktyczne w obszarze szczepień ochronnych.	33
8.4 Zachorowania na wybrane choroby zakaźne	35
8.5 Ogniska zakażeń szpitalnych.....	40
8.6 Ocena sanitarna placówek ochrony zdrowia	41
8.7 Wnioski.....	41
9. Powódź i działania z nią związane	41

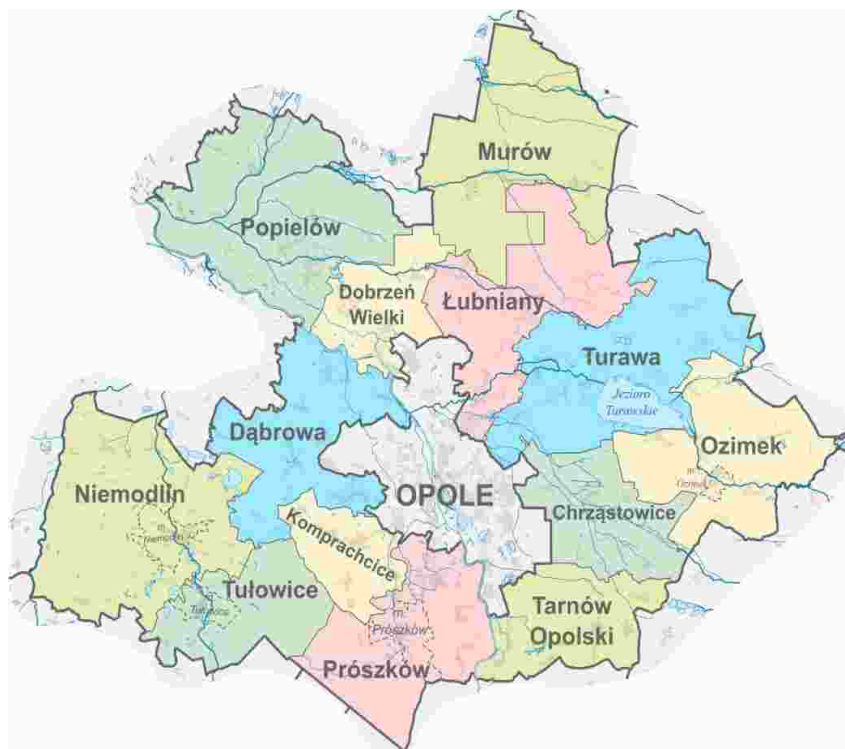
1. WSTĘP

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny działając na podstawie ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej, wykonuje zadania mające na celu ochronę zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych oraz zapobieganie powstawaniu chorób, w tym zakaźnych i zawodowych.

Pracownicy Inspekcji Sanitarnej pełnią dyżur całodobowy, zwłaszcza w zakresie analizy i zwalczania chorób zakaźnych i epidemicznych, zatruc pokarmowych, nadzoru nad bezpieczeństwem żywności.

Realizując swoje zadania Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny pełni nadzór nad warunkami :

- zapobiegawczego nadzoru sanitarnego,
- higieny pracy,
- higieny środowiska,
- promocji zdrowia i oświaty zdrowotnej,
- higieny procesów nauczania i wychowania, wypoczynku i rekreacji dzieci i młodzieży,
- higienicznymi i sanitarnymi personelu, sprzętu i pomieszczeń, gdzie udzielane są świadczenia medyczne,
- zdrowotnymi żywności, żywienia i przedmiotów użytku.



Szczegółową analizę działań nadzorowanych i prewencyjnych zawarto w poniższym opracowaniu.

2. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2024

Sekcja Higieny Dzieci i Młodzieży

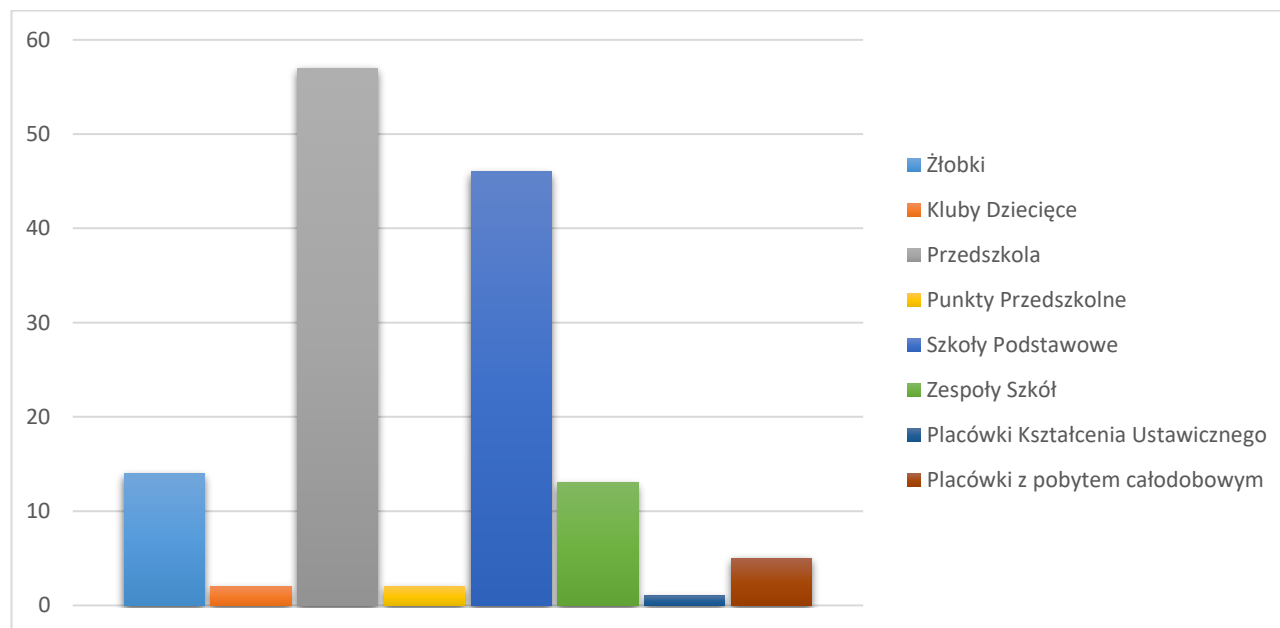
2.1. Główne zadania

Do głównych zadań Sekcji Higieny Dzieci i Młodzieży Powiatowej Inspekcji Sanitarnej powiatu opolskiego w 2024 roku należało prowadzenie oraz podejmowanie działań mających na celu zapewnienie odpowiednich warunków środowiska placówek nauczania i wychowania oraz wypoczynku dzieci i młodzieży.

W 2024 roku Sekcja Higieny Dzieci i Młodzieży w Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Opolu prowadziła bieżący nadzór sanitarny nad przestrzeganiem przepisów higienicznych i zdrowotnych w środowisku dziecięco-młodzieżowym w 140 obiektach stałych nauczania i wychowania oraz w 116 placówkach wypoczynku zimowego i letniego. Wśród 140 placówek stałych nauczania i wychowania znajdowało się:

- ❖ 14 żłobków,
- ❖ 2 kluby dziecięce,
- ❖ 57 przedszkoli,
- ❖ 2 punkty przedszkolne,
- ❖ 46 szkół podstawowych,
- ❖ 13 zespołów szkół,
- ❖ 1 placówka kształcenia ustawicznego,
- ❖ 5 placówek z pobytem całodobowym

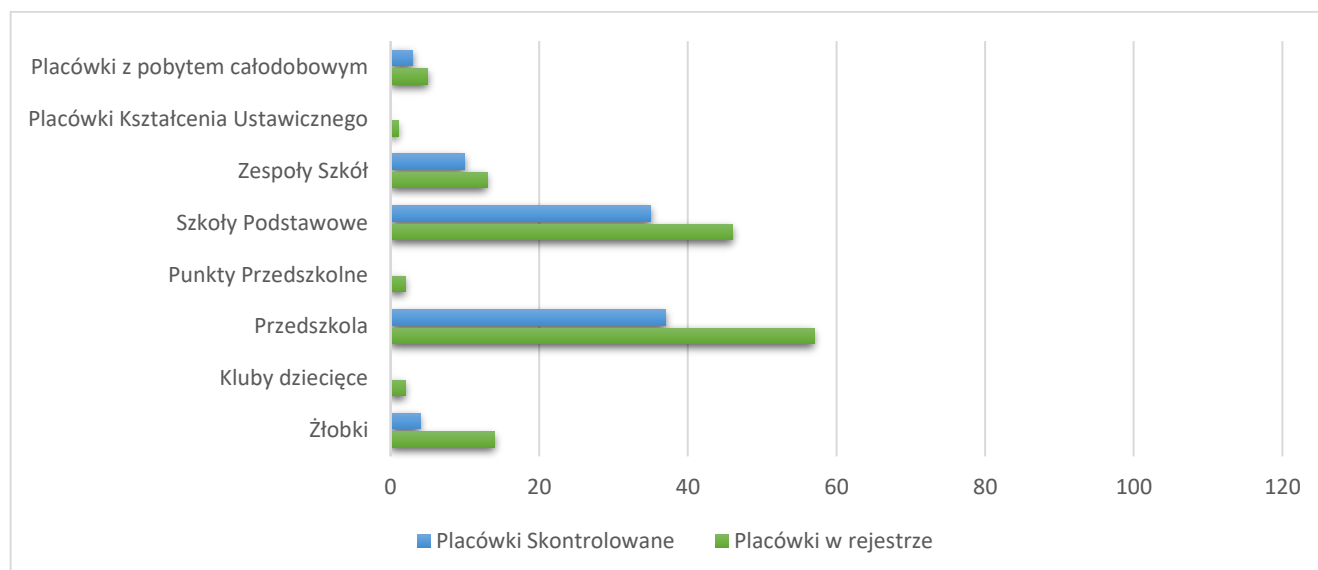
Wykres 1. Placówki nauczania i wychowania znajdujące się pod nadzorem sekcji HDM w 2024 r.



W 2024 roku skontrolowano 89 placówek stałych. W placówkach przeprowadzono 121 kontroli z czego 97 kontroli dotyczyło placówek stałych a 24 kontroli przeprowadzono w trakcie wypoczynku zimowego i letniego.

Z wypoczynku skorzystało 734 uczestników

Wykres 2. Porównanie stałych placówek nauczania i wychowania będących w ewidencji do skontrolowanych przez sekcję HDM w 2024 r.



Przedmiotem czynności kontrolnych w placówkach nauczania i wychowania był:

- ✓ nadzór nad stanem sanitarno-higienicznym i technicznym budynków lub ich części, w których funkcjonują placówki opieki, wychowania i nauczania dzieci i młodzieży,
- ✓ nadzór nad organizacją procesu nauczania w zakresie przestrzegania zasad higieny pracy ucznia przy układaniu tygodniowych rozkładów zajęć oraz dostosowania mebli szkolnych do wzrostu uczniów zgodnie z zasadami ergonomii i obciążenia uczniów ciężarem tornistrów,
- ✓ nadzór nad przestrzeganiem przepisów ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych,
- ✓ ocena zakresu posiadania przez placówki certyfikatów zgodności z Polską Normą na meble edukacyjne i sprzęt sportowy,
- ✓ nadzór higieny wypoczynku i rekreacji.

2.2. Stan sanitarno-techniczny placówek.

Stan sanitarny skontrolowanych obiektów ocenia się jako dobry. Na 89 skontrolowanych obiektów tylko w 8 stwierdzono nieprawidłowości w zakresie stanu sanitarno-technicznego, co skutkowało nałożeniem obowiązku ich usunięcia.

Stwierdzone nieprawidłowości:

- uszkodzona, popękana i wybrakowana nawierzchnia przy wejściu do budynku w Publicznej Szkole Podstawowej w Nakle,
- nieodpowiedni stan sanitarno-higieniczny parkietu. Parkiet w sali gimnastycznej ze zdartą warstwą ochronną lakieru, ubytkami oraz niestabilną nawierzchnią w Szkole Podstawowej im. W. Broniewskiego w Krasiejowie, w Publicznej Szkole Podstawowej im. Jana Pawła II w Szczedrzyku,
- brak pomiarów natężenia oświetlenia sztucznego w Publicznej Szkole Podstawowej w Zagwizdzu,
- sufit oraz ściany w gabinecie do terapii z wyraźnymi naciekami w Przedszkolu Publicznym nr 4 w Ozimku
- w złym stanie sanitarno-higienicznym część podłogi w Przedszkolu Publicznym w Murowie z oddziałem zamiejscowym w Zagwizdzu,
- brudny, zanieczyszczony igłami piasek w piaskownicy w Publicznej Szkole Podstawowej w Nakle,
- parkiet w sali gimnastycznej użytkowanej jako aula z wyczuwalnym ruszaniem się klepek w Publicznej Szkole Podstawowej w Dąbrowie,
- zepsute urządzenia na placu zabaw w Publicznej Szkole Podstawowej im. Jana Pawła II w Szczedrzyku.

Warunki do utrzymania higieny.

W trakcie kontroli sanitarnych zwracano uwagę na warunki do utrzymania higieny osobistej dzieci i młodzieży w placówkach. Pracownicy Sekcji Higieny Dzieci i Młodzieży w trakcie przeprowadzonych w 2024 roku kontroli placówek oświatowych i innych placówek przeznaczonych na pobyt dzieci i młodzieży odnotowali, że 89 (100%) placówek posiada podłączenie do wodociągu miejskiego/gminnego natomiast 88 placówek podłączonych jest do sieci kanalizacji centralnej (miejskiej/gminnej), jedna posiada zbiornik bezodpływowy (szambo). Skontrolowano również placówki pod kątem zapewnienia ciepłej bieżącej wody w pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych. W żadnej placówce nie odnotowano braku bieżącej ciepłej wody.

Ocena dostosowania mebli szkolnych do zasad ergonomii.

Prawidłowo dobrane meble (stolik, krzesło), z których dzieci i młodzież korzystają przez znaczną część pobytu w szkole, mają istotny wpływ na ich postawę ciała i zdrowie (głównie prawidłowe kształtowanie się kręgosłupa i prawidłowe funkcjonowanie narządów wewnętrznych). Dlatego też niezmiennie ważnym jest, aby dzieci i młodzież korzystała z mebli dostosowanych do ich wzrostu, zgodnie z obowiązującymi normami, a wychowawcy i nauczyciele dbali o poprawną sylwetkę dziecka siedzącego przy stoliku i korygowali wadliwą postawę. W roku 2024 badaniem objęto 2 szkoły podstawowe i 1 przedszkole. Pomiarów dokonano w 10 oddziałach szkolnych i 2 oddziałach przedszkolnych, oceniono 162 stanowiska pracy ucznia/przedszkolaka. W oparciu o dokonane pomiary stwierdzono, że uczniowie korzystają z mebli dostosowanych do ich wzrostu. W placówkach sukcesywnie następuje wymiana starego wyposażenia nabywane meble, sprzęt sportowy posiadają wymagane atesty i certyfikaty.

Ocena możliwości pozostawienia w szkole części podręczników i przyborów szkolnych.

Podczas kontroli sanitarnych w szkołach każdorazowo sprawdzano w jaki sposób realizowany jest obowiązek zapewnienia uczniom miejsca na pozostawienie w placówkach podręczników i przyborów szkolnych. We wszystkich skontrolowanych szkołach dyrektorzy zapewnili uczniom miejsce na pozostawienie części podręczników i przyborów szkolnych w szafkach indywidualnych uczniów, w szafkach lub na półkach w salach dydaktycznych.

Higieniczna ocena rozkładu zajęć lekcyjnych.

Analizy tygodniowych rozkładów zajęć lekcyjnych dokonano w 7 placówkach, łącznie w 52 oddziałach. Stwierdzono, że skontrolowane plany zajęć lekcyjnych uwzględniają równomierne obciążenie uczniów zajęciami w poszczególnych dniach tygodnia. Zajęcia rozpoczynają się o stałej porze, różnica liczby godzin lekcyjnych pomiędzy dniami tygodnia nie jest większa od 1 godziny.

Nadzór nad przestrzeganiem realizacji ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych na terenie placówek oświatowych.

Na terenie podległych jednostek w 2024 roku nie odnotowano nieprawidłowości w tym zakresie.

Nadzór nad substancjami i preparatami chemicznymi w szkołach.

Na terenie powiatu opolskiego w 2024 roku skontrolowano 11 pracowni chemicznych. W wyniku przeprowadzonych kontroli stwierdzono, że niebezpieczne substancje chemiczne oraz ich mieszaniny były przechowywane we właściwych warunkach, były prawidłowo oznakowane oraz posiadały karty charakterystyki. Wszystkie skontrolowane placówki posiadały na stanie pracowni chemicznych aktualny spis niebezpiecznych substancji chemicznych i ich mieszanin.

2.3. Wypoczynek zimowy i letni dzieci i młodzieży.

W 2024 roku pod nadzorem sekcji HDM znajdowały się :

- 95 turnusy letnie,
- 21 turnusy zimowe.

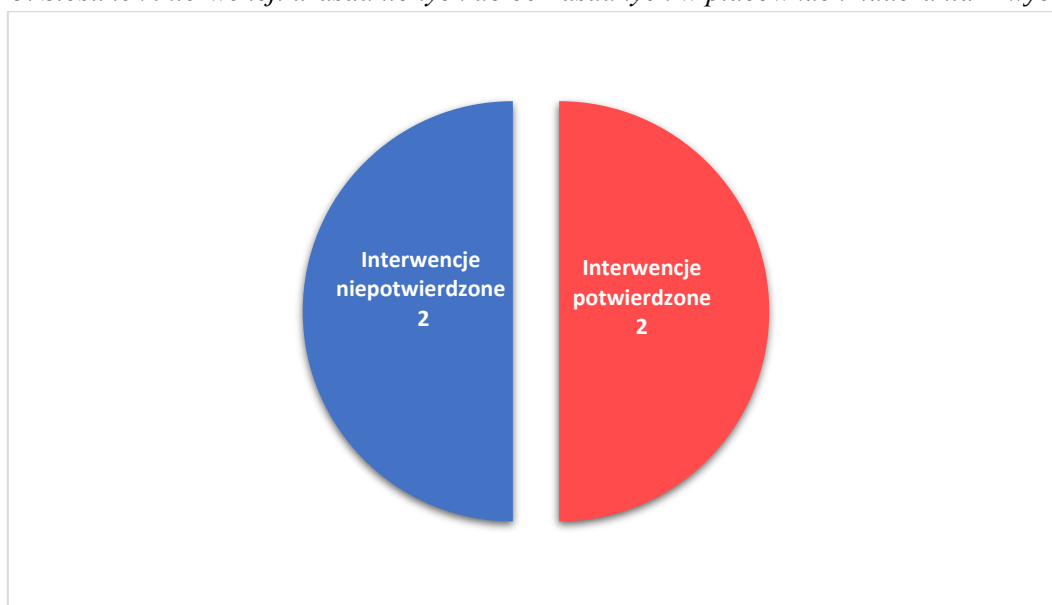
W powiecie opolskim z zorganizowanego wypoczynku skorzystało 734 uczestników. W czasie trwania wypoczynku zimowego i letniego przeprowadzono 24 kontrole. Obiekty, w których wypoczywały dzieci i młodzież były przygotowane właściwie. W placówkach nie stwierdzono nieprawidłowości i zaniedbań. Organizatorzy zapewniali prawidłowe warunki zakwaterowania oraz utrzymania higieny osobistej. Nie odnotowano wypoczynku dzikiego.

2.4. Interwencje w placówkach nauczania i wychowania.

Sekcja HDM brała udział w 4 interwencjach w związku z:

- ✓ brak możliwości korzystania z toalety i prysznicza podczas uczestnictwa w kursie na ratownika wodnego – interwencja bezzasadna;
- ✓ złym stanem technicznym urządzeń na placu zabaw oraz brudnych toalet – interwencja uzasadniona
- ✓ brudnym piaskiem w piaskownicy oraz zepsutą huśtawką – interwencja uzasadniona;
- ✓ piciem alkoholu podczas Oktoberfest na terenie szkoły - interwencja bezzasadna

Wykres nr 3. Stosunek interwencji uzasadnionych do bezzasadnych w placówkach nauczania i wychowania.



3. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2024

Oddział Higieny Komunalnej

3.1 Główne zadania

Oddział Higieny Komunalnej prowadzi badania jakości wody w Zintegrowanym Systemie Badania Wody.

W Systemie tym realizowane są zadania w zakresie monitoringu **jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, badanie wody z kąpielisk i na pływalni.**

Monitoring jakości wody do spożycia w 2024 roku realizowany był na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U z 2017 r. Nr 2294 ze zm.). Przepis ten nakazuje prowadzenie monitoringu jakości wody podawanej do sieci przez przedsiębiorcę wodociągowego oraz z indywidualnych ujęć wody. Monitoring ten obejmuje m.in.:

- badania jakości wody pod względem mikrobiologicznym, fizykochemicznym i pod względem zawartości substancji promieniotwórczych oraz każdorazowo po wystąpieniu okoliczności mających wpływ na jakość wody (np. awarie, powodzie)
- przekazywanie Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu sprawozdań z badań pobranych próbek wody
- informowanie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego oraz wójta (burmistrza, prezydenta) o przekroczeniach parametrów jakości wody określonych w rozporządzeniu wraz z przedstawieniem planowanych przedsięwzięć naprawczych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny na podstawie

- sprawozdań z wyników badań realizowanych według ustalonego harmonogramu, przekazywanych przez przedsiębiorstwa wodociągowe i właścicieli indywidualnych ujęć wody
- analizy podejmowanych działań naprawczych
- prowadzonego monitoringu własnego

wydawał okresowe oceny jakości wody, których odbiorcami są zarządzający wodociągiem oraz wójtowie gmin i burmistrzowie i prezydenci miast.

Oceny te zawierały informacje dotyczące spełnienia na danym terenie wymagań określonych w rozporządzeniu i służyły do przekazania właściwemu organowi samorządowemu informacji koniecznych do podjęcia działań mających na celu zaopatrzenia konsumentów w wodę o właściwej jakości.

Po zakończeniu roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny na podstawie w/w ocen wydaje obszarową ocenę jakości wody do spożycia wraz z szacowaniem ryzyka zdrowotnego konsumentów. Obszarową ocenę otrzymuje do wiadomości właściwy organ samorządu.

Prowadzone były również badania wody w instalacjach ciepłej wody użytkowej w wybranych obiektach, w których prowadzona jest całodobowa opieka i w których przebywają osoby o obniżonej odporności immunologicznej tj. w szpitalach, zakładach opieki leczniczej i hospicjach pod kątem stopnia skolonizowania instalacji bakteriami *Legionella*.

Nadzór sanitarny nad kąpieliskami jest realizowany na podstawie ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (tj. Dz. U. z 2024 r., poz. 1087 ze zm.), które zorganizowanie kąpielisk obwarowało szeregiem obowiązków, kontroli i związaną z nimi koniecznością uzyskiwania pozwoleń:

- organu administracji samorządowej
- zarządzającego wodami śródlądowymi

- organu inspekcji sanitarnej

oraz opinii specjalistycznej organizacji ratowniczej.

Takie umocowanie organizacji kąpieliska gwarantuje bezpieczeństwo techniczne, organizacyjne, jak i przede wszystkim sanitarne, osobom korzystającym z niego. Zorganizowanie kąpieliska daje gwarancję zamieszczenia obiektu w ogólnokrajowym Serwisie kąpieliskowym, co jest darmową reklamą kąpieliska oraz miasta lub gminy i może przełożyć się na przyciągnięcie większej liczby turystów z kraju i zagranicy.

Nadzór nad pływalniami prowadzono zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022 r. poz. 1230). Przepis ten nakłada na zarządzającego obiektem obowiązek:

- prowadzenia bieżącej (codziennej) obserwacji wody i występujących zanieczyszczeń
- systematycznego nadzoru pracy urządzeń i rejestrowania wyników pomiaru jakości wody w zakresie wymienionych parametrów
- systematycznych i udokumentowanych badań jakości wody, prowadzonych zgodnie z harmonogramem ustalonym w porozumieniu z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym .

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny dokonuje zbiorczej rocznej oceny, poprzez analizę otrzymanych od zarządzającego pływalnią wyników oraz wyników wykonywanych przed wydaniem tej oceny. Natomiast zarządzający ma obowiązek wydać komunikat, w którym informuje korzystających z pływalni o jakości wody.

3.2. Nadzór nad jakością wody do spożycia

W 2024 roku przeprowadzono 204 kontrole (ocena stanu technicznego i sanitarnego, interwencje oraz związane z poborem próbek wody do oznaczeń) we wszystkich 24 wodociągach publicznych oraz 6 lokalnych. Ponadto, pobrano 551 próbek do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych.

Decyzje na poprawę jakości wody w 2024 r.:

Decyzje wydane na brak przydatności wody:

- wodociąg publiczny Tułowice; decyzja na brak przydatności wody ze względu na obecność *Escherichia coli* oraz Enterokoków. Nadano rygor natychmiastowej wykonalności. Decyzję wykonano;
- wodociąg publiczny Prószków – Zimnice (teren gminy Dąbrowa); decyzja na brak przydatności wody ze względu na obecność Enterokoków oraz bakterii grupy coli Nadano rygor natychmiastowej wykonalności. Decyzję wykonano;
- ujęcie lokalne przy Ośrodku Wypoczynkowym „U Niedźwiedzia” ul. Strażacka 4 46-045 Turawa decyzja na brak przydatności wody ze względu na obecność bakterii grupy coli > 10jtk/100ml. Nadano rygor natychmiastowej wykonalności. Decyzję wykonano (ośrodek zawiesił działalność z dniem 27.05.2024 r.);

Decyzje wydane na warunkową przydatność wody:

- wodociąg publiczny Tarnów Opolski; 2 decyzje na warunkową przydatność wody ze względu na obecność bakterii grupy coli <10jtk/100ml. Nadano rygor natychmiastowej wykonalności. Decyzję wykonano;
- wodociąg publiczny Ozimek ul. Polna; decyzja z dnia na warunkową przydatność wody ze względu na obecność bakterii grupy coli > 10jtk/100ml. Wydano decyzję na warunkową przydatność wody do spożycia , ponieważ zmieniono SUW zasilający sieć wodociągową z SUW Ozimek ul. Polna na SUW Ozimek ul. Częstochowska. Nadano rygor natychmiastowej wykonalności. Decyzję wykonano;
- wodociąg publiczny Kadłub Turawski; decyzja na warunkową przydatność wody ze względu na obecność bakterii grupy coli <10jtk/100ml. Nadano rygor natychmiastowej wykonalności. Decyzję wykonano;

Obszarowa ocena jakości wody:

Lp	Gmina	Eksplloatowany wodociąg (zaopatrywane miejscowości)	Producent wody	Produkcja wody (m³/d)	Liczba ludności	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2023r.
Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę								
1	Gmina Popielów	Wodociąg Publiczny Stare Siołkowice (Stare Siołkowice, Popielów, Stare Kolnie, Nowe Siołkowice, Rybna, Lubienie, Kaniów i Kolonia Popielowska)	PROWOD Sp. z o.o. ul. J. Kłopotkiej 3 45-920 Opole	711	5300	odmanganianie, odżelazianie, napowietrzanie, dozowanie sody kaustycznej i nadmanganianu potasu	Enterokoki: 2 dni Mętność: 105 dni	Przydatna do spożycia
2	Gmina Popielów	Wodociąg Publiczny Karłowice (część Karłowice)	Spółdzielnia Mieszkaniowa „Zorza” ul. Polna 15, 46-037 Karłowice	37	330	korekta pH (NaOH)	Odczyn: 6 dni	Przydatna do spożycia
3	Gmina Popielów	Wodociąg Publiczny Kurznie (Kurznie, Karłowiczki, część Karłowic, Kuźnica Katowska, Stobrawa)	PROWOD Sp. z o.o. ul. J. Kłopotkiej 3 45-920 Opole	196	1134	odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie	Mętność: 42 dni	Przydatna do spożycia
4	Gmina Dobrzeń Wielki część Gminy Pokój	Wodociąg Publiczny Chróścice (Chróścice, Dobrzeń Wielki, Kup, Krzywa Góra i Ładza)	PROWOD Sp. z o.o. ul. J. Kłopotkiej 3 45-920 Opole	817	9410	odmanganianie, odżelazianie, napowietrzanie	Mętność: 42 dni	Przydatna do spożycia
5	Gmina Dobrzeń Wielki część Miasta Opola	Wodociąg Publiczny Brzezcie (część miasta Opola, część Dobrzecia Wielkiego)	PROWOD Sp. z o.o. ul. J. Kłopotkiej 3 45-920 Opole	974	3329	odżelazianie, napowietrzanie	Mętność: 119 dni	Przydatna do spożycia
6	Gmina Turawa	Wodociąg Publiczny Turawa (Turawa, Kotórz Mały, Kotórz Wielki, Marszałki, Trzęsina, Osowiec, Węgry oraz okresowo Zawadę)	WiK Turawa Sp. z o.o., ul. Opolska 43 46-045 Turawa	790	5297	napowietrzanie, korekta pH (NaOH)	Bakterie grupy coli: 4 dni	Przydatna do spożycia
7	Gmina Turawa	Wodociąg Publiczny Kadłub Turawski (Kadłub Turawski, Bierdzany, Zakrzów Turawski, Rzędów, Ligota Turawska oraz Turawa – Jezioro Duże)	WiK Turawa Sp. z o.o., ul. Opolska 43 46-045 Turawa	289	3731	odżelazianie, napowietrzanie	Bakterie grupy coli: 7 dni Mętność: 5 dni	Przydatna do spożycia

		stronę północną)						
8	Gmina Murów	Wodociąg Publiczny Budkowie Stare (Murów, Stare Budkowie, Nowe Budkowie, Dębiniec, Kały, Zagwiżdże, Grabczok, Morcinek, Wojszyn, Okoły i Czarna Woda)	PROWOD Sp. z o.o. ul. J. Kłopotkiej 3 45-920 Opole	520	4295	napowietrzanie, odżelazianie	brak	Przydatna do spożycia
9	Gmina Murów Część gminy Kluczbork	Wodociąg Publiczny Radmierowic e (Radmierowic e, Świąciny, Młodnik, Bukowo i Grabice, Nowa Bogacica)	PROWOD Sp. z o.o. ul. J. Kłopotkiej 3 45-920 Opole	77	560	odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie	brak	Przydatna do spożycia
10	Gmina Łubniany	Wodociąg Publiczny Kobyłno (Kobyłno, Grabie, Jelowa, Dąbrówka Łubniańska, Łubniany, Masów i Brynica)	PLADA Sp. z o.o., ul. Ozimska 17, 46-053 Chrzastowice	494	5843	napowietrzanie, odmanganianie, odżelazianie	Mętność: 23 dni Smak: 29 dni Zapach: 29 dni	Przydatna do spożycia
11	Gmina Niemodlin	Wodociąg Publiczny Niemodlin (Niemodlin, Gościejowice, Gościejowice Małe, Rzędziwojowic e, Sady, Lipno, Szydłowiec Śląski, Piotrowa, Wydrowice, Jaczowice, Brzęczkowice, Grabin, Jakubowice, Roszkowice, Tłustoręby, Krasna Góra, Góra, Góra Mała, Molestowice, Rogi, Rutki i Tamica)	ZGKiM Niemodlin, ul. Wojska Polskiego 3, 49- 100 Niemodlin	1366	9331	odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie	Ogólna liczba mikroorganizmów 22°C po 72 h inkubacji: 76 dni Mętność: 31 dni Mangan: 9 dni Bakterie grupy coli: 4 dni	Przydatna do spożycia
12	Gmina Niemodlin	Wodociąg Publiczny Michałówek (Michałówek, Sosnówka, Grodziec I i Grodziec II)	ZGKiM Niemodlin, ul. Wojska Polskiego 3, 49- 100 Niemodlin	193	601	odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie	brak	Przydatna do spożycia
13	Gmina Niemodlin	Wodociąg Publiczny Gracze (Gracze, Magnuszowice, Magnuszowicz i, Samy Wielkie i Radoszowice)	ZGKiM Niemodlin, ul. Wojska Polskiego 3, 49- 100 Niemodlin	287	2204	odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie, dozowanie nadmanganianu potasu i NaOH,	Mętność: 44 dni	Przydatna do spożycia

14	Gmina Tułowice	Wodociąg Publiczny Tułowice (Tułowice, Tułowice Małe, Skarbiszowice, Szydłów, Ligota Tułowicka i Goszczowice)	ZGKiM Tułowice, ul. Kościuszki 13, 49-130 Tułowice	685	4977	odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie	Mętność: 162 dni Bakterie grupy coli: 4 dni Zapach: 40 dni Chlor wolny: 40 dni Enterokoki: 5 dni	Przydatna do spożycia
15	Gmina Prószków Gmina Dąbrowa Gmina Komprachcice część Miasta Opola	Wodociąg Publiczny Prószków-Zimnice (część Opola (Winów, Sławice, Wrzosek, Chmielowice, Żerkowice), Zimnice Wielkie, Zimnice Małe, Boguszyce, Chrzowice, Folwark, Górki, Złotniki, Nowa Kuźnia, Chrzęszczyce, Prószków, Ligota Prószkowska, Przysiecz, Jaśkowice, Żlinice, Komprachcice, Wawelno, Polska Nowa Wieś, Osiny, Domecko, Pucnik, Ochodze, Dziekaństwo, Mechnice, Chrościna, Siedliska, Prądy, Dąbrowa, Lipowa, Nowa Jamka, Ciepłowice, Karczów, Narok, Żelazna, Niewodniki i Skarbiszów)	Związek Gmin Prokado, ul. Kościuszki 23, 46-060 Prószków	3771	28251	brak	Mętność: 60 dni Bakterie grupy coli: 56 dni E.coli: 3 dni	Przydatna do spożycia
16	Gmina Tarnów Opolski część Gminy Izbicko	Wodociąg Publiczny Tarnów Opolski (Tarnów Opolski, Nakło, Raszowa, Walidrog, Miedziana, Przywory, Kąty Opolskie, Kosorowice oraz w powiecie strzeleckim, w gminie Izbicko: Grabów, Otmice)	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Kościelna 12, 46-050 Kąty Opolskie	1257	9228	brak	Mętność: 138 dni Bakterie grupy coli: 37 dni Enterokoki: 3 dni Azotany: 29 dni Ogólna liczba mikroorganizmów : 52 dni	Przydatna do spożycia
17	Gmina Chrzastowice	Wodociąg Publiczny Daniec (Daniec,	PLADA Sp. z o.o., ul. Ozimska 17, 46-053 Chrzastowice	280	1792	brak	Mętność: 52 dni	Przydatna do spożycia

		Dąbrowice i Falmirowice)						
18	Gmina Chrzastowice	Wodociąg Publiczny Dębska Kuźnia (Chrzastowice, Dębska Kuźnia, Łędziny, Suchy Bór, Dębie)	PLADA Sp. z o.o., ul. Ozimska 17, 46-053 Chrzastowice	994	4929	odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie, korekta pH	Mętność: 29 dni Zapach: 29 dni Smak: 29 dni	Przydatna do spożycia
19	Gmina Chrzastowice	Wodociąg Publiczny Niwki (Niwki)	PLADA Sp. z o.o., ul. Ozimska 17, 46-053 Chrzastowice	55	254	korekta pH	Odczyn: 21 dni Mętność: 112 dni	Przydatna do spożycia
20	Gmina Ozimek	Wodociąg Publiczny Ozimek ul. Polna (Ozimek, Krzyżowa Dolina, Krasiejów i Nowa Schodnia)	PGKiM Sp. z o.o., ul. Powstańców Śląskich 54, Antoniów, 46-040 Ozimek	306	4222	odżelazianie, napowietrzanie, odmanganianie,	Bakterie grupy coli: 7 dni	Przydatna do spożycia
21	Gmina Ozimek	Wodociąg Publiczny Ozimek ul. Częstochowska (Ozimek, Antoniów i Krasiejów)	PGKiM Sp. z o.o., ul. Powstańców Śląskich 54, Antoniów, 46-040 Ozimek	1179	7375	odżelazianie, napowietrzanie,	Brak	Przydatna do spożycia
22	Gmina Ozimek	Wodociąg Publiczny Szczedrzyk (Szczedrzyk, Jedlice, Pustków i Schodnia)	PGKiM Sp. z o.o., ul. Powstańców Śląskich 54, Antoniów, 46-040 Ozimek	401	2967	odżelazianie, napowietrzanie,	Enterokoki: 2 dni Chlor wolny: 47 dni Bakterie grupy coli: 4 dni Mętność: 20 dni Żelazo: 2 dni	Warunkowo przydatna do spożycia (Fe i mętność)
23	Gmina Ozimek	Wodociąg Publiczny Mnichus (Mnichus, Chobie oraz Grodziec)	PGKiM Sp. z o.o., ul. Powstańców Śląskich 54, Antoniów, 46-040 Ozimek	195	1764	odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie,	Mętność: 30 dni Żelazo: 20 dni Odczyn: 11 dni	Przydatna do spożycia
24	Gmina Ozimek	Wodociąg Publiczny Biestrzynnik (Biestrzynnik oraz Dylaki)	PGKiM Sp. z o.o., ul. Powstańców Śląskich 54, Antoniów, 46-040 Ozimek	162	1798	odżelazianie, napowietrzanie,	Chlor wolny: 78 dni	Przydatna do spożycia
Inne podmioty zaopatrujące w wodę								
1	Gmina Turawa	Wodociąg Lokalny przy Oddziale Zewnętrznym Aresztu Śledczego w Turawie	Areszt Śledczy w Opolu Oddział Zewnętrzny w Turawie, ul. Sądowa 4, 45-033 Opole	25	150	korekta pH	Odczyn: 366 dni	Nieodpowiadająca wymaganiom fizykochemicznym pod kątem pH
2	Gmina Turawa	Wodociąg Lokalny przy O.W. U Niedźwiedzia , ul. Strażacka 4 46-045 Turawa	Ośrodek Wypoczynkowy „U Niedźwiedzia” ul. Strażacka 4, 46-045 Turawa	4,5	48	brak	Bakterie grupy coli: 7 dni	Zawieszona działalność od 27.05.2024
3	Gmina Turawa	Wodociąg lokalny przy Mental Relax House Group Sp. z o.o. w Turawie	Mental Relax House Group Sp. z o.o., ul. Żużłowa 7 46-045 Turawa	5	40	korekta pH	Bakterie grupy coli: 70 dni	Przydatna do spożycia
4	Gmina Prószków	Wodociąg lokalny „Pod Borem” w Przysieczy	ORRT Pod Borem Przysiecz ul. Cegielnia 16, 46-060 Prószków	10	50	korekta pH, odżelazianie, naświetlanie lampą UV,	Mętność: 1 dzień Ogólna liczba mikroorganizmów : 82 dni	Przydatna do spożycia

5	Gmina Murów	Wodociąg lokalny Zamek Bożejów	Mirosław Garack, Bożejów 6, 46-030 Radomierowice	5	50	odżelazianie odmanganianie korekta pH (NaOH)	Zapach: 183 dni	Przydatna do spożycia
6	Gmina Tarnów Opolski	Wodociąg lokalny Zakłady Wapiennicze LHOIST S.A., ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski (zaopatruje ulicę Skalną nr 1,3,5,7,9,11 oraz Zakład Lhoist S.A)	Zakłady Wapiennicze LHOIST S.A., ul. Wapiennicza 7, 46-050 Tarnów Opolski	46	213	wytrącanie azotanów	Azotany: 3 dni	Ujęcie wyłączone z użytkowania na czas działań naprawczych

Nadal w powiecie opolskim znajdują się niezwodociągowane tereny:

- w gminie Murów (Kęszyce, Mańczok, Bożejów)
- w gminie Popielów (Biedaszka)
- w gminie Dąbrowa (Żelazna - polder)
- w gminie Ozimek (Myślina)

Zły stan sanitarno-techniczny stwierdzono w następujących obiektach:

- wodociąg publiczny Tułowice; decyzja z dnia 23.07.2024 r. nr 108/HK/2024 nakazująca doprowadzić do odpowiedniego stanu sanitarno-technicznego ogrodzenie wokół Stacji Uzdatniania Wody w Tułowicach oraz ogrodzenie wokół studni nr 4. Termin wykonania decyzji: 30.11.2024 r. Decyzję wykonano.
- wodociąg publiczny Ozimek ul. Polna; decyzja z dnia 15.11.2024 r. nr 210/HK/2024 nakazująca doprowadzić do odpowiedniego stanu sanitarno-technicznego uszkodzone ogrodzenie wokół terenu stacji Uzdatniania Wody na wodociągu publicznym Ozimek ul. Polna. Termin wykonania decyzji: 31.12.2024 r. Decyzję wykonano.
- wodociąg publiczny Szczedrzyk; decyzja z dnia 06.12.2024 r. nr 216/HK/2024 nakazująca doprowadzić do odpowiedniego stanu sanitarno-technicznego ogrodzenie wokół Stacji Uzdatniania Wody w Szczedrzyku oraz ścianę zbiornika wyrównawczego na wodę w Szczedrzyku. Termin wykonania decyzji: 31.12.2024 r. Decyzję wykonano.

3.3. Baseny

W powiecie opolskim funkcjonuje obecnie 1 pływalnia kryta, całoroczna (w Prószkowie przy Hotelu Arkas). W 2022 r. pływalnia w Tułowicach przy Zespole Szkół zawiesiła swoją działalność do odwołania i nadal nie działa. W wakacje funkcjonują 2 baseny letnie (w Lipnie oraz w Suchym Borze przy Ośrodku Szkoleniowo-Wypoczynkowym).

W 2024 r. wydano 1 decyzję zamykającą basen z natychmiastowym terminem wykonania.

Zła jakość wody basenowej w nieckach:

- Basen kryty Arkas w Prószkowie – 1 decyzja nakazująca wyeliminowanie zanieczyszczenia wody basenowej (incydent kałowy) z niecki jacuzzi, decyzję wykonano.

Zły stan sanitarno-techniczny stwierdzono w następujących obiektach:

- basen odkryty przy Ośrodku Szkoleniowo-Wypoczynkowym w Suchym Borze – wydano decyzję na stan sanitarno-techniczny, a mianowicie nakazującą: zamieszczenie regulaminu basenu na tablicy informacyjnej przy niecce lub przy wejściu na basen oraz doprowadzenie wody do umywalki w toalecie męskiej, termin wykonania decyzji: 30.06.2025r.

3.4. Kąpieliska

W sezonie letnim w 2024 roku na terenie powiatu działały 4 kąpieliska: Przysań Wodna w Siołkowicach Nowych, Balaton w Dobrzeniu Wielkim, Jezioro Średnie w Turawie i Plaża Jurajska w Krasiejowie.

Organizatorzy:

- zapewnili kąpiącym się możliwość korzystania z toalet oraz kontenery na śmieci,
- kąpieliska były oznakowane tablicami informacyjnymi o treści zgodnej z obowiązującym rozporządzeniem
- obiekty te były strzeżone przez ratowników, a miejsca wyznaczone do kąpiei były ogrodzone bojami
- w sezonie przeprowadzono kontrole i wizje lokalne w/w obiektów, nie budziły one zastrzeżeń pod względem sanitarno-technicznym,
- ścieki są odprowadzane do kanalizacji lub kontenerów WC firmy TOI TOI

Jakość wody w kąpieliskach na terenie powiatu opolskiego nie budziła zastrzeżeń za wyjątkiem kąpieliska Przysań Wodna w Siołkowicach Nowych. W sezonie letnim 2024 nastąpiło w nim krótkotrwałe przekroczenie mikrobiologiczne (Enterokoki). Wprowadzono zakaz kąpiei. Informacja o zakazie kąpiei została umieszczona na stronie www.tut.stacji, w serwisie kąpieliskowym, na tablicy kąpieliska oraz poprzez wywieszenie czerwonej flagi przez ratowników. Ukazał się również artykuł w prasie lokalnej i w mediach społecznościowych.

3.5. *Legionella sp.*

W 2024 r. prowadzono wzmożony nadzór nad jakością wody w instalacjach ciepłej wody użytkowej w budynkach szpitali, zakładów opieki leczniczej, hospicjów oraz pływalni pod kątem *Legionella sp.* W 2024 r. przebadano wodę w 4 obiektach; w ZOL w Niemodlinie, na pływalni przy Hotelu Arkas w Prószkowie, Mental Relax House w Turawie i w hospicjum w Siołkowicach Starych (5 próbek).

W 2024 r. ciepła woda użytkowa w instalacji c. w. u. w 1 obiekcie nie spełniała norm w zakresie *Legionella sp.*, a mianowicie; w Stobrowskim Centrum Medycznym w Kup. Wydano decyzję administracyjną nakazującą usunięcie nieprawidłowości.

3.6. Obiekty użyteczności publicznej

Do tej grupy obiektów zalicza się obiekty usługowe, kultury, sportowe, wypoczynku, służby zdrowia, ustępy publiczne i ogólnodostępne, domy pomocy społecznej, hotele, zakłady kosmetyczne i fryzjerskie, dworce, przystanki, cmentarze i zakłady pogrzebowe itd.

W 2024 roku pod nadzorem Inspekcji Sanitarnej było 483 obiekty użyteczności publicznej na terenie powiatu opolskiego. Skontrolowano 137 obiektów.

Bezpieczeństwo sanitarne to między innymi właściwe utrzymanie czystości na placach i ulicach.

W 2024 r. wpłynęło 19 interwencji dot. powiatu opolskiego. Dotyczyły one głównie warunków sanitarnych w budynkach użyteczności publicznej lub w przestrzeni publicznej, a także gospodarki odpadami.

Inspekcja Sanitarna oprócz nadzoru nad wyżej wymienionymi obiektami prowadzi nadzór nad chowaniem zmarłych poprzez wydawanie pozwoleń na ekshumacje, na wywiezienie zwłok osoby zmarłej poza granice naszego państwa oraz opiniuje wnioski Starosty dotyczące sprowadzenia zwłok do Polski.

W roku 2024 wydano dla mieszkańców powiatu opolskiego 39 decyzji zezwalających na ekshumację, 2 decyzje pozwalające na wywóz zwłok osób zmarłych za granice RP oraz wydano 55 opinii w formie postanowienia dot. sprowadzenia zwłok lub szczątków do kraju.

4. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2024

Oddział Higieny Pracy

W 2024 roku Oddział Higieny Pracy przeprowadził 53 kontrole w 50 zakładach pracy zlokalizowanych na terenie powiatu opolskiego ziemskiego. Dotyczyły one następujących grup tematycznych:

1. Kontrola spełnienia wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie narażenia na czynniki szkodliwe w środowisku pracy (czynniki fizyczne, chemiczne, biologiczne), w tym również na czynniki o udowodnionym działaniu rakotwórczym i mutagennym. Kontrolowano:

- sposób zabezpieczenia pracowników przez pracodawców przed szkodliwym oddziaływaniem ww. czynników w rodzaju: poziom występującego narażenia zawodowego, przeszkolenia pracowników w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, sporządzanie ocen ryzyka zawodowego, stan sanitarno-higieniczny pomieszczeń pracy i zaplecza socjalno-sanitarnego, dostępność i stosowanie przez pracowników ochron osobistych, aktualność badań lekarskich – profilaktycznych.

2. Realizacja przepisów rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) oraz rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP), w szczególności:

- a) ocena prawidłowości klasyfikacji substancji (mieszanin) chemicznych,
- b) ocena prawidłowości kart charakterystyki substancji i mieszanin chemicznych wprowadzanych do obrotu oraz stosowanych w działalności zawodowej,
- c) ocena prawidłowości oznakowania opakowań substancji i mieszanin stwarzających zagrożenie,
- d) spójność oznakowania substancji (mieszanin) chemicznych z informacjami zawartymi w ich kartach charakterystyki.
- e) spełnienie obowiązków wynikających z rozporządzenia REACH.

3. Udostępnianie na rynku oraz stosowanie w działalności zawodowej produktów biobójczych – kontrola obowiązków wynikających z rozporządzenia (WE) nr 528/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady oraz ustawy z dnia 9 października 2015 r. o produktach biobójczych.

4. Kontrola spełnienia obowiązków wynikających z rozporządzenia (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów.

5. Wprowadzanie do obrotu prekursorów narkotyków kategorii 2 i 3.

6. Realizacja wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach związanych z usuwaniem bądź zabezpieczaniem wyrobów zawierających azbest.

7. Ocena warunków bezpieczeństwa i higieny pracy w wybranych indywidualnych gospodarstwach rolnych podczas wykonywania prac żniwnych wraz z przekazaniem wiedzy w zakresie bezpiecznych metod pracy.

W 2024 r. Oddział Higieny Pracy przeprowadził na terenie powiatu opolskiego 53 kontrole w 50 zakładach pracy, które zakończyły się wydaniem 11 decyzji administracyjnych nakazujących usunięcie stwierdzonych nieprawidłowości.

Najczęściej stwierdzane nieprawidłowości w zakresie higieny pracy to:

- brak badań środowiskowych w zakresie występowania czynników szkodliwych na stanowiskach pracy (hałas, czynniki rakotwórcze, czynniki chemiczne),
- przekroczenie obowiązujących normatywów higienicznych w zakresie narażenia pracowników na czynniki szkodliwe (hałas, czynniki chemiczne, drgania mechaniczne, czynniki rakotwórcze),

- brak programu organizacyjno-technicznego zmierzającego do ograniczenia narażenia pracowników na hałas i/lub drgania mechaniczne,
- brak dokumentacji w zakresie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy,
- niespełnienie wymogów w zakresie właściwej organizacji zaplecza higieniczno-sanitarnego.

W zakresie nadzoru nad chemikaliami dokonano kontroli 84 produktów chemicznych, w tym produkty biobójcze, prekursory narkotyków kategorii 2 i 3 oraz detergenty.

Najczęściej stwierdzane nieprawidłowości to:

- brak właściwego oznakowania substancji/mieszanin chemicznych stwarzających zagrożenie,
- brak udostępnienia kart charakterystyki produktów chemicznych przez podmioty wprowadzające do obrotu,
- nieprawidłowości w zakresie oznakowania detergentów, jak również spełniania przez producentów detergentów ich obowiązków.

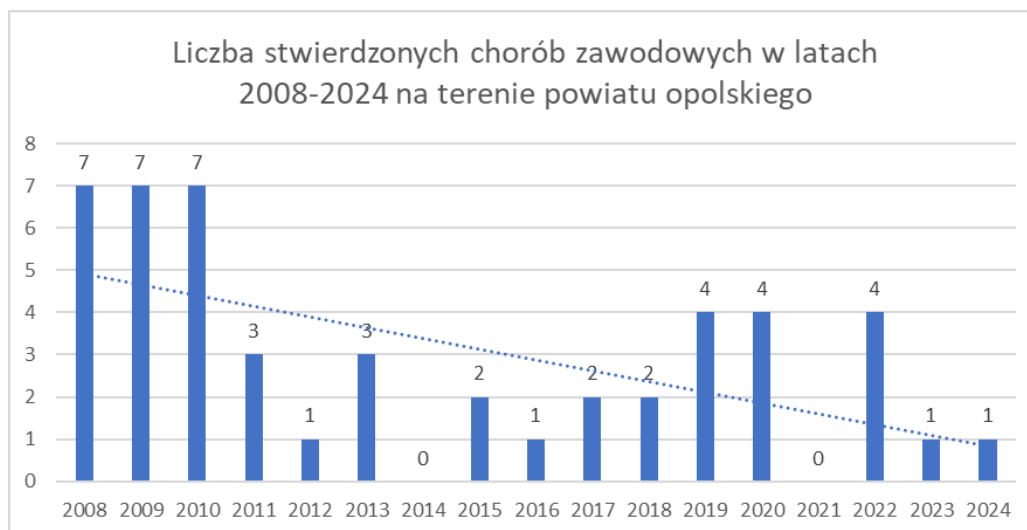
Efektem powyższych działań, jest zaprowadzenie przez pracodawców szeroko pojętej profilaktyki środowiska pracy jak:

- bieżące przekazywanie pracownikom, sposobu umiętnego prozdrowotnego zachowania się w ich środowisku pracy, przez systematyczne dokonywanie i przedstawianie oceny ryzyka zawodowego dla danego stanowiska pracy,
- ściśle ukierunkowanie profilaktycznych badań lekarskich pracowników, w kierunku rodzaju występujących szkodliwości w środowisku pracy,
- wyposażenie pracowników we właściwe, w zależności od rodzaju występujących czynników szkodliwych, środki ochrony indywidualnej,
- obligowanie pracodawców do bezwzględnego egzekwowania stosowania środków ochrony indywidualnej przez pracowników,
- systematyczne dążenie pracodawców do zmian techniczno-technologicznych, mających na celu polepszenie jakości stosowanych technologii, w tym poprawę jakości funkcjonowania środowiska pracy,
- przestrzeganie przepisów prawa z zakresie wprowadzania do obrotu i stosowania w działalności zawodowej substancji chemicznych i ich mieszanin, produktów biobójczych oraz detergentów.

W 2024 r. na terenie powiatu opolskiego przeprowadzono 7 postępowań w sprawie chorób zawodowych. Wydano 1 decyzję o stwierdzeniu choroby zawodowej oraz 2 decyzje o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej. Wydane decyzje dotyczyły postępowań prowadzonych w latach ubiegłych

Stwierdzona choroba zawodowa: choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa: borelioza – 1 przypadek (pracownik sektora gospodarki leśnej).

Poniższy wykres przedstawia liczbę stwierdzonych chorób zawodowych wśród osób zatrudnionych w podmiotach gospodarczych na terenie powiatu opolskiego na przestrzeni ostatnich 17 lat.



Reasumując – przeprowadzone w 2024 r. kontrole w jednostkach gospodarczych powiatu opolskiego, pozwalają na stwierdzenie, że następuje dalszy postęp w tworzeniu przez pracodawców bezpiecznych i higienicznych warunków pracy, a tym samym poprawa w zakresie ochrony zdrowia osób uczestniczących w procesie pracy.

5. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2024

Sekcja Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej

5.1. Główne kierunki działań

W 2024 roku główne kierunki działań w zakresie promocji zdrowia i oświaty zdrowotnej wynikały z sytuacji epidemiologicznej i potrzeb zdrowotnych ludności oraz zadań Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zakresie profilaktyki i promocji zdrowia.

Działalność Pionu Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej dotyczyła:

- kontynuacji i wdrażania programów edukacyjnych o zasięgu ogólnopolskim i wojewódzkim,
- wspierania realizatorów programów edukacyjnych i przedsięwzięć prozdrowotnych poprzez udostępnianie materiałów, udzielanie pomocy merytorycznej i metodycznej, publikacje w środkach masowego przekazu,
- koordynowania programów i przedsięwzięć oświatowo-zdrowotnych poprzez inicjowanie działań, nadzorowanie, monitorowanie i ocenę ich realizacji,

Działania skierowane były do dzieci i młodzieży szkolnej, kadry pedagogicznej, rodziców dzieci w wieku przedszkolnym i szkolnym, pracowników zakładów opieki zdrowotnej, pracowników zakładów pracy oraz społeczności lokalnej.

5.2. Programy edukacyjne

Program dotyczący diety, aktywności fizycznej i zdrowia. „Trzymaj Formę!” – program krajowy. Głównym celem programu jest zwiększenie świadomości dotyczącej wpływu żywienia i aktywności fizycznej na zdrowie. Program realizowany jest metodą projektu.

W programie brały udział 36 szkoły, edukacją objęto 1172 uczniów.

Profilaktyka antytytoniowa.

Program Antytytoniowej Edukacji Zdrowotnej „Bieg po zdrowie”

Celem programu jest opóźnienie lub zapobiegnięcie inicjacji tytoniowej wśród dzieci i młodzieży, pokazanie atrakcyjności życia w środowisku wolnym od dymu tytoniowego.

Zajęcia w programie „Bieg po zdrowie” realizowane są za pomocą bardzo zróżnicowanych metod aktywizujących, które dostosowano do wieku odbiorców. Ogółem w programie udział wzięło 112 uczniów z 3 szkół. Edukacją objęto 62 rodziców.

Wojewódzki program edukacyjny dla dzieci w wieku przedszkolnym, ich rodziców i opiekunów pt. „Czyste Powietrze Wokół Nas”

Program skierowany jest do dzieci przedszkolnych w wieku 5-6 lat, ich rodziców i opiekunów. Główne cele programu to wzrost kompetencji rodziców w zakresie ochrony dzieci przed ekspozycją na dym tytoniowy, zwiększenie umiejętności dzieci w zakresie radzenia sobie w sytuacjach, gdy przebywają w zadymionych pomieszczeniach lub gdy dorośli palą przy nich tytoń.

W programie uczestniczyło 6 przedszkoli, edukacją objęto łącznie 237 dzieci oraz 240 rodziców.

Programu „Skąd się biorą produkty ekologiczne”.

Celem programu jest zwiększanie świadomości i wiedzy na temat rolnictwa ekologicznego oraz budowanie właściwych nawyków żywieniowych od najmłodszych lat. Ogółem w programie wzięło udział 204 dzieci z 6 placówek. Edukacją objęto 125 rodziców.

Wojewódzki Program „Zarazkom się nie damy, bo o siebie dbamy”

Głównymi celami programu jest kształtowanie wśród dzieci przedszkolnych prozdrowotnych, prawidłowych nawyków higienicznych, promowanie zasad aktywnego stylu życia i właściwej diety oraz doskonalenie umiejętności niezbędnych do nauki czytania i pisania poprzez stymulację ręki i koordynację wzrokowo – słuchową. W programie udział wzięło 268 dzieci przedszkolnych z 10 placówek.

Profilaktyczny program Podstępne WZW

Celem programu jest upowszechnienie wśród młodzieży szkół ponadgimnazjalnych wiedzy na temat wirusowego zapalenia wątroby typu B i C, uświadomienie ryzyka zakażenia wirusami HBV i HCV oraz zagrożeń wynikających z zakażenia, wpojenie zasad profilaktyki w tym zakresie oraz pobudzenie do refleksji nad akceptacją osób już zakażonych. W programie brało udział w sumie 5 szkół ponadpodstawowych, edukacją objęto 244 uczniów oraz 240 rodziców.

Profilaktyczny program Znamie! Znam je

Celem programu, jest zwiększenie świadomości młodzieży na temat czerniaka – jednego z najbardziej agresywnych nowotworów skóry, zachęcenie do regularnego badania skóry oraz przestrzegania podstawowych zasad ochrony przed czerniakiem. W programie brało udział w sumie 5 szkół ponadpodstawowych, edukacją objęto 213 uczniów oraz 254 rodziców.

Profilaktyczny program w zakresie przeciwdziałania uzależnieniu od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych pt. „ARS, czyli jak dbać o miłość?”

Głównym celem programu była aktywna promocja i edukacja w zakresie profilaktyki uzależnień od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych. Program zrealizowały 2 szkoły ponadpodstawowe, edukacją objęto 37 odbiorców.

Kampania zdrowotna pt. „Bezpieczne wakacje”

Celem programu było podniesienie poziomu bezpieczeństwa zdrowotnego dzieci i młodzieży przebywających w placówkach wypoczynku na terenie powiatu opolskiego.

W czasie spotkań poruszano tematy bezpiecznego zachowania podczas wypoczynku, przypomniano telefony alarmowe, pierwszą pomoc przedmedyczną, dla starszych grup odbiorców poruszono tematykę cyberbezpieczeństwa oraz nadużywania napojów energetycznych. Ogółem edukowano 277 uczestników i 77 wychowawców w 9 placówkach.

Krajowy Program Zwalczania AIDS i Zapobiegania Zakażeniom HIV .

Na przestrzeni października- grudnia, dzięki współpracy ze Starostwem Opolskim oraz Urzędem Gminy Dobrzeń Wielki pięć Zespołów Szkół (11 placówek) wzięło udział w cyklu spotkań warsztatowych prowadzonych przez certyfikowaną terapeutkę uzależnień. Pogłębiono ogólną wiedzę dotyczącą HIV/AIDS, kształtowano postawy w kierunku empatii i solidaryzacji z zakażonymi. Wyposażono uczestników w umiejętności wykorzystania nabytej wiedzy w praktyce. Pogłębiono wiedzę na temat ograniczania rozprzestrzeniania się zakażeń HIV. Edukacją objęto 240 uczniów.

6. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2024

Sekcja Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego

6.1. Główne kierunki działania

Zapobiegawczy Nadzór Sanitarny na podstawie art. 3 i art. 23 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. *o Państwowej Inspekcji Sanitarnej* (t.j. Dz. U. z 2024r., poz. 416), posiada kompetencje do wykonywania następujących zadań:

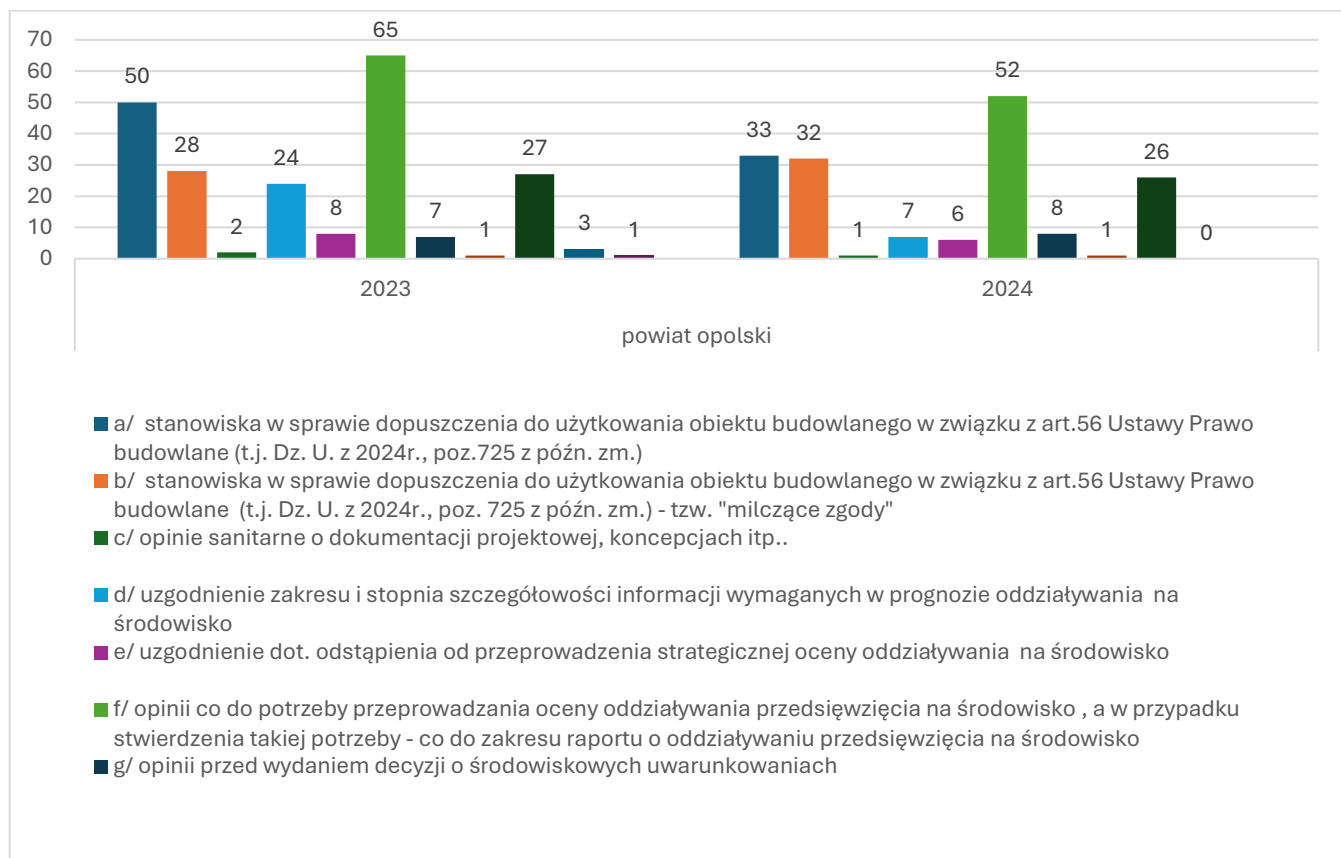
- wnoszenia uwag do projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, a także ustalania warunków zabudowy i lokalizacji celu publicznego,
- opiniowanie projektów uchwał Rad Miast i Gmin w sprawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego,
- uzgadniania dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych dotyczących budowy (przebudowy, rozbudowy), zmiany sposobu użytkowania obiektów oraz rozwiązań projektowych koncepcyjnych,
- uczestniczenia w dopuszczeniu do użytku obiektów budowlanych oraz kontroli w trakcie realizacji inwestycji.

Ponadto, zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz.U. z 2024r., poz. 1112 z późn.zm.) uczestniczą przy:

- wydawaniu opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz ustalania zakresu raportu,
- uzgadnianiu uwarunkowań środowiskowych przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia,
- uzgodnieniu zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko.

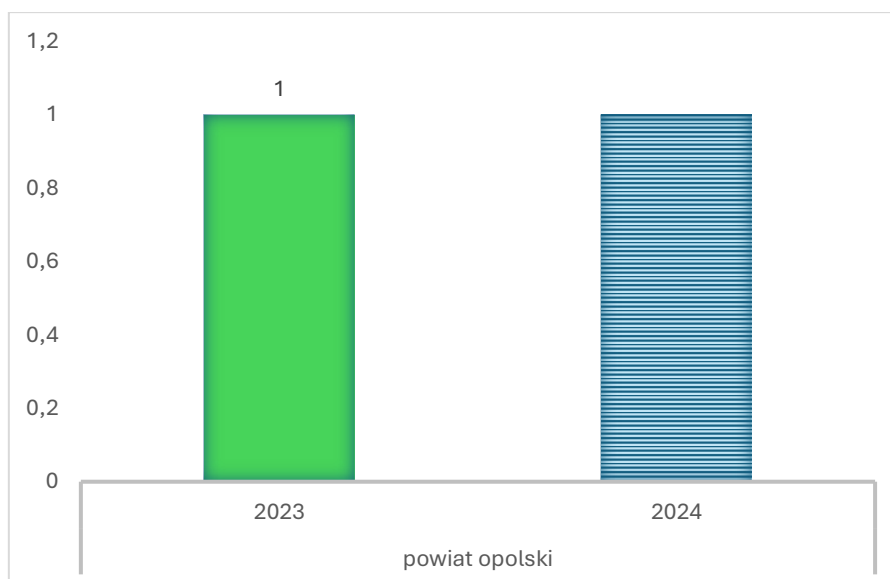
6.2. Realizacja zadań w 2024r. dotyczących powiatu opolskiego

realizacja zadań w latach 2023-2024				
lp.		nazwa działania z zakresu zapobiegawczego nadzoru sanitarnego	liczba spraw w obszarze powiatu opolskiego	
			2023	2024
1	wydano opinie sanitarne w formie pisma dotyczące :			
	a/	stanowiska w sprawie dopuszczenia do użytkowania obiektu budowlanego w związku z art.56 Ustawy <i>Prawo budowlane</i> (t.j. Dz. U. z 2024r., poz. 725 z późn. zm.)	50	33
	b/	stanowiska w sprawie dopuszczenia do użytkowania obiektu budowlanego w związku z art.56 Ustawy <i>Prawo budowlane</i> (t.j. Dz. U. z 2023r., poz. 725 z późn. zm.) - tzw. "milczące zgody"	28	32
	c/	opinie sanitarne o dokumentacji projektowej, koncepcjach itp..	2	1
	d/	uzgodnienie zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko	24	7
	e/	uzgodnienie dot. odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko	8	6
	f/	opinii co do potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko , a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby - co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko	65	52
	g/	opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach	7	8
	h/	opinie w zakresie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko	1	1
	i/	opinie o projektach planów zagospodarowania przestrzennego	27	26
	j/	opinie o projektach studium uwarunkowań	3	0



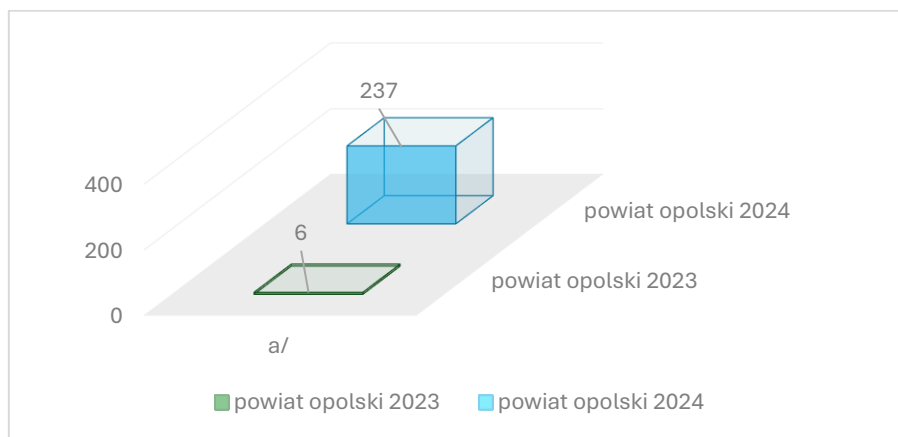
Wykres nr 1.: Wydane opinie w formie pisma

2	wydano uzgodnienia w formie decyzji		
a/	odstępstwa, zgody wydane na podstawie obowiązujących przepisów	1	1



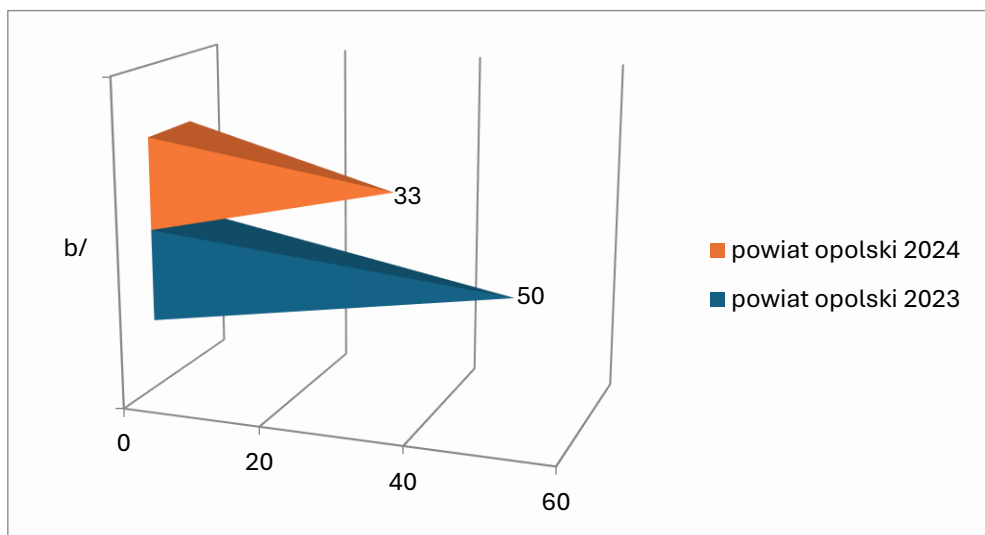
Wykres nr 2.: Wydane uzgodnienia w formie decyzji

3	wydano uzgodnienia w formie postanowień		
a/	uzgodnienia warunków zabudowy obiektu budowlanego wydane na podstawie obowiązujących przepisów	6	237



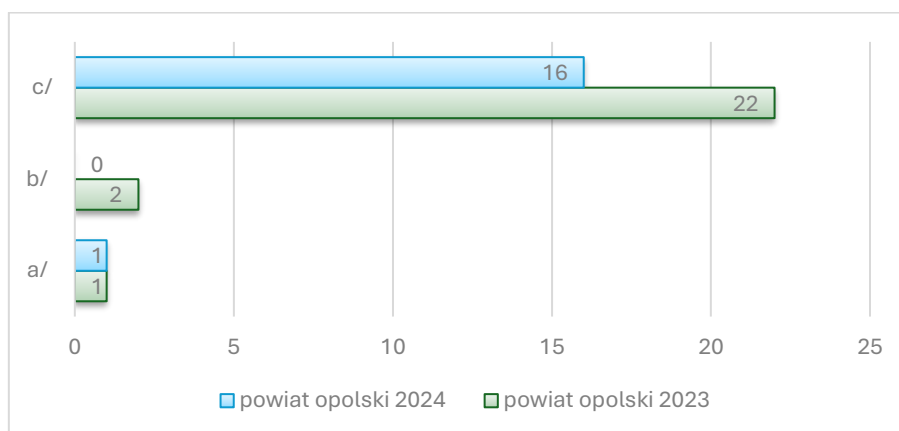
Wykres nr 3.: Wydane uzgodnienia w formie postanowień

4	Przeprowadzono kontrole na obiektach		
a/	kontrole w trakcie budowy	0	1
b/	kontrole na obiektach przekazywanych do użytkowania w obecności Inspektora Sanitarnego z art. 56 Ustawy <i>Prawo Budowlane</i> (t.j. Dz.U z 2024r. poz.725 z późn.zm.)	50	33



Wykres nr 4.: Przeprowadzone kontrole na obiektach

5	współpraca , sprawy różne			
	a/	z terenową administracją samorządową	1	1
	b/	z innymi instytucjami	2	0
	c/	współpraca z nadzorami bieżącymi	22	16



Wykres nr 5.: Współpraca, analizy i sprawozdania

6.3. Stwierdzane nieprawidłowości

W kontrolowanych w 2024r. w 33 obiektach zgłoszonych przez wnioskodawców w sprawie zajęcia stanowiska z art.56 Ustawy prawo budowlane oraz po pracach budowlano –instalacyjnych, zgłoszeniu zmiany sposobu użytkowania, dla których wydawane są przez organ inspekcji sanitarnej inne decyzje lub opinie wynikające z obowiązujących przepisów nie stwierdzono w obiekcie nieprawidłowości.

Wniosek: Stan przygotowania do kontroli zgłaszanych w 2024r. obiektów ogólnie jest dobry. Ostatecznie obiekty uruchamiane były doprowadzone do stanu zgodnego z wymaganiami przepisów właściwych dla rodzaju prowadzonych w nich działalności.

W otrzymywanych do opiniowania dokumentacjach zdarzało się brak kompletności wniosków lub wadliwe pod względem higieniczno-sanitarnym rozwiązania. Dokumentacja była zwracana do poprawy lub wnioskodawcy byli wzywani do uzupełnienia.

Zdarzały się również w opiniach o dokumentacji uwagi .

6.4. Współpraca z organami administracji samorządowej

Współpraca z organami układała się dobrze.

6.5. Wnioski

Ilość spraw załatwionych przez sekcję Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego w 2024 roku jest większa w stosunku do 2023 roku, m.in. w związku z wprowadzonymi zmianami uregulowań prawnych w kwestii wymagań higienicznych i zdrowotnych dla uzgodnień projektów decyzji o warunkach zabudowy lub decyzji o lokalizacji celu publicznego. Wiele gmin nie posiada aktualnie obowiązujących miejscowych aktów prawnych (miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego).

Ogólnie można stwierdzić, że stan sanitarny zgłaszanych do kontroli obiektów nie jest zły. Zdarzają się jednak obiekty nie przygotowane właściwie – głównie ze względu na brak prawidłowych dokumentów wynikających z Ustawy Prawo budowlane lub ze względu na wadliwe dokumentacje.

Ostatecznie obiekty uruchamiane były doprowadzone do stanu zgodnego z wymaganiami przepisów właściwych dla rodzaju prowadzonych w nich działalności.

7. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2024

Oddział Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku

7.1. Główne zadania

Do głównych zadań Oddziału Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku należy nadzór nad bezpieczeństwem żywności produkowanej i wprowadzanej do obrotu na terenie powiatu opolskiego.

Realizując powyższe zadania pracownicy oddziału HŻ przeprowadzają urzędowe kontrole żywności w nadzorowanych zakładach w celu stwierdzenia, czy przedsiębiorstwa przestrzegają wymagań określonych w odpowiednich przepisach.

Ponadto pracownicy oddziału prowadzą również inne czynności, które mają związek z zapewnieniem bezpieczeństwa żywności, a mianowicie:

- przeprowadzają graniczne kontrole żywności lub materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością sprowadzanych na terytorium Unii Europejskiej z krajów trzecich;
- przeprowadzają szereg kontroli doraźnych związanych z pojawieniem się w obrocie żywności mogącej stwarzać zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi;
- przeprowadzają doraźne kontrole w zakładach w związku ze zgłaszanymi przez konsumentów interwencjami na nieprawidłowy stan sanitarny lub niezachowanie zasad higieny w zakładach produkujących lub wprowadzających żywność do obrotu;
- prowadzą ocenę sposobu żywienia dzieci i młodzieży w placówkach oświatowych;
- kontrolują poprawność oznakowania artykułów spożywczych wprowadzanych do obrotu;
- pobierają próbki do badań laboratoryjnych celem sprawdzenia czy środki spożywcze spełniają wymagania;
- przeprowadzają ocenę procedur i dokumentacji z zakresu GHP i GMP w nadzorowanych zakładach jak również oceniają wdrożony system HACCP pod kątem zapewnienia bezpieczeństwa żywności;
- prowadzone są również działania mające na celu wyeliminowanie z rynku kosmetyków, które zostały wprowadzone do obrotu bez przeprowadzenia pełnej procedury rejestracyjnej.
- kontrola żywności wprowadzanej do obrotu przez internet.

Ważnym elementem kontroli stał się w ostatnich latach nadzór nad prawidłowością oznakowania suplementów diety oraz środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i medycznego. W ramach powyższego prowadzone są w trakcie roku kontrole występowania w obrocie w/w środków spożywczych oraz oceny znakowania powyższych środków spożywczych, jak również kontrole składu i badania laboratoryjne produktów.

W uzasadnionych przypadkach, w razie stwierdzenia w nadzorowanych zakładach nieprawidłowości, prowadzone jest postępowanie administracyjne zmierzające do doprowadzenia zakładów do odpowiedniego stanu sanitarnego.

Ważnym elementem pracy jest przeprowadzanie kontroli odbiorowych tzn. kontroli w zakładach nowo otwieranych i wydawanie decyzji zatwierdzających zakłady do prowadzenia działalności. W związku z powyższym kontrole te są prowadzone poza ustalonym planem kontroli i realizowane na bieżąco w ramach wpływania wniosków. W 2024 roku zatwierdzono 97 zakładów.

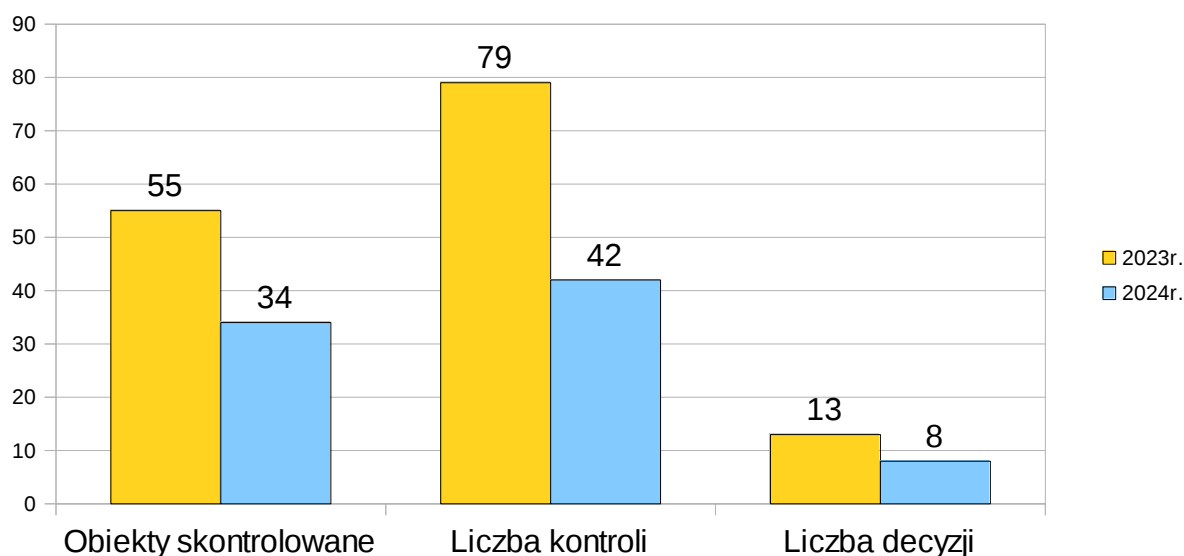
Szczegółowe dane dotyczące prowadzonych działań przedstawione są poniżej:

W roku 2024 nadzorem sanitarnym w powiecie opolskim objęto ogółem 477 zakładów żywnościowo – żywieniowych:						
	Liczba obiektów skontrolowanych	Liczba kontroli	Wydano decyzji administracyjnych	Nałożono mandatów	Kwota	Liczba próbek
1. Zakłady produkcji żywności	34	42	8	2	600 zł	77
2. Zakłady wprowadzające żywność i przedmioty użytku do obrotu	227	261	47	11	2400 zł	5
3. Zakłady żywienia zbiorowego	183	200	31	9	2100 zł	5
4. Środki transportu	33	33	0	0	0 zł	0
5. Ogółem	477	536	86	22	5100 zł	87

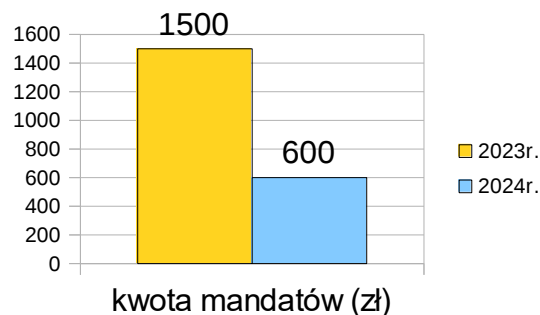
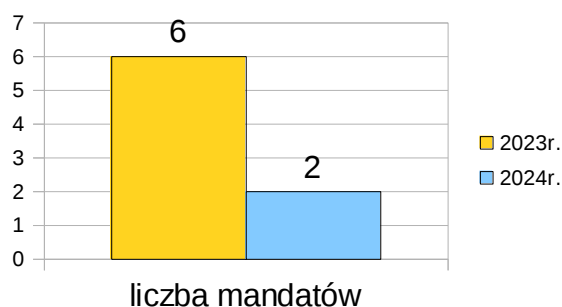
7.2. Produkcja żywności

Do tej grupy zakładów należą między innymi: wytwórnie lodów, automaty do lodów, piekarnie, ciastkarnie, przetwórnice owocowo – warzywne, młyny, inne wytwórnie żywności.

W roku sprawozdawczym skontrolowano 34 obiekty, w których przeprowadzono 42 kontrole.



W obiektach, w których stwierdzono zaniedbania sanitarno – higieniczne, wydano 8 decyzji w celu poprawy stanu sanitarno-technicznego oraz nałożono 2 mandaty karne na łączną kwotę 600 zł. W zakładach produkcji żywności do badań laboratoryjnych pobrano 77 próbek środków spożywczych.



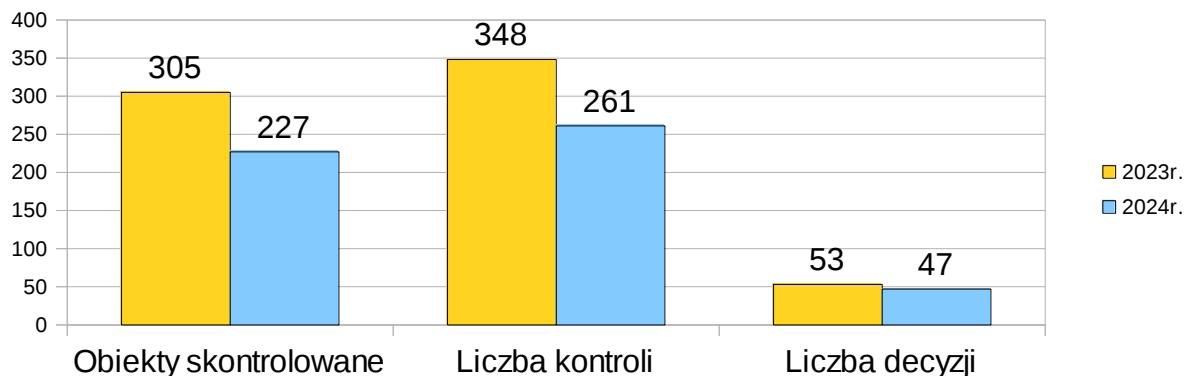
Do najczęściej stwierdzanych uchybień w tej grupie obiektów należą:

- zły stan techniczny pomieszczeń zakładu, głównie ścian, sufitów (ściany zniszczone, brudne, z odpryskami farby, sufity brudne, zawilgocone);
- drobny sprzęt produkcyjny zniszczony, uszkodzony;
- brak prowadzonej na bieżąco dokumentacji systemowych z zakresu dobrej praktyki higienicznej, produkcyjnej i systemu HACCP.

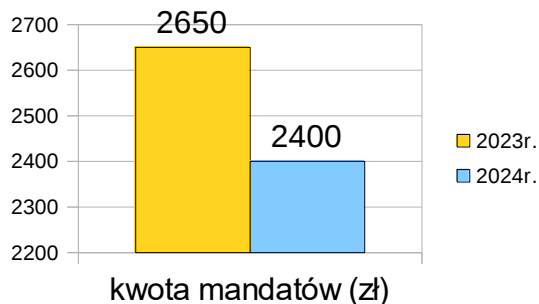
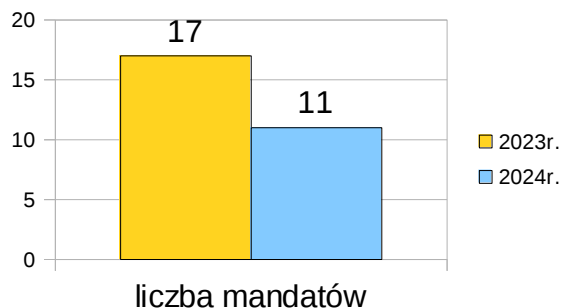
7.3. Zakłady wprowadzające żywność i przedmioty użytku do obrotu

Do tej grupy zakładów należą: sklepy spożywcze, kioski spożywcze, targowiska, magazyny hurtowe, inne miejsca obrotu żywnością, miejsca obrotu materiałami i wyrobami do kontaktu żywnością.

W roku sprawozdawczym skontrolowano 227 obiektów, w których przeprowadzono 261 kontroli.



W obiektach, w których stwierdzono zaniedbania sanitarno – higieniczne, zastosowano kary w postaci 11 mandatów karnych na kwotę 2400 zł, oraz wydano 47 decyzje w celu poprawy stanu sanitarno-technicznego. W zakładach wprowadzających żywność i przedmioty użytku do obrotu, do badań laboratoryjnych pobrano 5 próbek środków spożywczych.



Do najczęściej stwierdzonych uchybień zaliczyć należy:

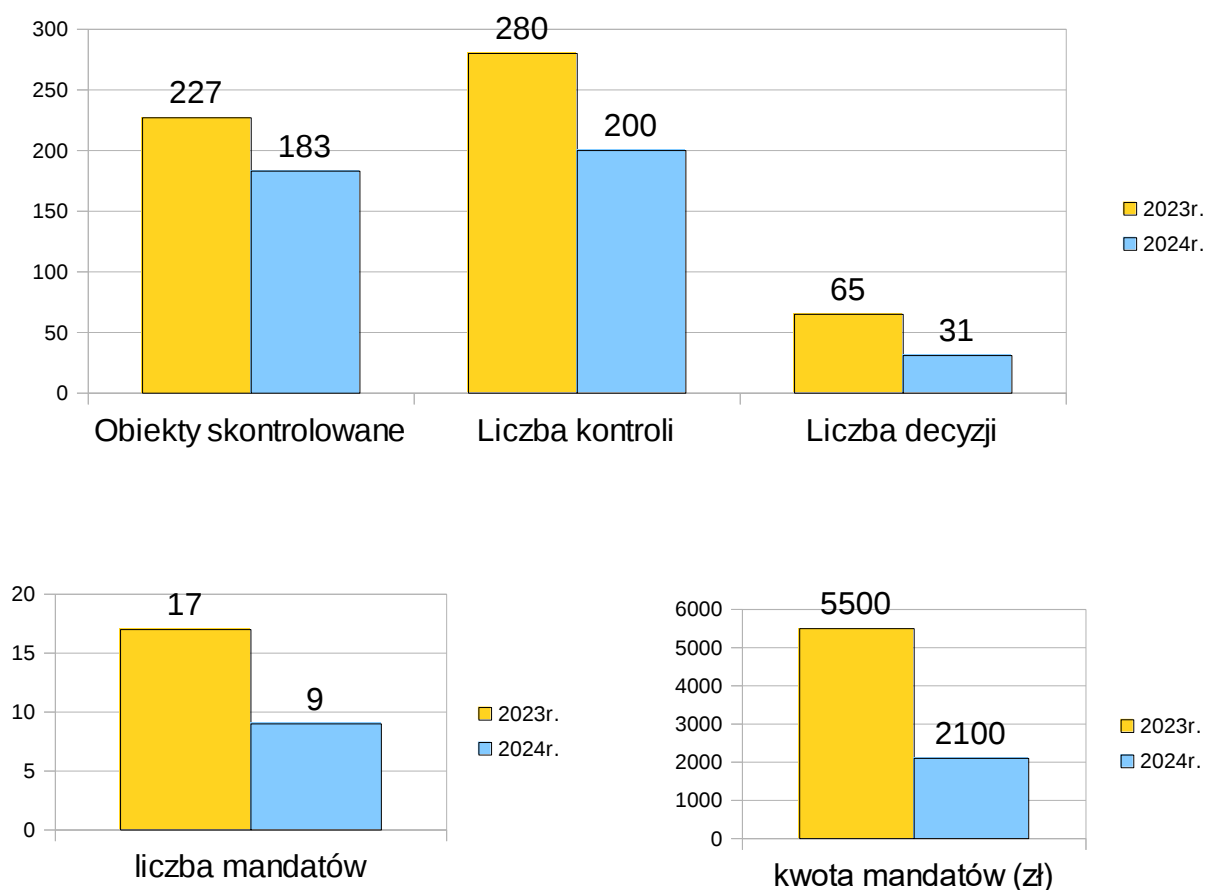
- wprowadzanie do obrotu środków spożywczych po upływie terminu przydatności do spożycia/dacie minimalnej trwałości, bez oznakowania,
- zły stan sanitarno - techniczny pomieszczeń (zniszczone ściany z odpryskami farby, ubytki tynku, wykwyty pleśni, sufity zawilgocone, brudne, z wykwitami pleśni),
- posadzka podłogowa, sprzątana niedokładnie,
- nieprawidłowe przechowywanie środków spożywczych (środki spożywcze przechowywane bezpośrednio na posadzce, brak segregacji asortymentowej, środki spożywcze wymagające obróbki wstępnej rozważane na jednej wadze, przechowywane niezgodnie z zaleceniami producentów);
- brak prowadzonej na bieżąco dokumentacji systemowych z zakresu dobrej praktyki higienicznej, produkcyjnej i systemu HACCP.

7.4. Zakłady żywienia zbiorowego

Do tej grupy obiektów zaliczamy: restauracje, bary, zakłady małej gastronomii (pjalnie piwa, fast – foody i smażalnie), bloki żywienia w szpitalach, bloki żywienia w domach opieki społecznej, bloki żywienia w domach dziecka, bloki żywienia w szkołach, przedszkolach, żłobkach, koloniach, na zimowiskach, stołówki pracownicze, stołówki studenckie, bufety przy zakładach pracy.

W roku sprawozdawczym skontrolowano 183 obiekty, w których przeprowadzono 200 kontroli.

W obiektach, w których stwierdzono zaniedbania sanitarno – higieniczne, zastosowano kary w postaci 9 mandatów karnych na kwotę 2100 zł, oraz wydano 31 decyzji administracyjnych w celu poprawy stanu sanitarno-technicznego. W zakładach żywienia zbiorowego na terenie powiatu opolskiego pobierano 5 próbek do badań laboratoryjnych.

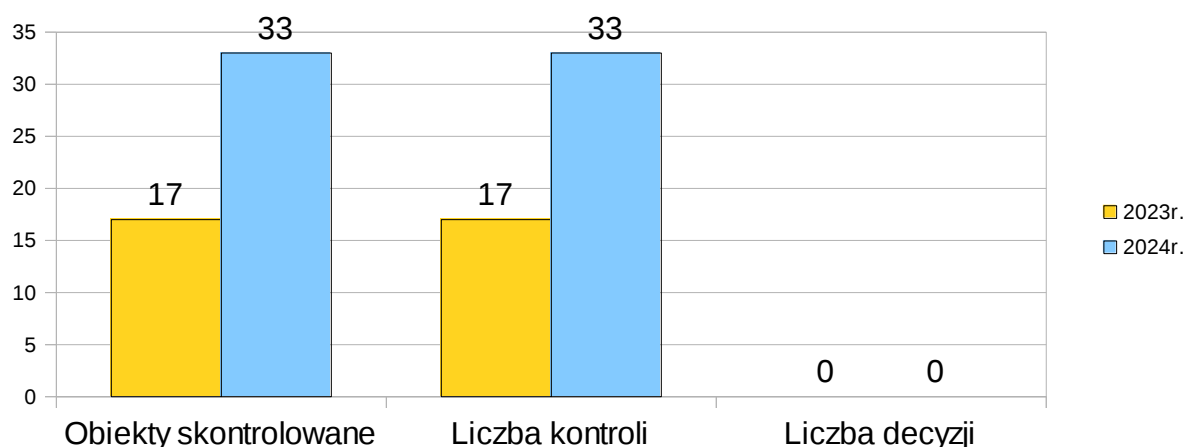


Najczęściej stwierdzane uchybienia to :

- brak czystości i porządku w pomieszczeniach produkcyjnych i magazynowych oraz sprzętu i urządzeń,
- brak segregacji w urządzeniach chłodniczych, nieprawidłowe przechowywanie surowców, wyrobów gotowych i środków spożywczych, brak oznakowania przechowywanych środków spożywczych,
- nieprawidłowe przechowywanie środków spożywczych, niezgodne z zaleceniami producentów,
- brudne, oszronione urządzenia chłodnicze,
- brak zabezpieczenia zakładu przed owadami,
- nieprawidłowo przechowywane naczynia i sprzęt kuchenny,
- brak odpowiedniego wyposażenia umywalek do mycia rąk,
- brak aktualnych orzeczeń lekarskich do celów sanitarno-epidemiologicznych,
- brak do wglądu dokumentacji GHP/GMP, HACCAP lub w/w dokumentacja nie jest prowadzona na bieżąco (brak zapisów)

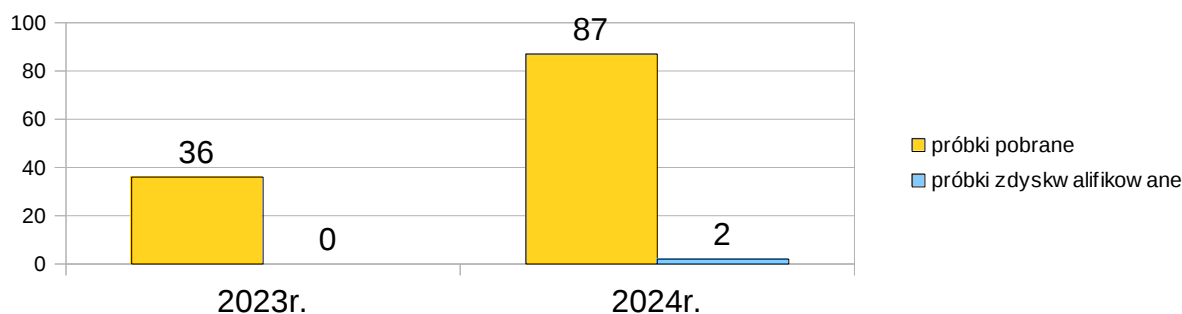
7.5. Środki transportu żywności

W 2024 roku skontrolowano 33 środki transportu przeznaczone do przewozu środków spożywczych, w których przeprowadzono 33 kontrole. W trakcie kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości, w związku z powyższym nie nakładano na przedsiębiorców grzywnien w drodze mandatu karnego jak również nie prowadzono postępowań administracyjnych zakończonych decyzją administracyjną.



7.6. Próbkę pobrane w 2024r.

W 2024 roku pobrano 87 próbek do badań laboratoryjnych



Próbki pobrano w celu badania w następujących kierunkach:

- skażenia promieniotwórcze – 1 próbka
- pozostałości pestycydów – 6 próbek
- mikrobiologia – 75 próbek
- metale ciężkie – 4 próbki
- mikotoksyny – 1 próbka

W 2024 roku zdyskwalifikowano 2 próbki, co stanowi 2,3% próbek pobranych na terenie powiatu opolskiego. Próbki zdyskwalifikowane:

- 1 próbka z pięciu środka spożywczego „Mąka pszenna typ. 750”. W wyniku przeprowadzonych badań laboratoryjnych stwierdzono w jednej z badanych próbek produktu przekroczenie liczby bakterii *Escherichia coli* w ilości $4,8 \times 10^2$ jtk/g. W takim przypadku konieczna jest poprawa higieny produkcji. O wyniku badania powiadomiono producenta przedmiotowego produktu. Dodatkowo Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opolu wydał 1 decyzję finansową nakładającą na producenta opłatę za czynności wykonane w ramach urzędowej kontroli żywności. Ze względu na to, że w/w środek spożywczy nie był jeszcze wprowadzony do obrotu i w całości znajdował się w magazynie producenta nie dokonano zgłoszenia produktu do Krajowego Punktu Kontaktowego Systemu Ostrzegania o Niebezpiecznych Produktach Żywnościowych i Środkach Żywienia Zwierząt (RASFF).
- 1 próbka z pięciu środka spożywczego „Mąka pszenna typ. 750”. W wyniku przeprowadzonych badań laboratoryjnych stwierdzono w jednej z badanych próbek produktu przekroczenie liczby bakterii *Escherichia coli* w ilości $7,0 \times 10^2$ jtk/g. W takim przypadku konieczna jest poprawa higieny produkcji. O wyniku badania powiadomiono producenta przedmiotowego produktu. Dodatkowo Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opolu wydał 1 decyzję finansową nakładającą na producenta opłatę za czynności wykonane w ramach urzędowej kontroli żywności. Ze względu na to, że w/w środek spożywczy nie był jeszcze wprowadzony do obrotu i w całości znajdował się w magazynie producenta nie dokonano zgłoszenia produktu do Krajowego Punktu Kontaktowego Systemu Ostrzegania o Niebezpiecznych Produktach Żywnościowych i Środkach Żywienia Zwierząt (RASFF).

7.7. Interwencje

W związku z interwencjami konsumentów (są realizowane priorytetowo) oraz informacjami przesyłanymi z innych organów kontrolnych dotyczących niewłaściwej jakości środków spożywczych oraz niewłaściwego stanu sanitarno – higienicznego obiektów, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opolu



przeprowadził 26 kontroli, w wyniku których stan sanitarno – higieniczny uległ poprawie, a środki spożywcze złej jakości zdrowotnej zostały wycofane z obrotu. Wobec osób odpowiedzialnych za nieprawidłowy stan sanitarny zastosowano sankcje w postaci mandatów karnych w stosownych przypadkach wszczęto postępowanie administracyjne.

7.8. Środki zastępcze

W 2024r. nie stwierdzono, ani też nie otrzymywano żadnych informacji dotyczących działania stacjonarnych punktów wprowadzania do obrotu środków zastępczych na terenie powiatu opolskiego, jak również nie otrzymano żadnych informacji na temat osób prywatnych, które sprzedawały środki zastępcze zamieszkałych na terenie powiatu opolskiego.

7.9. Produkty kosmetyczne

W roku 2024r. w ramach sprawowanego nadzoru nad produktami kosmetycznymi skontrolowano 14 zakładów obrotu produktami kosmetycznymi, w których przeprowadzono 15 kontroli. W zakresie oznakowania opakowań jednostkowych oceniono 14 zakładów. Nie stwierdzono nieprawidłowości w powyższym zakresie.

8. Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego powiatu ziemskiego opolskiego za rok 2024

Oddział Epidemiologii

8.1. Główny kierunek działania

Główny kierunek działania Oddziału Epidemiologii to:

1. nadzór nad sytuacją epidemiologiczną chorób zakaźnych oraz ich profilaktyka,
2. bieżący monitoring nad gospodarką preparatami szczepionkowymi i wykonawstwem szczepień ochronnych,
3. nadzór nad placówkami służby zdrowia.

Zaplanowano:

- 4 kontrole w placówkach typu zamkniętego, wykonano 4
- 26 kontroli punktów szczepień, wykonano 28
- 41 kontroli w prywatnych placówkach, wykonano 48
- 27 kontroli w placówkach leczenia ambulatoryjnego, wykonano 31
- 6 kontroli w innych placówkach, wykonano 6
- 1 kontrolę posesji, wykonano 0.

Ponadto :

- w przypadku chorób zakaźnych przeprowadzono 1096 dochodzeń epidemiologicznych,
- zarejestrowano 19 nosicieli pałeczek salmonella,
- objęto nadzorem 10 osób z kontaktu z chorym/nosicielem wirusa HBV, HCV, salmonellozy.

8.2. Sytuacja epidemiologiczna

W 2024 roku odnotowano niższe współczynniki zapadalności na 100 tysięcy mieszkańców w przypadku większości zachorowań na choroby zakaźne.

Sytuację epidemiologiczną w zakresie chorób zakaźnych ilustruje tabela nr 1.

W 2024r. odnotowano znaczny wzrost wskaźników zapadalności na 100 tysięcy mieszkańców, na takie choroby jak: szkarlatyna, krztusiec, zakażenia wirusem RSV.

Nie odnotowano zachorowań na inwazyjną chorobę meningokokową, odrę, świnkę i WZW typu A.

Spadek zachorowań odnotowano w przypadku zakażeń inwazyjną chorobę pneumokokową, inwazyjną chorobą *Haemophilus influenzae*, ospę wietrzną, WZW typu B, WZW typu C.

Na porównywalnym poziomie utrzymywały się zachorowania na salmonellozy, zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych, boreliozę, różyczkę, zakażenia HIV.

8.3. Programy profilaktyczne w obszarze szczepień ochronnych.

Kontynuowany jest program bezpłatnego szczepienia:

- p/grypie dla seniorów oraz dzieci do ukończenia 18 roku życia,
- przeciwko wirusowi brodawczaka ludzkiego dla wszystkich dzieci w wieku od ukończenia 9 roku życia do ukończenia 14 roku życia, w schemacie dwudawkowym.

W związku z dużym wzrostem zachorowań na krztusiec od 15 października 2024 roku, do programu szczepień ochronnych zalecanych, których zakup finansowany jest ze środków ministra właściwego ds. zdrowia, dodano szczepienie przeciwko krztuścowi dla kobiet w ciąży (po ukończeniu 27 do 36 tygodnia ciąży).

Analiza zachorowań na niektóre choroby zakaźne
zapadalność na 100 tysięcy mieszkańców w powiecie ziemskim opolskim w latach 2023-2024

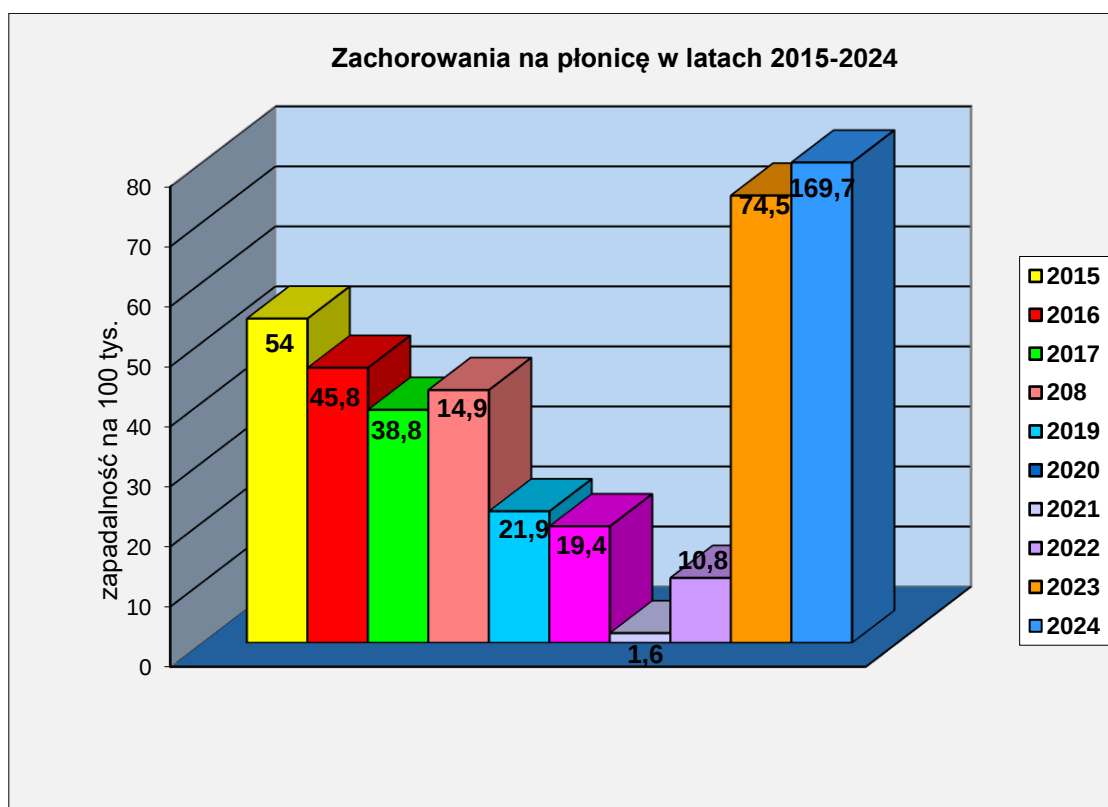
JEDNOSTKA CHOROBY	POWIAT ZIEMSKI OPOLSKI		MIASTO I POWIAT OPOLE		WOJEWÓDZTWO OPOLSKIE		POLSKA	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024
SALMONELOZY-ZATR. POKARM.	17,38	15,73	1,80	17,44	20,01	28,93	26,09	24,62
KRZTUSIEC	4,13	38,08	9,71	55,96	4,26	56,46	2,46	86,33
SZKARLATYNA-(PŁONICA)	74,49	169,72	122,61	212,89	140,40	167,78	118,42	129,09
INWAZYJNA CHOROBA <i>Neisseria meningitidis</i>	0,0	0,0	0,40	0,0	0,21	0,11	0,41	0,42
INWAZYJNA CHOROBA <i>Streptococcus pneumoniae</i>	9,93	4,97	7,68	6,08	5,43	6,00	7,72	9,36
INWAZYJNA CHOROBA <i>Haemophilus influenzae</i>	4,13	1,65	4,45	2,84	1,81	1,39	0,74	1,01
ZAPAL. OPON MÓZG-RDZEN.	17,38	14,90	17,80	16,22	9,90	5,78	4,59	5,36
BORELIOZA	65,38	67,89	63,12	77,86	76,11	72,86	66,96	78,13
OSPA WIETRZNA	689,44	390,77	598,89	437,14	688,47	411,85	505,70	409,02
RÓŻYCZKA	0,0	0,83	0,0	0,40	0,0	0,64	0,69	0,51
WZW TYP A	18,20	0,0	9,30	0,81	2,77	0,96	0,55	0,84
WZW TYP B	9,93	4,14	11,33	2,84	8,41	10,07	8,36	9,46
WZW TYP C	6,62	3,31	15,78	12,98	8,83	7,50	8,82	9,55
ODRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,11	0,43	0,10	0,74
ZAKAŻENIA HIV	2,48	1,65	12,54	5,68	6,81	4,07	8,20	6,10
ŚWINKA	4,13	0,0	2,83	0,40	2,98	0,96	2,57	2,48
SARS-CoV-2 / COVID-19	424,59	678,05	869,20	896,59	733,39	807,41	900,82	808,75
GRYPA	30,62	22,35	63,53	35,68	70,89	48,53	29,41	15,67
ZAKAŻENIA RSV	8,27	76,99	12,54	145,98	13,94	100,71	31,82	110,83

Tabela nr 1 Analiza zachorowań na niektóre choroby zakaźne zapadalność na 100 tysięcy mieszkańców w powiecie ziemskim opolskim w latach 2023-2024

8.4. Zachorowania na wybrane choroby zakaźne

W 2024 roku odnotowano znaczny wzrost zachorowań na **płonicę** (szkarlatynę) – zarejestrowano 205 przypadków (w 2023 roku 90).

Zachorowanie wywołuje bakteria *Streptococcus pyogenes* – paciorkowiec ropotwórczy z grupy A. Patogen ten jest najczęstszą przyczyną bakteryjnego zapalenia gardła u dzieci w wieku szkolnym. Infekcje zwykle powodują łagodną chorobę, w tym ból gardła, ból głowy i gorączkę, a także czerwoną wysypkę (płonica). W rzadkich przypadkach paciorkowce grupy A mogą również powodować ciężkie, zagrażające życiu zakażenie zwane inwazyjnym, ponieważ bakteria ta wytwarza kilkanaście toksyn, które mogą uszkadzać narządy wewnętrzne i prowadzić do zapalenia płuc, sepsy, zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych, różni i in.



Wykres nr 1 Zachorowania na płonicę (szkarlatynę) w latach 2015-2024 w powiecie ziemskim opolskim

Płonica jest ostrą, wysypkową chorobą zakaźną wieku dziecięcego; charakteryzuje się nagłym wystąpieniem objawów takich jak: ból gardła, ból głowy, gorączka, często też nudności i wymioty, zapalenie gardła i migdałków, biały nalot na języku, który po kilku dniach staje się czerwony (malinowy). Najczęściej w drugiej dobie choroby pojawia się drobnoplamista, szkarłatna wysypka. Wymaga leczenia antybiotykiem.

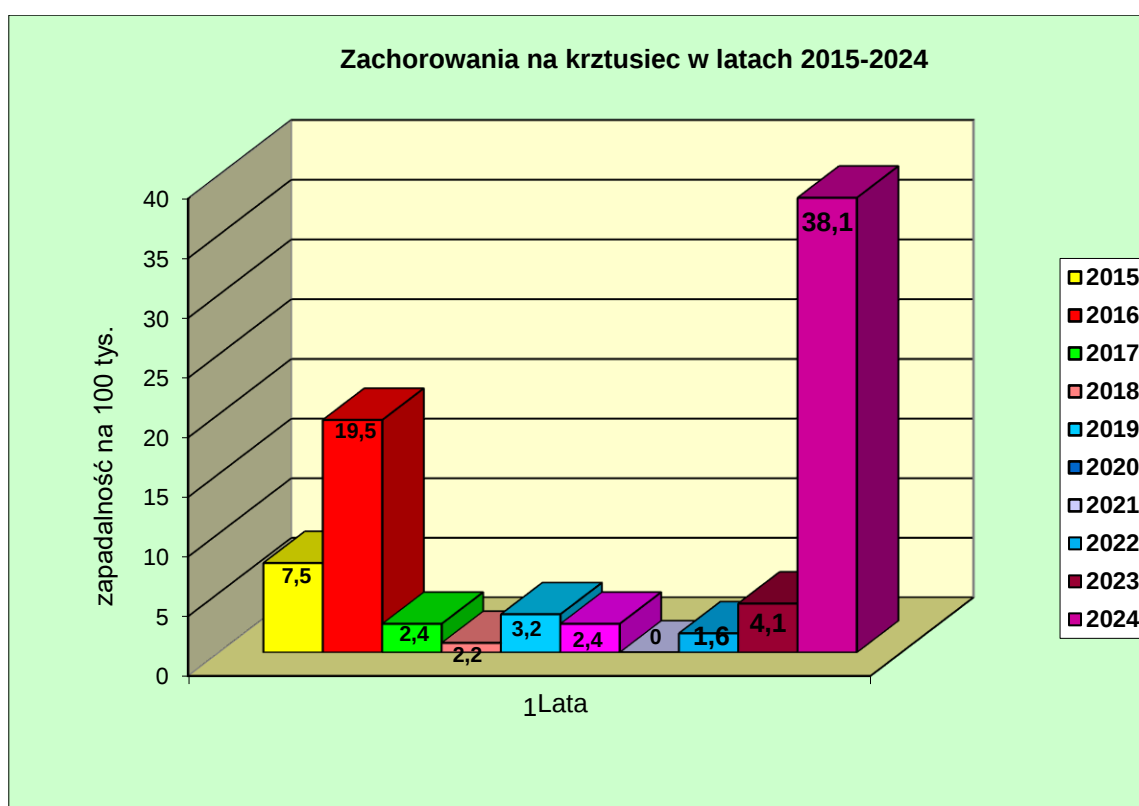
Szkarlatyna, najczęściej występowała w przedziale wiekowym od 3 do 7 roku życia.

Wzrost przypadków płonicy zaobserwowano wyraźnie w okresie od stycznia do maja 2024 r. (78% wszystkich zachorowań).

Nie istnieje skuteczna szczepionka przeciwko *Streptococcus pyogenes*. Zapobiegać zakażeniom można przez przestrzeganie podstawowych zasad higieny, mycie i dezynfekcja rąk, unikanie kontaktu z chorym. Występowanie zachorowań na płonicę w powiecie ziemskim opolskim przedstawia wykres nr 1.

Krztusiec jest bakteryjną chorobą zakaźną, przenosi się drogą oddechową i jest bardzo zaraźliwy. Szczepionka przeciw krztuścowi daje jedynie przejściową odporność (do 5-7 lat od szczepienia). Dlatego nie jest możliwa całkowita eliminacja zachorowań na krztusiec, a podstawowym zadaniem szczepień obowiązkowych przeciw krztuścowi pozostaje zapewnienie ochrony przed zachorowaniem tych grup wiekowych, które są najbardziej narażone na ciężki przebieg choroby, tzn. dzieci, a w szczególności niemowląt do 6 m.ż. Dlatego też w zwalczaniu krztuśca rekomenduje się, obok powszechnych szczepień dzieci i młodzieży zgodnie z kalendarzem szczepień ochronnych, także szczepienia przypominające u osób dorosłych z najbliższego otoczenia noworodków i małych dzieci (np. rodzice, opiekunowie, dziadkowie) oraz pracowników sektora ochrony zdrowia.

Od wprowadzenia dodatkowych szczepień p/krztuścowi dla dzieci w wieku 14 lat obserwowano spadek liczby zachorowań, w 2023 roku odnotowano niewielki wzrost wskaźnika zapadalności na 100 tys. mieszkańców (4,13) w 2024 roku wskaźnik wzrósł do 38,1 (wykres nr 2).

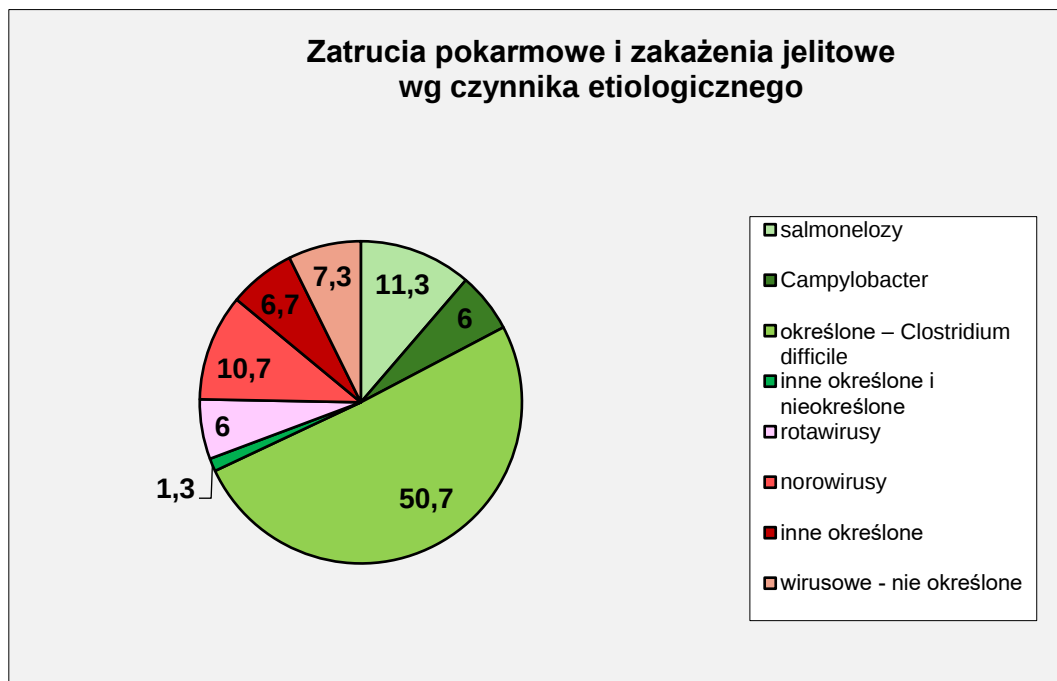


Wykres nr 2 Zachorowania na krztusiec w latach 2015-2024 w powiecie ziemskim opolskim

W 2024 roku rozkład czynników wywołujących **zatrucia pokarmowe i zakażenia jelitowe**, kształtowały się podobnie jak w latach wcześniejszych tj. z przewagą zakażeń bakteryjnych (tabela nr 2 i wykres nr 3).

Zatrucia pokarmowe i zakażenia jelitowe wg czynnika etiologicznego		I. zach.	%
Ogółem		150	100
bakteryjne – 69,3%	salmonellozy	17	11,3
	Wywołane <i>Campylobacter</i>	9	6,0
	określone – <i>Clostridium difficile</i>	76	50,7
	inne określone i nieokreślone	2	1,3
wirusowe – 30,7%	rotawirusy	9	6,0
	norowirusy	16	10,7
	inne określone	10	6,7
	nieokreślone	11	7,3

Tabela nr 2 Zatrucia pokarmowe i zakażenia jelitowe wg czynnika etiologicznego w powiecie ziemskim opolskim w 2024 roku.



Wykres nr 3 Zatrucia pokarmowe i zakażenia jelitowe wg czynnika etiologicznego w powiecie ziemskim opolskim w 2024 roku.

Biorąc pod uwagę czynniki bakteryjne nadal najczęściej zachorowań powodowała pałeczka *Clostridioides difficile* – 73,1% (w 2023r.67,81%) następnie salmonellozy 16,3% (w 2023r.24,13%)

W grupie wirusowych zakażeń jelitowych w 2024 roku najczęściej identyfikowane były norowirusy 34,8% (w 2023 roku – 22,5%).

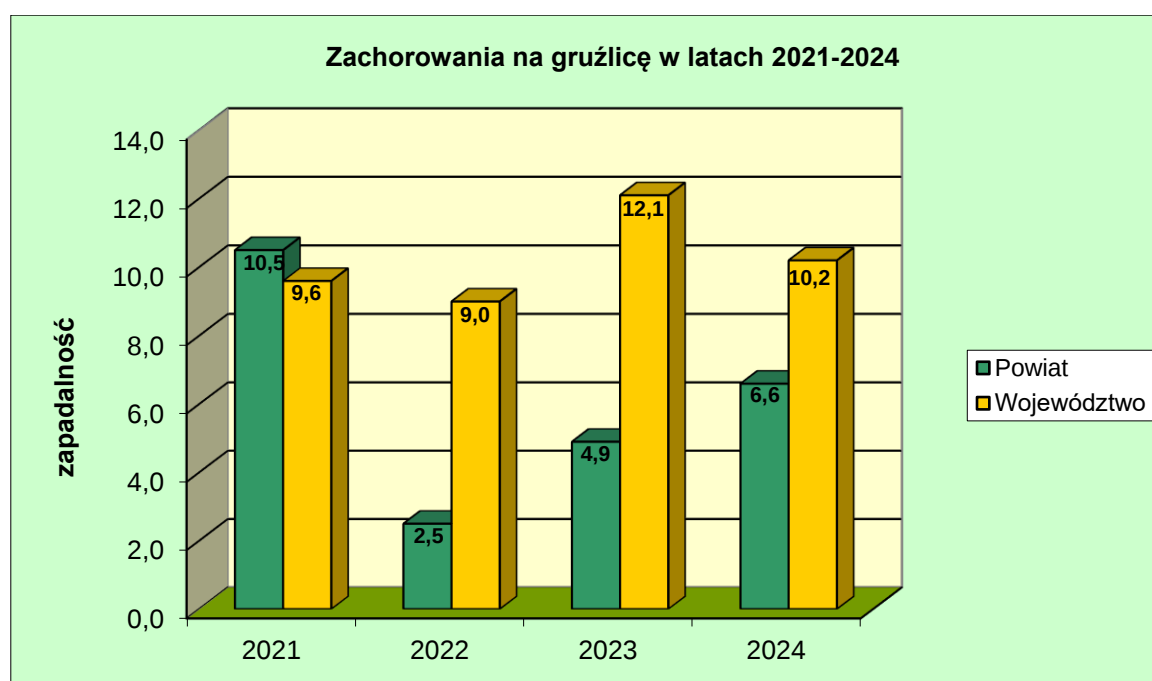
W 8% zatruc pokarmowych i zakażeń jelitowych czynnik etiologiczny nie został wykryty (w 2023 – 11,8%).

W 2024r. zarejestrowano 19 nosicieli pałeczki salmonella. Wszystkie osoby skierowano na ponowne badania w ramach nadzoru epidemiologicznego.

Gruźlica jest bakteryjną chorobą zakaźną o przewlekłym przebiegu występującą w postaci klinicznej gruźlicy płuc (najczęstsza postać) oraz gruźlicy innych narządów. Zaraźliwa jest jedynie gruźlica płuc w okresie prątkowania. Pierwszy okres leczenia, trwający najczęściej miesiąc, odbywa się w warunkach izolacji szpitalnej pacjenta.

Zachorowania na gruźlicę															
Powiat ziemski opolski								Województwo opolskie							
2021		2022		2023		2024		2021		2022		2023		2024	
l.zach.	zapad alność	l.zach.	zapad alność	l.zach.	zapad alność	l.zach.	zapad alność	l.zach.	zapad alność	l.zach.	zapad alność	l.zach.	zapad alność	l.zach.	zapad alność
13	10,5	3	2,5	6	4,9	8	6,6	94	9,6	85	9,0	114	12,1	95	10,2

Tabela nr 3 Zachorowania na gruźlicę w latach 2021-2024 w powiecie ziemskim opolskim
zapadalność na 100 tysięcy mieszkańców



Wykres nr 4 Zachorowania na gruźlicę w latach 2021-2024 w powiecie ziemskim opolskim

W 2024 roku w powiecie ziemskim opolskim zarejestrowano 8 przypadków zachorowań na gruźlicę, w 2023r. - 6 (tabela nr 3 i wykres nr 4). Wszystkie zachorowania wystąpiły pod postacią płucną. Zachorowało 6 mężczyzn i 2 kobiety.

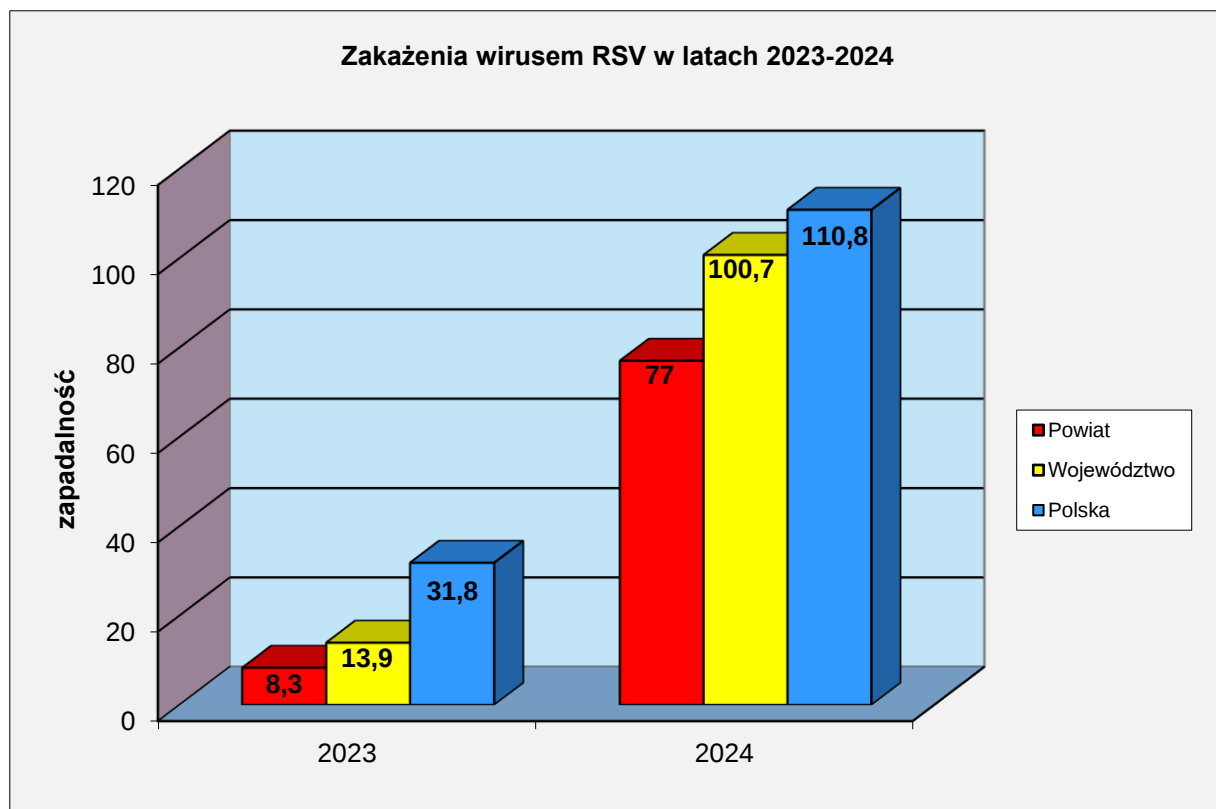
Zarejestrowano 2 zgony z powodu gruźlicy. Nie odnotowano wznów. U dzieci do 14 roku życia zachorowania nie wystąpiły.

Zakażenia syncytialnym wirusem oddechowym **RSV**

Wirus RSV jest istotną przyczyną wirusowych zakażeń górnych i dolnych dróg oddechowych, w tym zapaleń płuc i hospitalizacji dzieci do 5 roku życia i osób starszych, z obniżoną odpornością. Szczególnie wysokie ryzyko jest dla dzieci urodzonych przedwcześnie czy też dzieci urodzonych z wadami układów krwionośnego lub oddechowego. Dodatkowo wirus ten łatwo szerzy się w środowisku szpitalnym, powodując zakażenia szpitalne. RSV stanowi więc istotny problem kliniczny. U większości dorosłych osób RSV wywołuje objawy przypominające przeziębienie. Jednak w przypadku osób starszych i osób z chorobami współistniejącymi wirus ten może prowadzić do poważnych chorób dróg oddechowych.

Choroba może być wyniszczająca, szczególnie dla osób starszych z współistniejącymi chorobami, w tym z astmą, cukrzycą i chorobami układu krążenia. Zachorowania powodowane przez RSV najliczniej występowały od stycznia do marca. Szczyt zachorowań w 2024 r. wystąpił w lutym, kiedy potwierdzono 36 przypadków zakażeń RSV.

Od marca 2023 r. RSV został objęty nadzorem epidemiologicznym.



Wykres nr 5 Zakażenia wirusem RSV w latach 2023-2024 w powiecie ziemskim opolskim
zapadalność na 100 tysięcy mieszkańców

Obecnie są dostępne metody szybkiej diagnostyki umożliwiającej ustalenie etiologii wybranych chorób infekcyjnych układu oddechowego poprzez zastosowanie szybkich testów antygenowych, które pozwalają na równoczesną diagnostykę różnicową zakażeń spowodowanych wirusami grypy sezonowej, RSV oraz SARS-CoV-2.

Wprowadzenie obowiązku raportowania zakażeń wywołanych RSV pozwala na rozpoznanie rzeczywistej sytuacji epidemiologicznej tych zakażeń a co za tym idzie pozwoli na bardziej efektywne zwalczanie i przeciwdziałanie chorobom zakaźnym. W 2024 r. zarejestrowano 93 potwierdzone przypadki zakażeń RSV, zapadalność wynosiła 77/100 000 (w 2013 roku 8,27 /100 000) - wykres nr 5.

8.5. Ogniska zakażeń szpitalnych

W 2024 roku do PIS w Opolu zgłoszono, zarówno z powiatu grodzkiego jak i ziemskiego 31 ognisk epidemicznych zakażeń szpitalnych, to o 1 więcej niż w roku wcześniejszym.

W ogniskach łącznie zachorowało 203 osoby, w tym 7 osób z personelu (dla porównania w 2023r. 205 osoby, w tym 7 personelu).

Etiologię zakażeń we wszystkich przypadkach ustalono w oparciu o przeprowadzone badania laboratoryjne, w wyniku których potwierdzono w 89,2% przypadków zakażeń pacjentów i personelu medycznego.

W roku 2024, tak jak i w latach poprzednich, najczęstszym czynnikiem etiologicznym w zgłaszanych ogniskach był wirus SARS-CoV-2 – (w 14 ogniskach, 59 chorych) oraz pałeczka *Clostridioides difficile* – (w 8 ogniskach 74 chorych).

Zakażenia wywołane przez laseczki *Clostridioides difficile* stanowią duży problem epidemiologiczny, ze względu na łatwość szerzenia się zakażeń nimi wywołanych w szpitalach, ciężki przebieg kliniczny uwarunkowany działaniem wytwarzanych przez nie toksyn – niejednokrotnie powodujący zgony osób zakażonych, a także nawrotowy przebieg choroby i długotrwałe leczenie.

W 2024r., ogniska szpitalne, pod względem postaci klinicznych w 67,7% stanowiły zakażenia układu oddechowego oraz w 32,3% zakażenia przewodu pokarmowego (w 2023r. analogicznie 80% i 20%).

Z informacji otrzymanych z podmiotów leczniczych wynika, że we wszystkich ogniskach podjęto skuteczne działania w celu ich wygaszenia. We wszystkich szpitalach powołane są zespoły kontroli zakażeń szpitalnych

Niekorzystnym zjawiskiem epidemiologicznym w zakresie zakażeń szpitalnych jest szerzenie się zakażeń wywołanych przez pałeczkę Gram (-) *Klebsiella pneumoniae* typu NDM (New Delhi) wytwarzających karbapenemazy, a także inne betalaktamazy o rozszerzonym spektrum substratowym (MBL, KPC, OXY-48,ESBL), wykazujące oporność na wszystkie dostępne antybiotyki betalaktamowe, a także na inne dostępne w lecznictwie szpitalnym i ambulatoryjnym antybiotyki.

W 2024r. łącznie zgłoszono 91 zidentyfikowanych przypadków zachorowań/kolonizacji szczepami wielolekoopornymi u pacjentów hospitalizowanych w szpitalach funkcjonujących na terenie tut. Stacji oraz 4 przypadki po leczeniu ambulatoryjnym lub po wykonaniu badania prywatnie.

Najczęstszym czynnikiem etiologicznym była *Klebsiella pneumoniae* KPC(+) oraz *Klebsiella pneumoniae* NDM(+), następnie *Acinetobacter baumannii* OXA 40/58 i OXA 48.

Izolacja osób chorych/skolonizowanych szczepami wielolekoopornymi w placówkach służby zdrowia przysparza wiele trudności. Istotnym problemem jest brak warunków izolacji , na co składa się brak izolatek na poszczególnych oddziałach szpitalnych oraz brak możliwości kohortacji pacjentów, a także mała ilość personelu i coraz więcej przypadków zachorowań/kolonizacji pacjentów tymi szczepami.

8.6. Ocena sanitarna placówek ochrony zdrowia

Stwierdzone podczas kontroli nieprawidłowości dotyczyły głównie:

- postępowania z odpadami medycznymi - nieprawidłowe warunki magazynowania odpadów, nieprawidłowe opisywanie odpadów, brak lub nieaktualne procedury, brak termometru/rejestru temperatur w lodówce z odpadami, za małą powierzchnię chłodniczą w stosunku do ilości wytwarzanych odpadów, niewłaściwą częstotliwość odbioru odpadów przez firmy, niewłaściwy kolor worków itp.
- sterylizacji - brak powiązania procesu sterylizacji z pacjentem, brak prawidłowej kontroli fizycznej, chemicznej i biologicznej procesu sterylizacji, brak sterylizacji końcówek stomatologicznych, nieprawidłowy ciąg technologiczny mycia, dezynfekcji i sterylizacji itp.
- dezynfekcji – brak profesjonalnego środka do dezynfekcji powierzchni bezdotykowych oraz skażonych materiałem biologicznym, brak właściwego pojemnika do dezynfekcji narzędzi bez sita /ociekacza, stanowiska higieny rąk nieprawidłowo wyposażone – brak dozowników z mydłem/ środkiem dezynfekcyjnym do rąk.

W przypadku jednej placówki wszczęto postępowanie egzekucyjne dot. nakazania usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości (dot. m.in. braku zlewu w pomieszczeniu socjalnym, nieprawidłowego stanu technicznego ścian, podłóg, stolarki drzwiowej).

Nadal w placówkach problem stwarza prawidłowe opracowanie procedur oraz prowadzenie dokumentacji kontroli wewnętrznych.

8.7. Wnioski:

1. Odnotowano wzrost wskaźnika zapadalności na niektóre choroby zakaźne, jednak nie jest on na tyle duży aby sugerował pogorszenie sytuacji epidemiologicznej
2. Poziom zabezpieczenia społeczeństwa przeciw grypie sezonowej utrzymuje się mniej więcej na tym samym poziomie (ok. 5% społeczeństwa) i powinien być zwiększony w celu zmniejszenia rozprzestrzeniania się choroby.
3. Liczba osób uchylających się od obowiązku szczepień ochronnych w stosunku do których nie jest realizowany Program Szczepień Ochronnych systematycznie wzrasta.
4. Przewiduje się, że na skutek dużej liczby dzieci nie szczepionych zgodnie z obowiązującym kalendarzem szczepień, w przyszłości wystąpią choroby zakaźne, którym można zapobiegać poprzez szczepienia.

9. Powódź i działania z nią związane.

W okresie wrzesień-październik mieliśmy do czynienia z alarmem przeciwpowodziowym na terenie powiatu opolskiego w gminach Popielów, Niemodlin, Tarnów Opolski i Prószków.

Żadna miejscowość nie została całkowicie zalana – zalane były poszczególne ulice w gm. Tułowice (Tułowice Małe) oraz gm. Niemodlin (Niemodlin, Krasna Góra, Sarny Wielkie, Radoszowice). Wystąpiły podtopienia w miejscowości Niewodniki gm. Dąbrowa spowodowane wylaniem Potoku Prószkowskiego. W rejonie miejscowości Szydłowiec Śląski rzeka Ścinawa Niemodlińska wylała na pola i łąki. W gm. Popielów zlokalizowano przerwanie wału do polderu na długości ok. 10 m za służą w Rybnej w kierunku Stobrawy.

Zagrożony zalaniem był Popielów, Rybna, Stare Siołkowice, Nowe Siołkowice, Żelazna, Przywory i przepompownia ścieków w Kątach Opolskich.

Doszło do ewakuacji 2 osób z Radoszowic w gm. Niemodlin do Hali Widowiskowej w Niemodlinie, ok. 20 osób w gm. Tułowice, mieszkańców 10 domów polderu Żelazna oraz i 4 osoby niepełnosprawne z gm. Popielów. W gminie Popielów jako miejsca ewakuacji zostały wyznaczone: PSP w Popielowie oraz Starych Siołkowicach oraz GOK w Karłowicach.

W okolicy Popielowskiej Kolonii powstał przeciek na wale na długości ok. 40 m, który został wstępnie zabezpieczony geowłókniną. W Chrzowicach gm. Prószków powstał przepust na wale. W gm. Tarnów Opolski zalane były łąki i pola między Kątami Opolskimi, a Przyworami.

Zalane i wyłączone były oczyszczalnie ścieków w Tułowicach i Niemodlinie. Ścieki spuszczone były do rzeki Ścinawy. Zalana była także część PSZOKU.

Z powodu niezdatności do spożycia wody z wodociągu publicznego w Tułowicach, zostały zorganizowane punkty dystrybucji wody pitnej z cystern w następujących miejscowościach: Tułowice, Tułowice Małe, Skarbiszowice, Szydłów, Ligota Tułowicka, Goszczowice .

Występowały krótkie przerwy w dostawach energii elektrycznej, ale były na bieżąco usuwane.

Utrzymywano stały kontakt z lekarzami miejscowych przychodni i szpitali w celu stałego monitorowania sytuacji epidemiologicznej na terenie powiatu. Nie stwierdzono wystąpienia żadnych chorób zakaźnych związanych z powodzią.

W ramach działań przeciwepidemicznych skontaktowano się z Powiatowym Centrum Zarządzania Kryzysowego w Opolu w celu ustalenia liczby pracowników i służb (pracownicy wodociągów, Państwowa Straż Pożarna, Ochotnicza Straż Pożarna i Policja) walczących ze skutkami powodzi chętnych do szczepień przeciwko WZW typu A i durowi brzuszemu.

W przychodniach na terenie powiatu uruchomiono punkty szczepień dla wszystkich służb i osób zaangażowanych w prace związane z usuwaniem skutków powodzi. Wszystkie punkty szczepień zostały poinformowane o konieczności objęcia w/w osób immunoprofilaktyką.

W ramach działań higieny komunalnej nawiązano kontakt ze wszystkimi wodociągami na nadzorowanym terenie i zalecono stałe chlorowanie wody.

Prowadzono wzmożony nadzór nad jakością wody do spożycia, a mianowicie pobrano dodatkowe próbki wody (84 próbki) oraz monitorowano sytuację w stacjach uzdatniania wody (ryzyko zalania ujęć lub infrastruktury wodociągowej).

Próbki pobierano z wodociągów Niemodlin, Gracze, Michałówek (gm. Niemodlin), wodociągu Tułowice (gm. Tułowice), wodociągów Siołkowice Stare, Kurznie, Karłowice (gm. Popielów), wodociągu Tarnów Opolski (gm. Tarnów Opolski) oraz z wodociągu Prószków-Zimnice (gm. Prószków, Dąbrowa, Komprachcice).

Ponadto, prowadzono badania wody w studniach indywidualnych będących jedynym źródłem wody do spożycia na terenach zagrożonych powodzią w 2024 r. tj. w Biedaszcze (gm. Popielów), Przyworach (gm. Tarnów Opolski) oraz na terenie polderu Żelazna (gm. Dąbrowa). W studniach pobrano w sumie 19 próbek. Próbki pobierano w zakresie mikrobiologicznym i fizykochemicznym lub wyłącznie mikrobiologicznym.

Ogółem przebadano wodę w 7 gospodarstwach:

- gmina Tarnów Opolski, m. Przywory; 1 gospodarstwo – woda przydatna do spożycia pod kątem bakteriologicznym
- gmina Popielów, m. Biedaszka; 2 gospodarstwa – brak przydatności wody do spożycia pod kątem

bakteriologicznym

- gmina Dąbrowa, m. Żelazna (polder); 4 gospodarstwa – w 3 gospodarstwach brak przydatności wody do spożycia pod kątem bakteriologicznym, w 1 gospodarstwie woda przydatna do spożycia pod kątem bakteriologicznym

W czasie zagrożenia powodzią wydano 1 decyzję na brak przydatności wody ze względu na obecność *Escherichia coli* oraz *Enterokoków* w wodociągu publicznym Tułowice. Nadano jej rygor natychmiastowej wykonalności. Decyzję wykonano.

Tut. Inspektor prowadził również dystrybucję środków do dezynfekcji studni indywidualnych będących jedynym źródłem zaopatrzenia w wodę.

W ramach działań higieny żywności skontrolowano 60 zakładów na terenie gm. Popielów, Tarnów Opolski, Niemodlin i Prószków.

Wydano jedną decyzję nakazującą wstrzymanie wprowadzenia do obrotu mąki pszennej i ziarna pszenicy w zakładzie Młyn Krasna Góra ze względu na ryzyko zanieczyszczenia.

W ramach działań informacyjnych zamieszczono na stronie internetowej Stacji oraz na facebooku instrukcje postępowania dla powodzian oraz informacje na temat wody przeznaczonej do picia.