

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Opocznie**



**Ocena stanu sanitarnego  
powiatu opoczyńskiego za rok 2022**



**Opoczno 2023 r.**

<b>Spis treści:</b>		<b>str.</b>
I	Ocena stanu sanitarnego obiektów żywnościowo-żywnościowych będących pod nadzorem Sekcji Nadzoru Bezpieczeństwa Żywności, Żywnienia i Produktów kosmetycznych	5
II	Ocena zachorowań oraz stanu sanitarnego placówek ochrony zdrowia nadzorowanych przez Sekcję Nadzoru Epidemiologii	11
III	Ocena stanu sanitarnego obiektów nadzorowanych przez Sekcję Nadzoru Higieny Środowiska w Zakresie Higieny Komunalnej	26
IV	Ocena higieny środowiska pracy nadzorowanego przez Sekcję Nadzoru Higieny Środowiska w Zakresie Higieny Pracy	33
V	Ocena stanu sanitarno-technicznego placówek oświatowo-wychowawczych nadzorowanych przez Sekcję Nadzoru Higieny Środowiska w zakresie Higieny Dzieci i Młodzieży	38
VI	Działania w zakresie Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia	46
VII	Działania w zakresie Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego	54
VIII	Działania Oddziału Ekonomiczno-Administracyjnego.	56

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opocznie obejmuje swoim nadzorem miasto Opoczno i Drzewicę oraz gminy: Opoczno, Drzewica, Białaczów, Mniszków, Paradyż, Poświętne, Sławno i Żarnów. Działalność swoją prowadzi na mocy Ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej z dnia 14 marca 1985 r. (Dz.U. z 2023 poz. 338).



Mapa powiatu opoczyńskiego.

Państwowa Inspekcja Sanitarna jest organem powołanym do nadzoru nad warunkami:

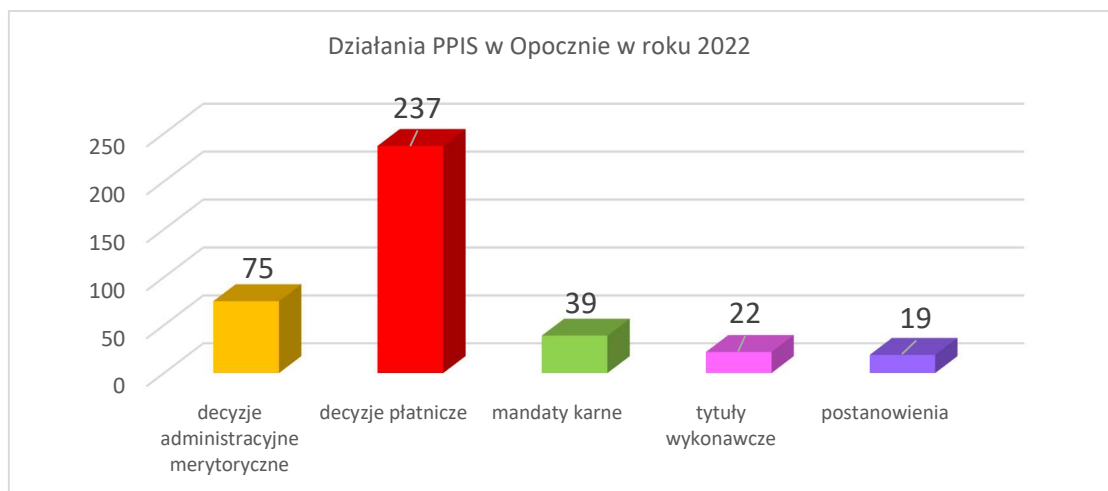
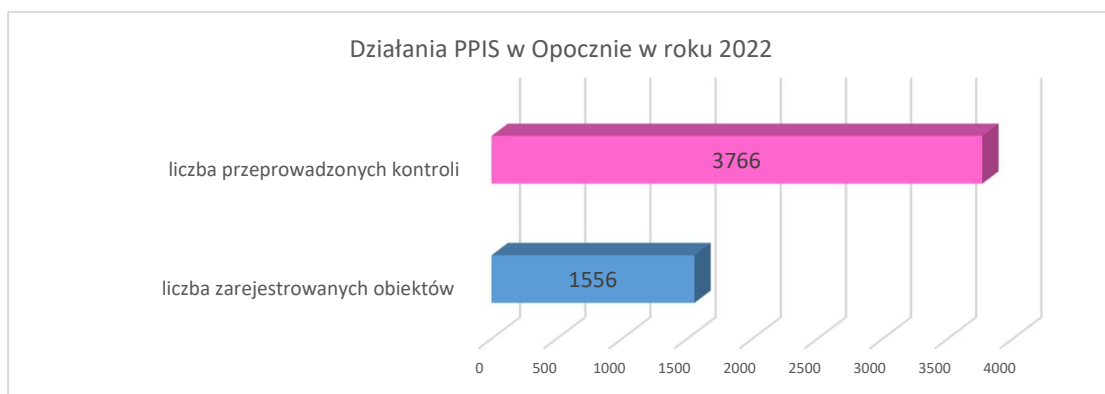
- higieny środowiska,
- higieny pracy w zakładach pracy,
- higieny procesów nauczania i wychowania,
- higieny wypoczynku i rekreacji,
- zdrowotnymi żywności, żywienia i przedmiotów użytku,
- higieniczno-sanitarnymi, jakie powinien spełniać personel medyczny, sprzęt oraz pomieszczenia, w których są udzielane świadczenia zdrowotne.

Celem nadzoru Państwowej Inspekcji Sanitarnej nad wyżej wymienionymi warunkami jest ochrona zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych, zapobieganie powstawaniu chorób, w tym chorób zakaźnych i zawodowych oraz wprowadzanie do obrotu środków zastępczych, jak również zapobieganie uzależnieniom, nadzór nad stosowaniem w produkcji prekursorów.

Działania PSSE w Opocznie podjęte w 2022 roku, zostały przeprowadzone w oparciu o tworzony corocznie „Plan zasadniczych zamierzeń”, zgodnie z wytycznymi Łódzkiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, w którym określono cel, główne kierunki, działania i zasadnicze zamierzenia, przyjęte do realizacji na dany rok dla poszczególnych komórek organizacyjnych, harmonogram nadzoru nad obiektami oraz

harmonogramy poboru próbek i wykonywania pomiarów. Pracownicy Powiatowej Stacji realizują w/w zadania w systemie zarządzania na właściwym poziomie. W 2022 roku pod nadzorem PPIS w Opocznie zarejestrowanych było 1556 obiektów, przeprowadzono ogółem 3766 kontroli, wydano 75 decyzji administracyjnych merytorycznych oraz 237 decyzji płatniczych, wystawiono 22 tytuły wykonawcze oraz 19 postanowień. Pobrano 228 próbek do badań oraz wykonano w placówkach oświatowych 967 oznaczeń fizycznych, nałożono 39 mandatów karnych na kwotę 7800,00 złotych. Przeprowadzono również kontrole z poza harmonogramu, wynikające z otrzymanych powiadomień oraz wniosków ludności o podjęcie interwencji.

Ocena stanu sanitarnego powiatu opoczyńskiego za 2022 r. przedstawia działania jakie podejmowali pracownicy PSSE w Opocznie, w ramach sprawowania zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego oraz prowadzenia działalności zapobiegawczej.





## **I. Ocena stanu sanitarnego obiektów żywnościowo-żywnościowych będących pod nadzorem Sekcji Nadzoru Bezpieczeństwa Żywności, Żywnienia i Produktów Kosmetycznych**

W roku 2022 pod nadzorem Sekcji Nadzoru Bezpieczeństwa Żywności, Żywnienia i Produktów Kosmetycznych znajdowało się 1025 zakładów, z tego skontrolowano 358 zakładów i zatwierdzono 50. Przeprowadzono ogółem 501 kontroli sanitarnych, w tym 92 kontrole interwencyjne. Na podstawie arkusza oceny stanu sanitarnego oceniono 261 zakładów. Ogółem wydano 33 decyzje administracyjne, w tym 1 decyzję unieruchomienia działalności całego zakładu oraz nie wydawano decyzji zakazu wprowadzania produktu do obrotu. Wydano 1 decyzję zamykającą zakład, ze względu na stwierdzenie w pomieszczeniach zakładu śladów obecności szkodników oraz ze względu na brak w pomieszczeniach zakładu porządku i czystości. Nałożono ogółem 39 mandatów karnych na sumę 7800 zł.

W 2022 r. w ramach urzędowej kontroli i monitoringu ogółem pobrano 113 próbek żywności, materiałów do kontaktu z żywnością z obiektów obrotu żywnością. Próbki pobierano do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych. Zakwestionowano 4 próbki.

Do ŁPWIS skierowano 4 wnioski o nałożenie kary pieniężnej. Wnioski uzasadniono tym, że:

- przedsiębiorcy prowadzili działalność polegającą na wprowadzaniu do obrotu środków spożywczych bez uprzedniego złożenia wniosku o zatwierdzenie zakładu i wpis do rejestru zakładów podlegających urzędowej kontroli żywności,
- nie przestrzegano przepisów w zakresie znakowania środków spożywczych, z uwagi na brak udostępnionej informacji konsumentom dotyczącej składników,
- stosowano w żywieniu zbiorowym dzieci, środki spożywcze nie odpowiadające wymaganiom określonym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 26.07.2016r.
- wprowadzono do obrotu środki spożywcze nieprawidłowo oznakowane.

ŁPWIS w Łodzi uznał wnioski za uzasadnione i nałożył na przedsiębiorców kary pieniężne.

### **Obiekty produkcji żywności:**

W 2022 r. nadzorem Sekcji BŻŻ i PK objętych było 143 obiekty produkcji żywności. Są to: piekarnie, ciastkarnie, automaty do lodów, przetwórnice owocowo-warzywne i inne wytwórnice żywności, w tym produkcja pierwotna. W roku 2022 przeprowadzono 46 kontroli,

podczas których nałożono 2 mandaty karne na kwotę 500 zł. Wydano 13 decyzji administracyjnych. Podczas kontroli zwracano szczególną uwagę na pochodzenie i jakość zdrowotną surowców, warunki przechowywania surowców, prawidłowość procesów technologicznych z uwzględnieniem poszczególnych etapów procesu produkcyjnego, prawidłowość znakowania wyrobu gotowego, dokumentację umożliwiającą zidentyfikowanie dostawcy żywności, w przypadku artykułów pochodzenia zwierzęcego HDI, prawidłowość dokumentowania czynności związanych z GHP i GMP, przeprowadzanie badań właścicielskich.

Decyzje administracyjne wydawane były m.in. na zapewnienie prawidłowego stanu technicznego sufitów, drzwi, ścian w pomieszczeniach zakładów oraz zapewnienie prawidłowego stanu technicznego powierzchni sprzętu produkcyjnego przeznaczonego do kontaktu z żywnością.

Karanie mandatowe stosowano głównie za:

- brak aktualnego orzeczenia do celów sanitarno-epidemiologicznych,
- brak porządku i czystości w pomieszczeniach zakładów.

**Tab. 1 Obiekty produkcji żywności**

Lp.	Rodzaj obiektu	Liczba obiektów	Liczba kontroli	Mandaty	Liczba decyzji
1	Automaty do lodów	21	15	0	0
2	Piekarnie	11	11	2	9
3	Ciastkarnie	7	6	0	3
4	Przetwórnice owoc.-warzywne	3	2	0	1
5	Zakłady przemysłu zbożowego	1	0	0	0
6	Zakłady garmazeryjne	1	1	0	0
7	Inne wytwórnice żywności (w tym produkcja pierwotna)	96	10	0	0
8	RHD	3	1	0	0
	Ogółem	<b>143</b>	<b>46</b>	<b>2</b>	<b>13</b>

### **Obiekty obrotu żywnością:**

W 2022 r. nadzorem Sekcji BŻŻ i PK objęte były 652 zakłady obrotu żywnością. Są to: sklepy, kioski, hurtownie, obiekty ruchome i tymczasowe, środki transportu, apteki, inne obiekty obrotu żywnością: w tym kioski prowadzące sprzedaż mięsa na targowisku (31 obiektów). W 2022 roku przeprowadzono 202 kontrole sanitarne, wydano 9 decyzji administracyjnych, nie wydano decyzji o unieruchomieniu zakładu oraz decyzji zakazu wprowadzania produktu do obrotu.

Decyzje administracyjne wydawano m.in. na : zapewnienie prawidłowego stanu sanitarno-technicznego sufitów, ścian w pomieszczeniach sklepu oraz zapewnienie prawidłowej funkcjonalności pomieszczenia- myjki- punktu wodnego.

Podczas kontroli zwracano szczególną uwagę na warunki przechowywania artykułów spożywczych, terminy przydatności do spożycia, cechy organoleptyczne, prawidłowość znakowania żywności, w tym szczególnie suplementów diety i środków specjalnego przeznaczenia żywieniowego, dokumentację umożliwiającą zidentyfikowanie dostawcy żywności w przypadku artykułów pochodzenia zwierzęcego HDI, opracowanie dokumentacji i wdrożenie zasad systemu HACCP. Za stwierdzone nieprawidłowości nałożono 25 mandatów karnych na kwotę 4200,00 zł.

Karanie mandatowe stosowano głównie za:

- brak zachowanej czystości i porządku,
- brak zachowanej segregacji artykułów spożywczych w urządzeniach chłodniczych,
- niewłaściwe przechowywanie artykułów łatwopsujących (niewłaściwa temperatura przechowywania, niezgodna z zaleceniami producentów),
- artykuły po terminie przydatności do spożycia, po upływie daty minimalnej trwałości,
- brak orzeczeń lekarskich do celów sanitarno-epidemiologicznych,
- brak zachowanej higieny sprzedaży środków spożywczych,
- brak zachowanej identyfikacji środków spożywczych,

Pobrano do badań 94 próbki żywności, z czego zakwestionowano 2 próbki.

Skierowano 1 wniosek do ŁPWIS o nałożenie kary pieniężnej.

**Tab. 2 Obiekty obrotu żywnością**

L.p.	Rodzaj obiektu	Liczba obiektów	Liczba kontroli	Mandaty	Liczba decyzji
1	Sklepy spożywcze	278	140	24	6
2	Kioski spożywcze, w tym kioski mięsne na targowisku kontrolowane wspólnie z weterynarią	31	22	0	0
3	Magazyny hurtowe	23	17	0	3
4	Obiekty ruchome i tymczasowe na targowisku	78	3	1	0
5	Środki transportu	184	14	0	0
6	Inne obiekty obrotu żywnością	29	2	0	0
7	Apteki	29	4	0	0
	<b>Ogółem</b>	<b>652</b>	<b>202</b>	<b>25</b>	<b>9</b>

### **Zakłady żywienia zbiorowego otwartego i zamkniętego:**

W 2022 r. nadzorem objętych było 209 obiektów. Są to: restauracje, bary, zakłady małej gastronomii, pijalnie piwa ze sprzedażą fast food; stołówki w szkołach, przedszkolach, internatach, koloniach oraz punkty wydawania posiłków gotowych. Łącznie przeprowadzono 101 kontroli tych obiektów, wydano 11 decyzji administracyjnych, w tym 1 unieruchamiającą zakład oraz 12 mandatów karnych na kwotę 3100 zł.

Decyzje wydawane były głównie na: doprowadzenie do prawidłowego stanu sanitarno-technicznego sufitów, ścian, podłóg i drzwi w pomieszczeniach zakładów oraz zapewnienie prawidłowo działającego punktu wodnego.

W czasie kontroli sprawdzano ogólny stan sanitarny zakładów oraz pochodzenie surowców używanych do produkcji, warunki przechowywania surowców, półproduktów produktów gotowych, prawidłowość procesów technologicznych z uwzględnieniem poszczególnych etapów procesu produkcyjnego, prawidłowość prowadzenia procesu dezynfekcji termicznej naczyń, prawidłowość dokumentowania czynności związanych z realizacją GHP/GMP, oceniani stopień wdrożenia zasad systemu HACCP.

Karanie mandatowe stosowano za:

- brak aktualnych orzeczeń lekarskich do celów sanitarno - epidemiologicznych,
- brak zachowanej segregacji w urządzeniu chłodniczym,
- brak porządku i czystości w pomieszczeniach zakładu,
- brak na bieżąco prowadzonych rejestrów GHP.

**Tab. 3 Zakłady żywienia zbiorowego otwartego i zamkniętego**

Lp.	Rodzaj obiektu	Liczba obiektów	Liczba kontroli	Mandaty	Liczba decyzji
1	Zakłady żywienia zbiorowego otwarte (restauracje, bary)	64	27	5	5
2	mała gastronomia i picie piwa	66	14	6	4
3	zakłady żywienia zbiorowego zamknięte	79	60	1	2
	Ogółem	<b>209</b>	<b>101</b>	<b>12</b>	<b>11</b>

### **WSPÓŁPRACA Z INSPEKCJĄ WETERYNARYJNĄ.**

W okresie od 01.01.2022 do 31.12.2022 r. współpraca z Inspekcją Weterynaryjną prowadzona była w oparciu o Porozumienie z dnia 16.11.2018 r. o współdziałaniu i współpracy organów



Państwowej Inspekcji Sanitarnej i organów Inspekcji Weterynaryjnej na obszarze powiatu opoczyńskiego.

### **1) Wspólne kontrole targowisk oraz obiektów funkcjonujących na ich terenie.**

W 2022 r. przeprowadzono 10 kontroli sanitarnych wspólnych z Inspekcją Weterynaryjną na targowisku miejskim w Opocznie, ul. Sportowa 20. Na targowisku miejskim w Opocznie przy ul. Piotrkowska 66 nie przeprowadzono wspólnych kontroli w 2022 r.

Kontrole dotyczyły m.in. legalności wprowadzanej do obrotu żywności pochodzenia zwierzęcego oraz zagospodarowania odpadów pochodzenia zwierzęcego w związku z występowaniem w Polsce przypadków afrykańskiego pomoru świń (ASF).

### **2) Wspólne kontrole interwencyjne.**

W okresie od 01.01.2022 do 31.12.2022r. nie przeprowadzono kontroli sanitarnych interwencyjnych wspólnych z przedstawicielami Inspekcji Weterynaryjnej.

Powiatowemu Lekarzowi Weterynarii w Opocznie przekazano 1 sprawę do rozpatrzenia według kompetencji, dotyczącą zakładu produkcji żywności pochodzenia zwierzęcego.

### **3) Wspólne kontrole tematyczne.**

W 2022 r. nie przeprowadzono kontroli tematycznych, wspólnie z przedstawicielami Powiatowego Lekarza Weterynarii, na targowisku miejskim w Opocznie przy ul. Sportowej 20 oraz na targowisku miejskim w Opocznie, ul. Piotrkowska 66.

### **4) Współpraca w zakresie nadzoru nad odpadami kuchennymi i cateringowymi pochodzącymi z zakładów żywienia zbiorowego.**

Na podstawie art. 4 ust.2 porozumienia ramowego z dnia 16.11.2018 roku zawartego pomiędzy Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Opocznie i Powiatowym Lekarzem Weterynarii w Opocznie przekazywane są informacje o stwierdzonych lub podejrzanych przypadkach nielegalnego zagospodarowania odpadów gastronomicznych w żywieniu zwierząt.

### **5) Przekazywanie informacji o przypadkach zatruc pokarmowych.**

Do Powiatowego Lekarza Weterynarii w Opocznie przesłano Sprawozdania z badań mikrobiologicznych:

- próbki kiełbasy cienkiej własnego wyrobu,

- próbki jaj kurzych pochodzących z własnej hodowli – dom prywatny, pobranych ze względu na otrzymane zgłoszenie ZLK-1 zachorowania na Salmonella sp. dwóch osób, hospitalizowanych z powodu tej choroby.

**6) Nie przekazywano informacji o podejrzeniu wystąpienia fałszowania świadectw, atestów i innych dokumentów wydawanych przez obie inspekcje.**

**7) Współpraca w ramach systemu RASFF.**

W roku 2022 nie prowadzono współpracy w ramach systemu RASFF.

**8) Wspólne szkolenia.**

W 2022 r. roku nie odbyły się wspólne szkolenia.

**9) W roku 2022 pod wspólnym nadzorem znajdowały się 3 zakłady,**

przeprowadzono wspólnie 2 kontrole, wydano 1 decyzję administracyjną i nałożono 1 mandat karny na kwotę 200 zł. Jeden zakład zawiesił działalność w 2022 roku.

**10) Inne działania – brak.**



## **II. Ocena zachorowań oraz stanu sanitarnego placówek ochrony zdrowia nadzorowanych przez Sekcję Nadzoru Epidemiologii.**

### **1. Obiekty ochrony zdrowia**

Sekcja Nadzoru Epidemiologii obejmowała swoim nadzorem w 2022 roku 93 placówki ochrony zdrowia, w tym jedną placówkę typu zamkniętego, tj. SP ZOZ Szpital Powiatowy im. E. Biernackiego w Opocznie oraz jedną placówkę w Opocznie, świadczącą usługi chirurgii jednego dnia.

W 2022 r. przeprowadzono łącznie 192 kontrole sanitarne w nadzorowanych placówkach ochrony zdrowia, dotyczących zarówno stanu sanitarno-technicznego (131), jak i rejestrowania chorób zakaźnych (28), a w przypadku posiadania punktów szczepień prawidłowego wykonywania działań związanych z obowiązkowymi szczepieniami ochronnymi (33). Na 2022 r. zaplanowano 186 kontroli. Wśród 192 kontroli wykonanych w 2022 r., uwzględniono 5 dodatkowych kontroli przeprowadzonych w placówkach posiadających punkty szczepień, w ramach ogólnopolskiej akcji kontroli punktów szczepień. W 2022 r. karania mandatowego nie stosowano i nie wydawano decyzji na poprawę stanu sanitarnego placówek. W przypadku stwierdzenia drobnych nieprawidłowości wpisywano w protokołach doraźne zalecenia, które zostały wykonane w wyznaczonym terminie.

W 2022 roku, na nadzorowanym terenie, powstały 3 nowe placówki ochrony zdrowia, tj.: dwa prywatne gabinety rehabilitacyjne zlokalizowane w Opocznie i 1 prywatny gabinet stomatologiczny znajdujący się w Żarnowie. Zawieszono działalność w 1 placówce - Wiejskim Ośrodku Zdrowia w Mroczkowie Gościnnym (trwają prace remontowe budynku). W 3 placówkach nastąpiła zmiana lokalizacji, tj.: w 1- poradni „K” przy SP ZOZ Szpitalu Powiatowym w Opocznie, w 1 prywatnym gabinecie stomatologicznym w Opocznie oraz w 1 placówce typu hospicjum domowe w Opocznie. Zlikwidowano 1 prywatny gabinet stomatologiczny w Żarnowie. W 2022 r. wiele placówek medycznych starało się zminimalizować kontakty wśród pacjentów oczekujących na poradę lekarską w przychodniach, poprzez umawianie wizyt na określoną godzinę. W 2022 r. Sekcja Nadzoru Epidemiologii wysłała do placówek typu POZ pismo przypominające o konieczności przestrzegania przepisów dotyczących noszenia maseczek w budynkach, w których prowadzona jest działalność lecznicza, w celu zapobiegania rozprzestrzenianiu się zakażeń przenoszonych drogą powietrzną.

## **Ocena procesów dezynfekcji, sterylizacji oraz gospodarki odpadami medycznymi.**

Podczas przeprowadzonych w 2022 r. kontroli oceniane były m.in.: procesy dezynfekcji i sterylizacji, które odgrywają ważną rolę w prewencji zakażeń powstałych podczas realizacji świadczeń zdrowotnych. Procesy dezynfekcji i sterylizacji, w kontrolowanych placówkach były prowadzone zgodnie z procedurami. W doborze preparatów uwzględniona została specyfika poszczególnych obszarów oraz zasady zapobiegania zakażeniom. Placówki posiadają opracowane instrukcje dotyczące przygotowywania i przechowywania środków dezynfekcyjnych. W trosce o bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego stosuje się rotację środków dezynfekcyjnych, wybierając preparaty o szerokim spektrum. Od czasów wystąpienia pandemii COVID-19, zaobserwowano w placówkach ochrony zdrowia zwiększoną ilość środków dezynfekcyjnych dostępnych dla personelu i pacjentów. Wiele gabinetów lekarskich oraz gabinetów zabiegowych stosuje sprzęt jednorazowy oraz jałowe materiały opatrunkowe. Gabinety, które nie posiadają własnych autoklawów korzystają z usług innych placówek medycznych na podstawie zawartych umów; w tych przypadkach obowiązuje szczególne zabezpieczenie przed ich wtórnym skażeniem. Podczas kontroli zwracano uwagę na prawidłowy przebieg procesów dezynfekcji i sterylizacji, również w kontekście zaleceń Narodowego Programu Zdrowia na lata 2021-2025.

Oceniano także utrzymanie czystości i porządku oraz zbieranie i przechowywanie odpadów medycznych. We wszystkich placówkach zbierane są odpady komunalne oraz odpady medyczne zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. Odpady medyczne zbierane były odpowiednio do pojemników jednorazowego użycia odpornych na przekłucie (odpady o ostrych zakończeniach) oraz do worków jednorazowego użycia o odpowiednich kolorach, wkładanych do zamykanych pojemników; odpady były odpowiednio opisane. Wszystkie placówki ochrony zdrowia posiadają wydzielone pomieszczenia na przechowywanie odpadów. Prywatne gabinety posiadają urządzenia chłodnicze na przechowywanie odpadów, a ich segregacja odbywa się w miejscu ich wytwarzania. Podczas kontroli w gabinetach stomatologicznych nie stwierdzono stosowania i zbierania amalgamatu. Odpady medyczne odbierane były z nadzorowanych placówek ochrony zdrowia przez wyspecjalizowane firmy utylizacyjne, po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym lub według ustalonego harmonogramu, zgodnie z podpisaną umową.

Podczas kontroli, w nadzorowanych placówkach stwierdzono stosowanie bielizny jednorazowej, a pranie odzieży ochronnej pracowników odbywa się najczęściej we własnym zakresie lub w wydzielonych pralniach. Stwierdzono też prawidłowe przechowywanie bielizny

i odzieży ochronnej. Nadzorowane placówki ochrony zdrowia były zaopatrzone w wodę z wodociągu publicznego o odpowiedniej jakości mikrobiologicznej i chemicznej oraz instalacje CO. Wszystkie placówki były dostosowane do obsługi osób niepełnosprawnych. Warunki do opieki nad dziećmi zdrowymi i chorymi zostały zapewnione. Skontrolowane placówki ochrony zdrowia pod względem wyposażenia, stanu sanitarno-technicznego były ocenione przez PSSE w Opocznie jako placówki zapewniające właściwe warunki do świadczenia usług medycznych.

**Tab.1 Wykaz placówek ochrony zdrowia nadzorowanych przez Sekcję Nadzoru Epidemiologii.**

<b>Nazwa/ rodzaj placówki ochrony zdrowia nadzorowanej w 2022 r.</b>	<b>Liczba</b>
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej, Szpital Powiatowy w Opocznie	1
Niepubliczne Zakłady Opieki Zdrowotnej+ SPZOZ (przychodnie)	12
Wiejskie oraz Gminne Ośrodki Zdrowia przy SPZOZ Szpital Powiatowy w Opocznie	6
Przychodnie przy SP ZOZ Szpital Powiatowy w Opocznie	4
Poradnia Rehabilitacji i Fizykoterapii przy SP ZOZ Szpital Powiatowy w Opocznie	1
Prywatne Gabinety Stomatologiczne + NZOZ stomatologiczne	26
Prywatne Gabinety Okulistyczne	5
Prywatne Gabinety Laryngologiczne	1
Prywatne Gabinety Ginekologiczne	6
Prywatne Gabinety Urologiczne	1
Prywatne Gabinety Chirurgiczne	1
Prywatne Gabinety Neurologiczne	2
Prywatne Gabinety Psychiatryczne	1
Prywatne Gabinety Lekarskie i internistyczne	4
Prywatne Gabinety Dermatologiczne	2
Opieka Długoterminowa	2
Rehabilitacja i fizykoterapia	11
Prywatne Gabinety USG	2
Chirurgia Jednego Dnia „LUMED”	1
Prywatne Laboratoria i punkty pobrań materiałów biologicznych	3
Pracownia Protetyki Dentystycznej	1

## 2. Obowiązkowe szczepienia ochronne



Sekcja Nadzoru Epidemiologii prowadzi nadzór nad wykonawstwem obowiązkowych szczepień ochronnych dzieci i młodzieży w placówkach medycznych podlegających PSSE w Opocznie. Preparaty szczepionkowe przywożone są z magazynu WSSE w Łodzi do PSSE w Opocznie zgodnie z harmonogramem i odbierane są przez podmioty lecznicze. Prowadzony jest elektroniczny system nadzoru nad stanami magazynowymi i dystrybucją szczepionek oraz bieżący monitoring temperatury przechowywania preparatów szczepionkowych zgodnie z Dobrą Praktyką Dystrybucyjną. Obowiązkowe szczepienia ochronne wykonywane były zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz obowiązującym Programem Szczepień Ochronnych. W 2022 r. przeprowadzono ogółem 33 kontrole, w tym 5 kontroli w placówkach posiadających punkty szczepień, w ramach ogólnopolskiej akcji kontroli punktów szczepień. W 2022 r. do PSSE w Opocznie nie wpłynęły zgłoszenia przypadków narażenia preparatów szczepionkowych.

W 2022 r. do PSSE w Opocznie nie zgłoszono żadnych przypadków Niepożądanych Odczynów Poszczepiennych, co odróżnia ten rok od poprzednich lat – szczegółowe dane dotyczące liczby oraz rodzaju zgłaszanych NOP zawarto w tabeli nr 2. Najwięcej zgłoszeń NOP, w ostatnich pięciu latach, zarejestrowano w 2021 r., w którym zgłoszono 9 przypadków Niepożądanych Odczynów Poszczepiennych, z tego 7 dotyczyło szczepień przeciwko COVID-19, zaś 2 przypadki NOP dotyczyły obowiązkowych szczepień ochronnych wykonanych u dzieci. Natomiast zgłoszone przypadki NOP w latach 2018-2020 dotyczyły obowiązkowych szczepień ochronnych wykonanych u dzieci. W 2022 r. PSSE w Opocznie skierowała do podległych placówek medycznych pisma przypominające o ustawowym obowiązku zgłaszania NOP.

**Tab. 2 Niepożądane Odczyny Poszczepienne zarejestrowane w latach 2018-2022**

Rok	Rodzaj i liczba NOP			
	ogółem	łagodny	poważny	ciężki
2018	5	5	0	0
2019	5	5	0	0
2020	3	3	0	0
2021	9	5	2	2
2022	0	0	0	0

Wykonawstwo szczepień obowiązkowych u dzieci i młodzieży, z terenu powiatu opoczyńskiego, według wieku, zgodnie z obowiązującym Programem Szczepień Ochronnych w latach 2022 i 2021 zaprezentowano w tabeli 3.

**Tab. 3 Analiza wykonywania szczepień obowiązkowych dzieci i młodzieży według wieku, zgodnie z Programem Szczepień Ochronnych w latach 2021-2022**

Rodzaj szczepienia	Rok sprawozdawczy 2022		Rok sprawozdawczy 2021	
	Rok urodzenia	Wykonawstwo %	Rok urodzenia	Wykonawstwo %
GRUŻLICA – szczepionka BCG noworodki	2022	97,67	2021	99,11
	2021	99,49	2020	98,61
WIRUSOWE ZAPALENIE WĄTROBY typu B (WZW typu B) szczepienie pierwotne i uzupełniające	2022	86,02	2021	88,73
	2021	98,29	2020	98,31
BŁONICA, TEŻEC, KRZTUSIEC szczepienie pierwotne	2022	47,77	2021	46,69
POLIOMYELITIS szczepienie pierwotne	2022	47,77	2021	46,69
HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b szczepienie pierwotne	2022	47,77	2021	46,69
ODRA,ŚWINKA, RÓŻYCZKA szczepienie podstawowe	2021	77,70	2020	65,02
	2020	93,57	2019	93,24
BŁONICA, TEŻEC, KRZTUSIEC szczepienie pierwotne i uzupełniające	2021	93,66	2020	95,06
	2020	96,17	2019	97,99
POLIOMYELITIS szczepienie pierwotne i uzupełniające	2021	93,66	2020	95,06
	2020	96,17	2019	97,99
HAEMPHLUS INFLUENZAE typu b szczepienie pierwotne i uzupełniające	2022	47,77	2021	46,69
	2021	93,66	2020	95,06
	2020	96,17	2019	97,99
STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE szczepienie pierwotne i uzupełniające	2022	55,53	2021	62,25
	2021	93,66	2020	96,00
	2020	96,17	2019	97,99
BŁONICA, TEŻEC, KRZTUSIEC 6-ty rok życia szczepienie I przypominające	2017	65,62	2016	50,76
	2016	87,11	2015	88,58
POLIOMYELITIS 6-ty rok życia szczepienie I przypominające	2017	65,62	2016	50,76
	2016	87,11	2015	88,58
ODRA,ŚWINKA, RÓŻYCZKA 10-ty rok życia szczepienie II przypominające	2017	56,86	2016	45,24
	2016	82,30	2015	69,16
	2013	82,08	2012	96,05
	2012	94,12	2011	96,17
BŁONICA, TEŻEC, KRZTUSIEC 14-ty rok życia szczepienie II przypominające	2009	81,78	2008	77,36
	2008	94,95	2007	93,89
BŁONICA, TEŻEC, KRZTUSIEC 19-ty rok życia szczepienie III przypominające	2004	73,39	2003	68,77
	2003	80,27	2002	87,14

W 2022 r. wystawiono 22 tytuły wykonawcze oraz 22 wnioski do wojewody o egzekucję administracyjną obowiązku szczepień ochronnych wobec rodziców dzieci, u których nie wykonano obowiązkowych szczepień ochronnych. We wszystkich przypadkach podjęto odpowiednie działania do poddania dzieci obowiązkowym szczepieniom ochronnym, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Podobnie jak w całej Polsce, również w powiecie opoczyńskim narasta problem osób uchylających się od obowiązkowych szczepień ochronnych. W porównaniu do ubiegłego roku wzrosła liczba rodziców/ opiekunów prawnych uchylających się od obowiązku szczepień ochronnych wobec ich dzieci i wynosiła na koniec roku 2022 odpowiednio: rodzice - 86 , a liczba dzieci - 61 (dla porównania na koniec 2021r.: 65 - rodzice, 50 - dzieci). Przyczyną niezaszczepienia dzieci są często antyszczepionkowe poglądy ich rodziców, bywają też przypadki niezaszczepienia z powodu odrębności etnicznej czy religijnej lub inne powody. Do wszystkich rodziców, którzy uchylają się od wykonania obowiązku szczepień ochronnych u ich dzieci, kierowane są pisma informacyjne, w których wskazuje się rzetelne źródło informacji na temat obowiązkowych szczepień ochronnych, tj. stronę NIZP-PZH PIB <http://szczepienia.pzh.gov.pl>.

W 2022 r. Sekcja Nadzoru Epidemiologii, w celu rozpropagowania wiedzy z zakresu szczepień ochronnych, przygotowała i zaprezentowała w Starostwie Powiatowym w Opocznie prezentację pt.: „Szczepienia ochronne obowiązkowe i zalecane”. We współpracy z pracownikiem Oświaty i Promocji Zdrowia podjęto działania edukacyjne dotyczące szczepień ochronnych podczas Tygodnia Szczepień Ochronnych. Ponadto, w związku z zaistniałą sytuacją międzynarodową oraz zgodnie z zaleceniami, wysyłano do placówek medycznych informacje i ulotki dotyczące realizacji szczepień ochronnych wśród uchodźców z Ukrainy.

### **3. Monitoring zachorowań**

Ważnym działaniem prowadzonym przez Sekcję Nadzoru Epidemiologii jest monitorowanie stanu zdrowia społeczeństwa w powiecie opoczyńskim, na podstawie zarejestrowanych zachorowań na choroby zakaźne.

Sekcja Nadzoru Epidemiologii w 2022 roku przeprowadziła 2491 wywiadów i dochodzeń epidemiologicznych w związku ze zgłoszonymi jednostkami chorobowymi, w tym, m.in.: COVID-19, salmonelloza, dur brzuszny, borelioza, płonica, malaria, wirusowe zapalenie wątroby, choroby przenoszone drogą płciową, róża, gruźlica, gardioza, jersinioza.

#### Choroby przenoszone drogą pokarmową.

W 2022 r. do PSSE w Opocznie zgłoszono zachorowania przenoszone drogą pokarmową, w tym : 1 przypadek duru brzusznego (*Salmonella Typhi*), 11 przypadków zachorowań na Salmonelozę, 1 przypadek zachorowania na Salmonelozę-posocnicę,



1 przypadek Salmonelozy pozajelitowej, 17 przypadków bakteryjnych zakażeń jelitowych wywołanych przez *Clostridium difficile*, 58 przypadków wirusowego zakażenia jelitowego wywołanego przez rotawirusy, 4 przypadki wirusowego zakażenia jelitowego wywołanego przez norowirusy, 11 przypadków wirusowego zakażenia jelitowego określonego, 23 przypadki wirusowego zakażenia jelitowego nieokreślonego, 38 przypadków wirusowych zakażeń jelitowych u dzieci do lat dwóch, 24 zachorowania na biegunkę i zapalenie żołądkowo-jelitowe (w tym u dzieci do lat dwóch - 2 przypadki). Analiza porównawcza wybranych jednostek chorobowych szerzących się drogą pokarmową za lata 2021-2022, wykazała znaczący wzrost zachorowań wywołanych przez wirusy w 2022 roku.

**Tab. 4 Analiza porównawcza zachorowań szerzących się drogą pokarmową za lata 2021-2022**

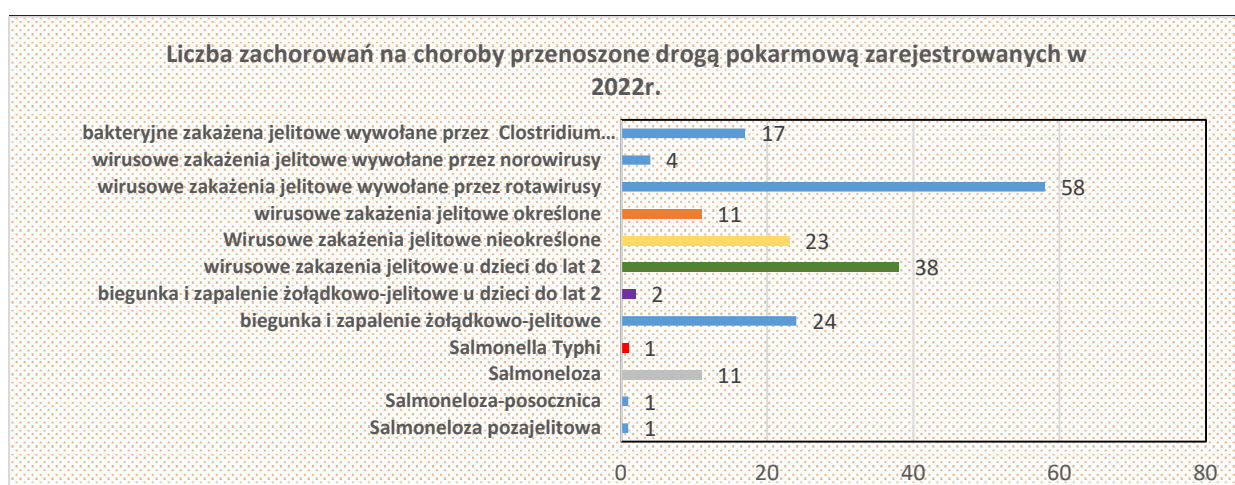
Jednostka chorobowa	2021	2022
<i>Salmonella Typhi</i>	0	1
Salmoneloza	9	11
Salmoneloza- posocznica	0	1
Salmoneloza pozajelitowa	0	1
Bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez <i>Clostridium difficile</i>	26	17
Biegunka i zapalenie żołądkowo-jelitowe	28	24
Biegunka i zapalenie żołądkowo-jelitowe u dzieci do lat 2	9	2
Wirusowe zakażenia jelitowe u dzieci do lat 2	3	38
Wirusowe zakażenia jelitowe nieokreślone	2	23
Wirusowe zakażenia jelitowe określone	1	11
Wirusowe zakażenia jelitowe wywołane przez rotawirusy	3	58
Wirusowe zakażenia jelitowe wywołane przez norowirusy	1	4

Sekcja Nadzoru Epidemiologii w 2022 roku zarejestrowała 1 zbiorowe zatrucie pokarmowe wywołane przez *Salmonella Enteritidis*. Łącznie w ognisku znalazło się 15 osób. Ustalono źródło i nośnik zakażenia w spożywanej żywności. W związku z powyższym, nadzorem epidemiologicznym oraz badaniami objęto zarówno osoby zakażone, jak i osoby z kontaktu.

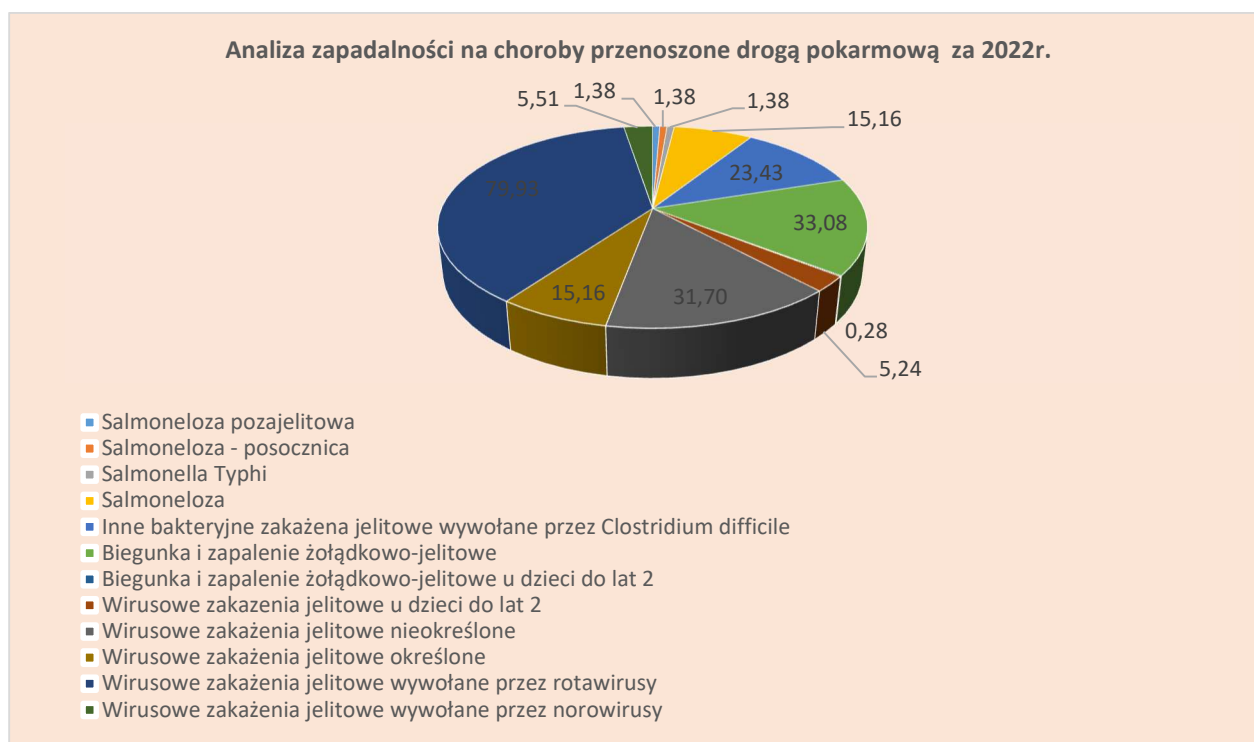


Ogólnie w 2022 r. wykonano badania z nadzoru u 75 osób, w tym u 63 osób ze styczości oraz pobrano łącznie 120 prób do badań, w tym 79 próbek od osób ze styczości. PSSE w Opocznie transportuje próbki do badań, od osób objętych nadzorem epidemiologicznym, do laboratorium PSSE w Piotrkowie Trybunalskim lub do laboratorium Wojewódzkiej Stacji sanitarno-Epidemiologicznej w Łodzi.

**Rys.1. Zachorowania na choroby przenoszone drogą pokarmową, zarejestrowane w 2022 r.**



**Rys.2 Analiza zapadalności na choroby przenoszone drogą pokarmową za 2022 rok.**



### Choroby wieku dziecięcego

Chorobą wieku dziecięcego jest ospa wietrzna, która najczęściej występuje u dzieci w wieku przedszkolnym czy wczesnoszkolnym, ale mogą na nią zachorować także osoby dorosłe, wtedy jej przebieg bywa cięższy. Niebezpieczna jest także dla kobiet w ciąży, gdyż może wpływać na stan zdrowia dziecka. W 2022 r. odnotowano wzrost zachorowań na tę chorobę, zarejestrowano bowiem 284 przypadki, w porównaniu do 2021 r. z zarejestrowanymi 121 przypadkami.

W 2022 r. PSSE w Opocznie zarejestrowała 14 przypadków zachorowania na płonicę (szkarlatynę), co jest większą liczbą w porównaniu do 1 przypadku zarejestrowanego w 2021r. Płonica to wysypkowa choroba zakaźna przenoszona drogą kropelkową i przez bezpośredni kontakt. Ważne jest odizolowanie chorego i podjęcie leczenia oraz przestrzeganie zasad higieny otoczenia. To także choroba występująca najczęściej w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym.

Krztusiec, różyczka i świnka (nagminne zapalenie przyusznic) to również tzw. choroby wieku dziecięcego. W 2022 r. w PSSE w Opocznie zarejestrowano 2 przypadki zachorowania na różyczkę.

**Tab. 5 Analiza porównawcza liczby zachorowań na choroby wieku dziecięcego za lata 2021-2022.**

Jednostka chorobowa	2021	2022
Ospa wietrzna	121	284
Krztusiec	0	0
Świnka (nagminne zapalenie przyusznic)	1	0
Różyczka	0	2
Płonica	1	14

### Inne jednostki chorobowe.

W 2022 r. Sekcja Nadzoru Epidemiologii zarejestrowała ogółem 16 przypadków zachorowań na boreliozę. Borelioza z Lyme to wieloukładowa choroba zakaźna, wywołana przez krętki *Borrelia burgdorferi*, jest przenoszona przez kleszcze. W pierwszym stadium zakażenia w wielu przypadkach, w miejscu ukłucia przez kleszcza występuje zmiana skórna, tworząca tzw. rumień wędrujący. W kolejnym etapie rozwoju choroby mogą występować różne zaburzenia, np. ze strony układu nerwowego, stawowego lub układu krążenia.

W 2022 r. zarejestrowano 1 przypadek malarii. Malaria (zimnica) to choroba zakaźna, wywołana przez pierwotniaki z rodzaju *Plasmodium*, która jest przenoszona przez komary. Zakażenie następuje w wyniku ukłucia człowieka przez zarażone zarodźcem komary (wprowadzające inwazyjne formy *Plasmodium* do krwiobiegu człowieka), jak również przez

przetoczenie krwi zawierającej inwazyjne formy *Plasmodium*, albo drogą wertykalną z matki na płód. Zarodźce malarii pasożytują u człowieka w wątrobie oraz w krwinkach czerwonych. Malaria występuje endemicznie w Afryce oraz w Azji Południowej i Południowo-Wschodniej. Profilaktycznie stosuje się repelenty oraz chemioprophylaktykę.

W 2022 r. został zarejestrowany 1 przypadek jersiniozy. Jersinioza to ostra lub przewlekła choroba zakaźna odzwierzęca wywołana przez pałeczki z rodzaju *Yersinia*. Rezerwuarem są zakażone zwierzęta domowe lub dziko żyjące, które wydalają zarazki wraz z kałem. Nośnikiem zakażenia są : żywność, gleba, woda- zanieczyszczone odchodami zakażonych zwierząt. Zwalczenie tej choroby polega na wykryciu i unieszkodliwieniu źródła zakażenia, w profilaktyce ważne jest przestrzeganie zasad higieny, w tym higieny żywności.

W 2022 r. PSSE w Opocznie zarejestrowała 2 przypadki gardiozy. Jest to choroba pasożytnicza przewodu pokarmowego wywołana przez pierwotniaka *Giardia intestinalis*. Rezerwuarem są: zakażony człowiek oraz zwierzęta domowe lub dzikie. Do zakażenia dochodzi przez zanieczyszczoną żywność lub wodę, a także drogą brudnych rąk. Leczenie polega na przyjmowaniu określonych leków, zaś działania profilaktyczne są związane z przestrzeganiem podstawowych zasad higieny osobistej oraz higieny żywności i wody.

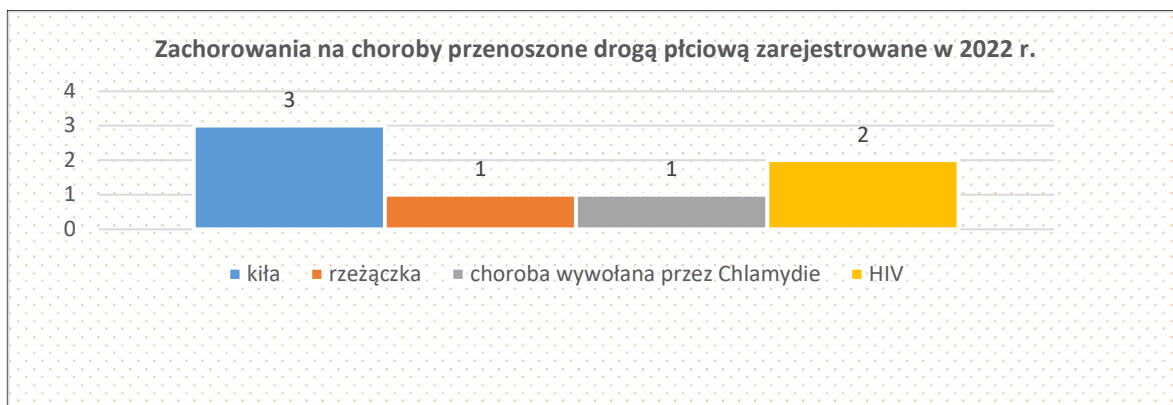
W 2022 r. Sekcja Nadzoru Epidemiologii zarejestrowała 8 przypadków nowych zachorowań na gruźlicę (w 2021- 6 przypadków). Wśród zarejestrowanych przypadków, 3 osoby mieszkają w mieście, a 5 na terenach wiejskich, o w/w przypadkach informowano PLW w Opocznie. Wśród osób, które zachorowały: 3 osoby są wieku od 30 do 40 lat, zaś 5 osób w wieku od 50 do 80 lat. Wszystkie osoby chore na gruźlicę oraz ich najbliższe otoczenie pozostają pod opieką Poradni Chorób Płuc i Gruźlicy w Opocznie.

W 2022 r. do PSSE w Opocznie zgłoszono 1 zachorowanie na grypę typu A, potwierdzoną badaniem molekularnym, zgłoszoną poza systemem SENTINEL.

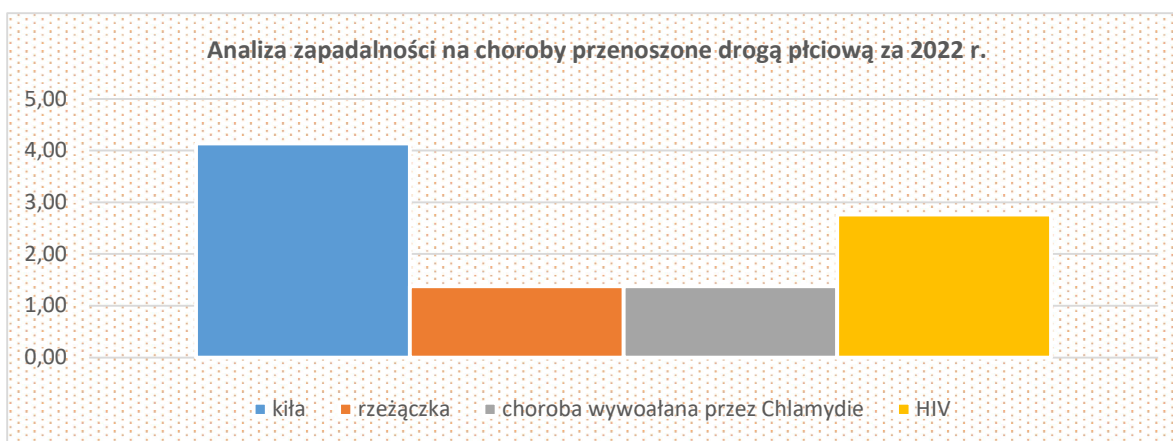
Sekcja Nadzoru Epidemiologii zarejestrowała także: 2 przypadki choroby wywołanej przez *Streptococcus pneumoniae*, 2 przypadki różno- choroby wywołanej przez *Streptococcus pyogenes*, 3 przypadki WZW typu B i 3 przypadki WZW typu C.

W 2022 r. PSSE w Opocznie zarejestrowała choroby przenoszone drogą płciową, tj.: 2 nowo wykryte przypadki HIV, 3 przypadki kiły, 1 przypadek rzeżączki, 1 przypadek choroby wywołanej przez *Chlamydie*.

**Rys. 3 Liczba zachorowań na choroby przenoszone drogą płciową za 2022 r.**



**Rys. 4. Analiza zapadalności na choroby przenoszone drogą płciową za 2022 rok.**



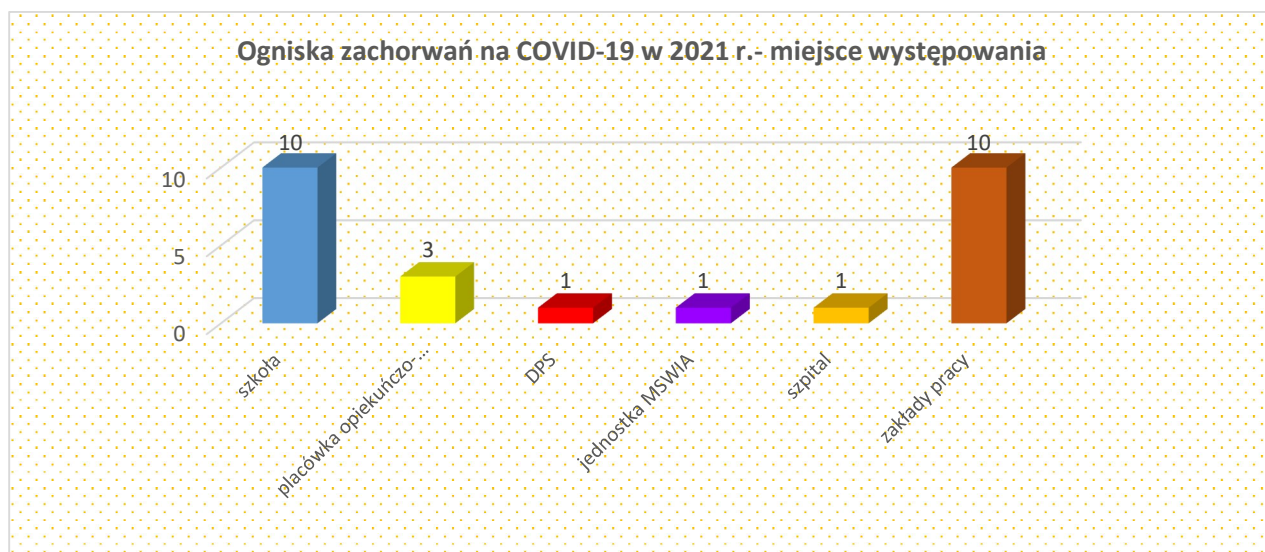
### Zachorowania na COVID-19

W 2022 PSSE w Opocznie podejmowała działania związane z przeciwdziałaniem szczyrzenia się zachorowań spowodowanych zakażeniami SARS-CoV-2. Na terenie powiatu opoczyńskiego zarejestrowano w 2022 roku 15 ognisk zachorowań na COVID-19, większość związana była z placówkami ochrony zdrowia. Najwięcej ognisk zachorowań na COVID-19 odnotowano w okresie styczeń – luty 2022 r. Z każdą osobą zakażoną COVID-19, zgłoszoną w systemie elektronicznym SEPIS został przeprowadzony wywiad epidemiologiczny. Raporty aktualne oraz archiwalne, dotyczące zachorowań wywołanych wirusem SARS-CoV-2 można znaleźć na stronie internetowej: <https://www.gov.pl/web/koronawirus/wykaz-zarazen-koronawirusem-sars-cov-2>. Pracownicy PSSE w Opocznie podejmowali także pracę w „Wirtualnych Stacjach” wykonując wywiady epidemiologiczne dotyczące zachorowań na COVID-19 wśród mieszkańców woj. łódzkiego.

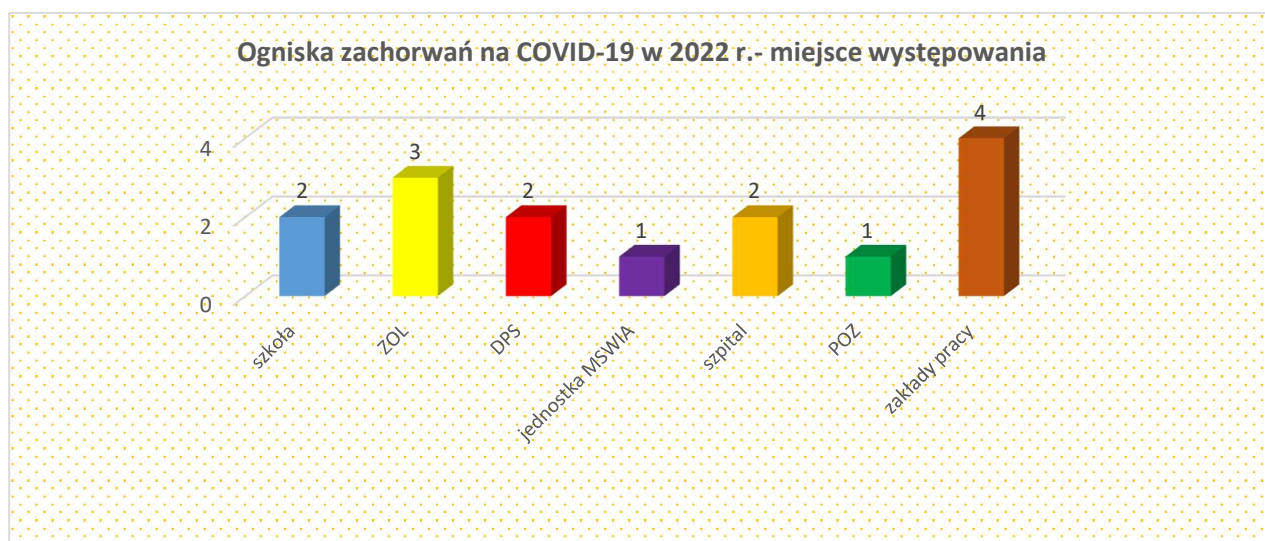


**Rys. 5 a i b** Analiza porównawcza występowania ognisk zachorowań na COVID-19 w latach 2021-2022, w zależności od miejsca ich występowania.

a)

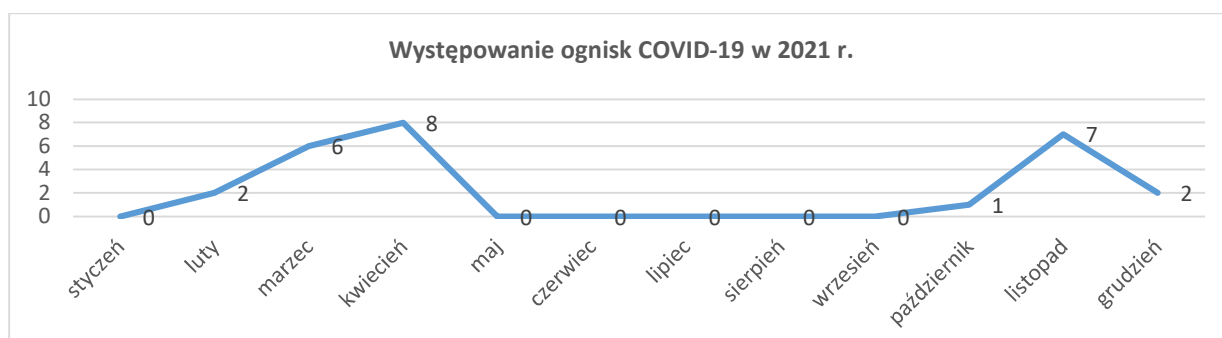


b)

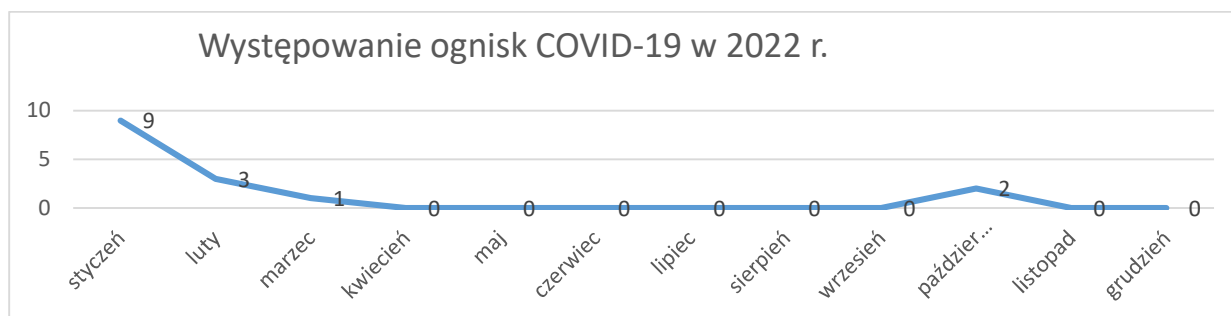


**Rys. 6 a i b** Analiza porównawcza występowania ognisk zachorowań na COVID-19 za lata 2021-2022, w zależności od okresu ich występowania w ciągu danego roku.

a)



b)



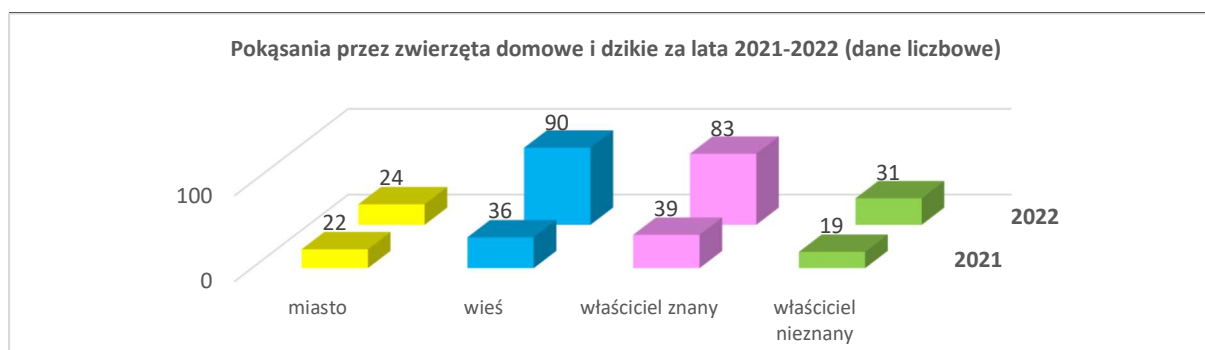
### Pokąsania przez zwierzęta domowe i dzikie

PSSE w Opocznie w ramach nadzoru epidemiologicznego rejestruje pokąsania przez zwierzęta domowe i dzikie. W 2022 r. zarejestrowano ogółem 114 pokąsań, jest to znacznie więcej niż w 2021 r., kiedy odnotowano 58 pokąsań. W 2022 r. zarejestrowano 24 pokąsania w mieście oraz 90 pokąsań na terenie wiejskim, w 31 przypadkach właściciel zwierzęcia był nieznan, w związku z czym przeprowadzono dochodzenie epidemiologiczne, a w 83 przypadkach właściciel zwierzęcia był znany, wówczas w trybie niezwłocznym zgłaszano to do Powiatowego Lekarza Weterynarii w Opocznie. W 2022 r. szczepienia ochronne p/wścieklicznie, w związku z pokąsaniem, wykonano u 17 osób, to również wzrost w porównaniu do 2021 roku, gdy szczepienie ochronne p/wścieklicznie wykonały 2 osoby.

**Tab. 6 Analiza porównawcza pokąsań przez zwierzęta domowe i dzikie w latach 2021-2022**

Rok/ Liczba	Ogółem	Miasto	Wieś	Właściciel znany	Właściciel nieznany	Szczepienie przeciwko wścieklicznie
<b>2022</b>	<b>114</b>	<b>24</b>	<b>90</b>	<b>83</b>	<b>31</b>	<b>17</b>
<b>2021</b>	<b>58</b>	<b>22</b>	<b>36</b>	<b>39</b>	<b>19</b>	<b>2</b>

**Rys. 7 Analiza porównawcza pokąsań przez zwierzęta domowe i dzikie**



## Zakażenia szpitalne

Sekcja Nadzoru Epidemiologii współpracuje z Zespołem Kontroli Zakażeń Szpitalnych Szpitala Powiatowego w Opocznie w ramach monitorowania ognisk epidemicznych w podmiotach wykonujących działalność leczniczą oraz monitorowania czynników alarmowych. W 2022 r. nie zgłoszono ogniska epidemicznego z SP ZOZ Szpitala Powiatowego w Opocznie.



Monitorowane przez Sekcję Nadzoru Epidemiologii zachorowania na choroby zakaźne są rejestrowane w ramach działających w Europie i Polsce systemów. Są to SRWE– System Rejestracji Wywiadów Epidemiologicznych, CSIOZ- System Monitorowania Zagrożeń E-Zdrowie, EpiBaza - Ogólnopolski System Nadzoru Epidemiologicznego i Środowiskowego nad Bezpieczeństwem Ludności. PSSE w Opocznie prowadzi także monitoring zachorowań na grypę w systemie SENTINEL. System ten działa w ramach Europejskiej Sieci Nadzoru nad Grypą (EISN), a dane są zbierane za pomocą internetowej bazy danych (TESSy). Diagnostykę bakteryjnych zakażeń Ośrodkowego Układu Nerwowego prowadzi Krajowy Ośrodek Referencyjny ds. Bakteryjnych Zakażeń Ośrodkowego Układu Nerwowego (KOROUN). Od 2020 r. PSSE w Opocznie pracuje w systemach elektronicznych służących do obsługi osób, które zachorowały na COVID-19, są to systemy EWP i SEPIS.

W 2022 r. Sekcja Nadzoru Epidemiologii wysyłała do palcówek ochrony zdrowia pisma dotyczące bieżących zagrożeń zdrowotnych, w tym wystąpienia nowego zagrożenia zdrowotnego tj. małpiej ospy, występowania ognisk zachorowań na świcie, a także zalecenia i ulotki dotyczące uchodźców przybywających z Ukrainy. Ponadto Sekcja Nadzoru Epidemiologii przygotowała prezentację pt. „Rola właściwego żywienia, wpływ na rozwój, jakość i długość życia”, promującą zdrowy styl życia, którą przedstawiono w Starostwie Powiatowym w Opocznie. Sekcja Nadzoru Epidemiologii przygotowywała także bieżące materiały informacyjne na komisje zdrowia dla Starostwa Powiatowego w Opocznie oraz Urzędu Miejskiego w Opocznie.



**Tab. 7. Liczba i zapadalność zachorowań na wybrane jednostki chorobowe zarejestrowane w 2022 r.**

l.p	Jednostka chorobowa	2022 rok		
		Zachorowanie	Hospitalizacja	Zapadalność
1.	<i>Salmonella Typhi</i>	1	1	1,38
2.	Salmoneloza	11	10	15,16
3.	Salmoneloza- posocznica	1	1	1,38
4.	Salmoneloza pozajelitowa	1	1	1,38
5.	Inne bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez <i>Clostridium difficile</i>	17	13	23,43
6.	Biegunki i zapalenie żołądkowo-jelitowe o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu- ogółem	24	4	33,08
7.	Biegunki i zapalenie żołądkowo-jelitowe o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu- u dzieci do lat 2	2	0	0,28
8.	Wirusowe zakażenia jelitowe inne nieokreślone	23	1	31,70
9.	Wirusowe zakażenia jelitowe inne określone	11	11	15,16
10.	Wirusowe zakażenia jelitowe u dzieci do lat 2	38	34	5,24
11.	Wirusowe zakażenia jelitowe wywołane przez rotawirusy	58	58	79,33
12.	Wirusowe zakażenia jelitowe wywołane przez norowirusy	4	4	5,51
13.	Gruźlica	8	8	11,03
14.	Płonica (szkarlatyna)	14	0	19,29
15.	Róża	2	0	2,76
16.	Borelioza	16	3	22,05
17.	Różyczka	2	0	2,76
18.	Malaria	1	1	1,38
19.	Choroba wywołana przez <i>Streptococcus pneumoniae</i>	2	2	2,76
20.	Jersinioza pozajelitowa	1	1	1,38
21.	Gardioza	2	0	2,76
22.	Grypa	1	0	1,38
23.	Wirusowe zapalenie wątroby typu B	3	0	4,13
24.	Wirusowe zapalenie wątroby typu C	3	0	4,13
25.	Styczność i narażenie na wściekliznę-szczepienia	17	0	23,43
26.	Ospa wietrzna	284	0	391,40
27.	Nowo wykryte zakażenia HIV	2	1	2,76
28.	Choroba wywołana przez <i>Chlamydie</i>	1	0	1,38
29.	Kiła wczesna	3	0	4,13
30.	Rzeżączka	1	1	1,38

Zapadalność liczona na 100 tys. przypadków lub na 10 tys. przypadków dla dzieci w wieku do 2 lat. Liczba ludności w powiecie opoczyńskim 72 506 (dane GUS z 2022r.).



### **III. Ocena stanu sanitarnego obiektów nadzorowanych przez Sekcję Nadzoru Higieny Środowiska w Zakresie Higieny Komunalnej**

Działania prowadzone przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Opocznie mają na celu zapewnienie bezpieczeństwa sanitarnego na nadzorowanym terenie. Realizowane są one w oparciu o obowiązujące przepisy prawne, w tym Ustawę z dnia 14 marca 1985 roku o Państwowej Inspekcji Sanitarnej ( Dz. U. z 2023 r. poz. 339 z późn. zm.).

Na 2022 r. zaplanowano z nadzoru 238 kontroli, wykonano ogółem 345 kontroli sanitarnych w nadzorowanych obiektach z czego 71 to kontrole związane z poborem próbek wody, do badań laboratoryjnych pobrano ogółem 111 próbek wody (do spożycia, basenowej i wody ciepłej). Wydano w sumie 17 decyzji administracyjnych oraz 14 postanowień.

#### **Urządzenia do zaopatrywania w wodę i ocena jakości wody do spożycia przez ludzi.**

W ramach nadzoru sanitarnego przeprowadzono kontrole budynków i urządzeń wodociągowych, jak również pobierano próbki wody do badań laboratoryjnych. Próbki wody w ramach monitoringu parametry grupy A i parametry grupy B były dostarczane do laboratorium PSSE w Piotrkowie Tryb. oraz WSSE w Łodzi w celu wykonania badań w zakresie wymaganych parametrów.

Na terenie powiatu opoczyńskiego znajdują się wodociągi sieciowe o produkcji [ $m^3/d$ ]:

≤100 w liczbie - 4

101 – 1000 w liczbie - 13

1001 – 10000 w liczbie - 1

Inne obiekty zaopatrujące w wodę - 1

W 18 w/w wodociągach zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeprowadzono 18 kontroli sanitarnych oraz pobrano 90 próbek wody do badań laboratoryjnych. Wydano 32 oceny stwierdzające przydatność wody do spożycia w 2022r. oraz 18 okresowych ocen jakości wody do spożycia przez ludzi za 2021r.

Zaleceń pokontrolnych nie wydawano, postępowania administracyjnego nie prowadzono.

#### **Inne obiekty zaopatrujące w wodę**

W tej kategorii znajduje się 1 wodociąg Stacja PKP Idzikowice wieś Libiszów gm. Opoczno. Wodociąg zaopatruje w wodę ok. 600 pracowników pobliskich zakładów. Przeprowadzono 1 kontrolę sanitarną, pobrano 2 próbki wody do badań laboratoryjnych.

Wydano 1 ocenę stwierdzającą przydatność wody do spożycia w 2022r. oraz 1 okresową ocenę jakości wody do spożycia przez ludzi za 2021r.

## **Jakość ciepłej wody użytkowej**

W 2022 r. w ramach nadzoru pobrano 12 próbek ciepłej wody użytkowej do badań na obecność bakterii *Legionella sp.* w 3 obiektach:

- SP ZOZ Szpital Powiatowy im. E. Biernackiego w Opocznie ul. Partyzantów 30,
- Bursa Szkolna w Opocznie, Aleja Sportowa 1,26-300 Opoczno,
- Powiatowa Placówka Opiekuńczo- Wychowawcza „Pałacyk” Mroczków Gościny 2, 26-300 Opoczno.

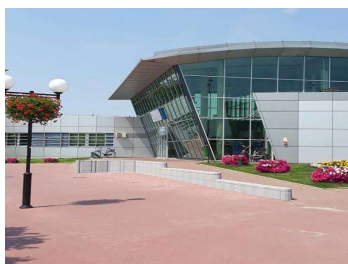
W/w próbki odpowiadały wymogom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294). Wydano 3 oceny przydatności wody ciepłej w instalacji wodociągowej w w/w obiektach w ramach urzędowej kontroli.

## **Ocena jakości wody w kąpieliskach/w miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli**



W roku 2022 zostało utworzone jedno miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli, tj. „Zalew Drzewicki” ul. Zdrojowa 2, 26-340 Drzewica, którego organizatorem był Ośrodek Sportu i Rekreacji z Brzustowca, na sezon kąpielowy od 20.07.2022 r. do 08.08.2022 r. Przeprowadzono 1 kontrolę sanitarną, nieprawidłowości nie stwierdzono. Organizator w ramach kontroli wewnętrznej przed i w trakcie sezonu kąpielowego wykonał badanie wody do kąpieli z miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli. Na podstawie sprawozdań z badań mikrobiologicznych wydano 2 oceny stwierdzające, że woda nadaje się do kąpieli.

## **Baseny Kąpielowe**



Na terenie powiatu funkcjonuje 1 basen kąpielowy Kryta Pływalnia „Opoczyńska Fala”. Przeprowadzono 1 kontrolę sanitarną. Stan sanitarny obiektu nie budził zastrzeżeń. Oprócz kontroli stanu sanitarnego obiektu zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem na 2022 rok, wykonywane były w ramach nadzoru badania laboratoryjne próbek wody do kąpieli pod względem fizyko-chemicznym i bakteriologicznym. W 2022r. w ramach nadzoru pobrano 7 próbek wody do kąpieli. W 4 próbkach wody basenowej wykonano badanie w kierunku bakterii z rodzaju *Legionella sp.* W ramach kontroli wewnętrznej zarządzający basenem przeprowadził badania próbek wody basenowej zgodnie z harmonogramem, zatwierdzonym

przez PPIS w Opocznie. Badania wykonywało laboratorium zewnętrzne Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o. W dniu 25.10.2022 r., ze względu na wystąpienie zanieczyszczenia mikrobiologicznego wody bakteriami *Pseudomonas aeruginosa* w ilości 7jtk/100ml, PPIS w Opocznie wydał decyzję o braku przydatności wody do kąpieli w niecce basenu sportowego Krytej Pływalni „Opoczyńska Fala” w Opocznie. Po podjęciu działań naprawczych, przeprowadzono powtórne badanie wody, wynik był zgodny z wymogami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach. W 2022 r. wydano zbiorczą ocenę roczną jakości wody w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach. W okresie od 27.06.22 r. do 08.07.2022 r. Kryta Pływalnia „Opoczyńska Fala” w Opocznie była nieczynna z uwagi na zaplanowane prace konserwatorskie obiektu.

### **Domy pomocy społecznej**

Na terenie powiatu opoczyńskiego funkcjonują dwa Domy Pomocy Społecznej, tj.: jeden w Niemojowicach 68, 26-330 Żarnów oraz drugi Powiatowy Dom Pomocy Społecznej w Drzewicy, ul. Stawowa 21/25, 26-340 Drzewica.

Stan sanitarno-techniczny pomieszczeń nie budził zastrzeżeń. Są to placówki stacjonarne, umożliwiające mieszkańcom zarówno pobyt stały, jak i czasowy zapewniając całodobową opiekę dla przewlekle somatycznie chorych oraz w podeszłym wieku, zaspakajając niezbędne potrzeby bytowe, społeczne i religijne w formach i zakresie wynikającym z indywidualnych potrzeb.

W ramach kontroli wewnętrznej w Powiatowym Domu Pomocy Społecznej w Drzewicy pobrano 4 próbki wody ciepłej do badań w kierunku obecności bakterii *Legionella sp.* w 100 ml., z czego w 1 próbce - punkt poboru - II piętro łazienka, wykazano obecność pałeczek *Legionella sp.* w ilości 509 jtk/100ml., co narusza wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).

W związku z powyższym PPIS w Opocznie wydał decyzję administracyjną stwierdzającą skolonizowanie sieci wody ciepłej przez pałeczki *Legionella sp.* w stopniu średnim, w Powiatowym Domu Pomocy Społecznej w Drzewicy. Po dokonaniu przeglądu technicznego wewnętrznej instalacji wody ciepłej użytkowej, przeprowadzono powtórne badanie wody ciepłej z w/w punktu poboru. PPIS w Opocznie wydał ocenę przydatności wody ciepłej w instalacji wodociągowej w Powiatowym Domu Pomocy Społecznej w Drzewicy.

Powiatowy Dom Pomocy Społecznej w Niemojowicach przeprowadził w ramach kontroli wewnętrznej badanie czterech próbek wody ciepłej w instalacji wodociągowej w kierunku obecności Legionella sp. w 100ml. W/w próbki odpowiadały wymogom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2297). Wydano 1 ocenę przydatności wody ciepłej w instalacji wodociągowej w ramach kontroli wewnętrznej.

### **Inne jednostki organizacyjne pomocy społecznej**

W 2022 r. przeprowadzono jedną kontrolę sanitarną w Środowiskowego Dziennego Domu Samopomocy. Jest to obiekt zlokalizowany w budynku byłej szkoły podstawowej w Olszowcu, posiadający salę rehabilitacyjną oraz węzeł sanitarnym. Stan sanitarny pomieszczeń nie budził zastrzeżeń. Postępowania administracyjnego w roku 2022 nie prowadzono.

### **Obiekty użyteczności publicznej**

Wśród obiektów użyteczności publicznej objętych nadzorem sanitarnym znajdują się: zakłady fryzjerskie, kosmetyczne, zakłady odnowy biologicznej, hotele, motele, inne obiekty, w których świadczone są usługi hotelarskie, ustępy publiczne, dworce autobusowe, przystanki autobusowe, tereny rekreacyjne, cmentarze, domy przedpogrzebowe.

Zakłady fryzjerskie, kosmetyczne, odnowy biologicznej i inne zakłady, w których są świadczone łącznie więcej niż jedna z usług, fryzjerskie, kosmetyczne, odnowy biologicznej, tatuażu.

W 2022 r. nadzorem objęto 75 obiektów. Są to estetyczne obiekty wyposażone w nowoczesny sprzęt. Warunki tego rodzaju usług ocenia się pozytywnie. Obiekty, w których wykonuje się zabiegi związane z naruszeniem ciągłości tkanek traktowane są ze szczególną uwagą, aby zachowywane były istotne elementy higieny w postępowaniu ze wszystkimi narzędziami i sprzętem. W czasie świadczenia usług mogących powodować naruszenie ciągłości tkanek używa się jałowych materiałów, przechowywanych w oddzielnych pakietach sterylizacyjnych zabezpieczających je przed wtórnym skażeniem, zawierających informacje o dacie sterylizacji. W zakładach kosmetycznych sterylizacja odbywa się we własnych autoklawach lub na podstawie zawartej umowy ze Szpitalem Powiatowym w Opocznie. Ogółem przeprowadzono 98 kontroli sanitarnych.

W 7 obiektach wydano zalecenia pokontrolne dotyczące :

- odnowienia pomieszczeń usługowych, socjalnych, szatni i sanitariatu.

Wydane zalecenia pokontrolne wykonane zostały w wyznaczonym terminie.

### **Hotele, motele i inne obiekty, w których świadczone są usługi hotelarskie**

W roku sprawozdawczym przeprowadzono ogółem 22 kontrole sanitarne.

Hotele dysponują jednostkami mieszkalnymi z zespołami higieniczno-sanitarnymi. Sanitariaty wyposażone są w umywalki z bieżącą ciepłą i zimną wodą, wentylację mechaniczną włączaną automatycznie. Wydzielone zostały pomieszczenia magazynowe: bielizny czystej i bielizny brudnej oraz porządkowe, w których przechowywany jest sprzęt porządkowy, środki czystościowe i dezynfekcyjne. W obiektach prowadzona jest dezynfekcja koców, kołder i materaców, którą wykonują specjalistyczne firmy prowadzące działalność w tym zakresie, bądź posiadającym sprzętem we własnym zakresie. Skontrolowane placówki podłączone są do sieci wodociągowej. W zakresie gospodarki odpadami komunalnymi i ściekami nie stwierdzono nieprawidłowości.

### **Ustępy publiczne**

W ramach sprawowanego nadzoru nad 4 obiektami przeprowadzono ogółem 4 kontrole sanitarne. Stan sanitarno-techniczny obiektów nie budził zastrzeżeń. Karania mandatowego nie stosowano.

### **Dworzec autobusowy**

W roku 2022 przeprowadzono 1 kontrolę sanitarną dworca w miejscowości Drzewica. Jest on zlokalizowany w budynku wolnostojącym składającym się z poczekalni, zaplecza dla pracowników, WC damskiego i męskiego – skanalizowanego. Przy umywalkach zapewniona jest bieżąca woda ciepła i zimna, zapewnione są środki higieny. W budynku dworca umieszczona jest informacja o zakazie palenia papierosów. Postępowania administracyjnego nie prowadzono. Karania mandatowego nie stosowano.

### **Tereny rekreacyjne** - 4 obiekty (12 placów zabaw dla dzieci z piaskownicami)

W tej grupie obiektów objęto kontrolami tereny rekreacyjne: place zabaw i piaskownice ogólnodostępne, które należą do 4 jednostek organizacyjnych na terenie powiatu.

W 2022 r. w ramach 4 kontroli oceniono stan sanitarno-techniczny 12 terenów rekreacyjnych wraz z piaskownicami. Kontrole dotyczyły w szczególności stanu sanitarno-technicznego, zabezpieczenia przed zwierzętami, wizualnej oceny czystości piasku i częstotliwości jego wymiany. Badań piasku nie przeprowadzano.

W sezonie letnim nie wpłynęło do PSSE w Opocznie żadne zgłoszenie w sprawie konieczności podjęcia interwencji, w związku z niewłaściwym stanem sanitarnym piaskownic na terenie powiatu opoczyńskiego. Postępowania administracyjnego nie prowadzono.

## **Cmentarze**

W 2022 roku przeprowadzono 24 kontrole sanitarne 24 cmentarzy, będących w ewidencji PSSE w Opocznie. Stan sanitarno-porządkowy na terenie cmentarzy oraz wokół nich nie budził zastrzeżeń.

W trakcie roku wydano 15 decyzji zezwalających na przeprowadzenie ekshumacji zgodnie z wymogami określonymi w Ustawie z dnia 31 stycznia 1959 r. o cmentarzach i chowaniu zmarłych (Dz. U. z 2020 r., poz. 1947 z późn. zm.).

## **Domy przedpogrzebowe**

Na terenie powiatu opoczyńskiego znajdują się 3 domy przedpogrzebowe. Przeprowadzono 3 kontrole sanitarne. Obiekty spełniały wymogi sanitarno-higieniczne zgodnie z deklarowanym zakresem, posiadały odpowiednie miejsca do przechowywania zwłok (chłodnie), zapewniona jest bieżąca woda ciepła i zimna, nieczystości płynne odprowadzane są do sieci kanalizacyjnej, zapewnione są toalety dla osób uczestniczących w ceremonii pogrzebowej, opracowane są procedury wydawania zwłok oraz procedury zabezpieczenia p/epidemicznego. Zakłady dysponują odpowiednimi środkami transportu do przewozu zwłok.

**Inne obiekty użyteczności publicznej** - ogółem 67 obiekty.

Do tej grupy obiektów należą: bazy PKS i MPK, kluby sportowe, apteki, stacje paliw, Miejski Dom Kultury w Opocznie, Regionalne Centrum Kultury w Drzewicy, targowiska, pralnia, przystanki PKS i MPK. Ogółem przeprowadzono 42 kontrole sanitarne. Karania mandatowego nie stosowano. Postępowania administracyjnego nie prowadzono.

## **Stan sanitarny środków transportu**

Pod nadzorem Sekcji Higieny Środowiska w Zakresie Higieny Komunalnej w 2022 roku pozostawało 15 środków transportu drogowego, w tym 4 samochody do przewozu chorych, 11 samochodów do przewozu zwłok i szczątków. Skontrolowano wszystkie środki transportu. Nieprawidłowości nie stwierdzono.

## **Nadzór nad gospodarką odpadami medycznymi w podmiotach leczniczych**

W 2022 r. nadzorem objęto 23 podmioty wykonujące działalność leczniczą (7 przychodni, 3 ośrodki zdrowia, 10 placówek NZOZ, 1 laboratorium diagnostyczne, 1 „LUMED” Sp. z o.o. - Chirurgia Jednego Dnia, 1 SP ZOZ Szpital Powiatowy). Przeprowadzono 23 kontrole sanitarne. Podczas kontroli w zakresie higieny komunalnej szczególną uwagę zwracano na gospodarkę odpadami medycznymi powstającymi w podmiotach leczniczych w wyniku świadczenia usług medycznych. Obejmowały one sposób postępowania z odpadami w miejscu ich powstawania i przechowywanie do czasu odbioru przez specjalistyczne firmy. Kontrole

wykazały, iż w obiektach opracowano i wdrożono procedury postępowania z odpadami medycznymi, stosuje się prawidłowe oznakowanie identyfikujące odpady, spełnione zostały warunki przechowywania odpadów, podpisane są umowy na odbiór odpadów, a częstotliwość ich odbierania jest zachowana.

### **Inne czynności**

W zakresie przestrzegania przepisów ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii, przeprowadzono 25 kontroli, w tym 4 wspólnie z przedstawicielami policji. W ramach bieżących kontroli sanitarnych obiektów zwracano uwagę na przestrzeganie zakazu palenia wyrobów tytoniowych zgodnie z wymogami ustawy z dnia 9 listopada 1995 r. o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych (Dz. U. 2021 r., poz. 276). Ponadto w trakcie 2022 r. rozpatrywano 4 interwencje zgłoszone przez mieszkańców powiatu opoczyńskiego. Zasadność zgłoszonych nieprawidłowości nie potwierdzono. W 2022 r. wydano 14 postanowień :

- 8 dot. na przywóz zwłok/szczątków ludzkich zza granicy do Polski
- 6 dot. regulaminu utrzymania czystości i porządku w gminach oraz odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

Wydano 3 opinie dot. organizacji imprez masowych.

W trakcie minionego roku dokonywano poborów 4 próbek wody do badań laboratoryjnych na zlecenie od osób prywatnych.

### **Wnioski**

Mieszkańcy naszego powiatu korzystają z zasobów wód podziemnych.

Na koniec 2022 r. wszystkie wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę dostarczały dla 74 365 osób wodę do spożycia odpowiadającą wymogom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).





#### **IV. Ocena higieny środowiska pracy nadzorowanego przez Sekcję Nadzoru Higieny Środowiska w zakresie Higieny Pracy**

##### **1. Ocena środowiska pracy**

Sekcja Nadzoru Higieny Środowiska w zakresie higieny pracy sprawuje nadzór nad:

- warunkami higienicznymi i zdrowotnymi środowiska pracy dotyczącymi w szczególności zapobiegania powstawaniu chorób zawodowych i innych chorób związanych z warunkami pracy, poprzez ocenę narażenia zawodowego na szkodliwe czynniki fizyczne, chemiczne, biologiczne oraz rakotwórcze lub mutagenne.
- wprowadzaniem do obrotu oraz stosowaniem substancji i mieszanin chemicznych niebezpiecznych,
- przestrzeganiem przez wprowadzających do obrotu i stosujących prekursorów narkotyków kategorii 2 i 3 obowiązków wynikających z ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii,
- przestrzeganiem przepisów dotyczących wprowadzania do obrotu i stosowania produktów biobójczych oraz detergentów,
- przestrzeganiem przepisów przez podmioty produkujące i wprowadzające do obrotu produkty kosmetyczne.

Na koniec 2022 r. liczba zakładów będących w ewidencji higieny pracy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Opocznie wynosiła 251, zatrudniających ogółem 7803 pracowników. Na terenie powiatu opoczyńskiego przeważają zakłady małe zatrudniające do 50 pracowników, które stanowią 220 obiektów, tj. 88%. Najwięcej zewidencjonowanych zakładów pracy zajmuje się produkcją wyrobów ceramicznych, budowlanych, metalowych oraz produkcją i przetwórstwem spożywczym, a tym samym są to podmioty gospodarcze zatrudniające ogółem największą liczbę pracowników.

W roku sprawozdawczym przeprowadzono 89 kontroli w 58 zakładach zatrudniających 3142 pracowników. Były to kontrole planowane zgodne z zatwierdzonym rocznym harmonogramem kontroli, kontrole sprawdzające wykonanie obowiązków ujętych w decyzjach administracyjnych oraz kontrole akcyjne.

Kontrole akcyjne dotyczyły wprowadzania do obrotu produktów biobójczych w obszarze posiadania wymaganych pozwoleń Ministra Zdrowia na wprowadzanie do obrotu produktów biobójczych, prawidłowego oznakowania opakowań, właściwych zgodnych z pozwoleniem zawartych substancji czynnych w produktach biobójczych, stężenia procentowego lub wagowego tych substancji w ww. produktach.

Najczęściej stwierdzanymi podczas bieżących kontroli sanitarnych nieprawidłowościami były:

- brak aktualnych badań i pomiarów czynników szkodliwych na stanowiskach pracy,
- brak odpowiednich pomieszczeń higieniczno-sanitarnych,
- zły stan techniczny pomieszczeń higieniczno-sanitarnych,
- brak rejestru prac, których wykonywanie powoduje konieczność pozostania pracowników w kontakcie z czynnikiem rakotwórczym, narażenia na działanie szkodliwych czynników biologicznych,
- brak rejestru pracowników narażonych na działanie czynnika rakotwórczego, bądź szkodliwego czynnika biologicznego,
- brak prawidłowej oceny ryzyka zawodowego.

W związku ze stwierdzonymi nieprawidłowościami wydano ogółem 18 decyzji administracyjnych, w tym 14 decyzji z nałożeniem obowiązków, 1 decyzję o przedłużeniu terminu, 1 decyzję wygaszającą, 1 decyzję na obniżenie szkodliwego czynnika pracy, 1 decyzję umarzającą. Nakazy zawarte w wydanych decyzjach dotyczyły przede wszystkim:

- przeprowadzenia badań i pomiarów czynników szkodliwych na stanowiskach pracy,
- wydzielenia pomieszczenia do spożywania posiłków oraz pomieszczenia na szatnię,
- zapewnienia odpowiedniego stanu ścian i podłóg w pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych,
- założenia rejestru prac, których wykonywanie powoduje konieczność pozostania pracowników w kontakcie z czynnikiem rakotwórczym, narażenia na działanie szkodliwych czynników biologicznych,
- założenia rejestru pracowników narażonych na działanie czynnika rakotwórczego, bądź szkodliwego czynnika biologicznego,
- dokonania prawidłowej oceny ryzyka zawodowego.

Obowiązki nałożone w decyzjach wykonywane są w większości w wyznaczonych terminach.

W minionym roku sprawozdawczym nie wystosowano upomnienia, ani nie wydano postanowień o nałożeniu grzywny.

Ocena warunków higieny środowiska pracy dokonywana jest m.in. na podstawie badań i pomiarów czynników szkodliwych przeprowadzonych przez laboratoria posiadające certyfikat akredytacji, w tym w laboratoriach inspekcji sanitarnej oraz na podstawie bezpośrednich wizytacji zakładów.

## **2. Narażenia na czynniki rakotwórcze**

Czynniki rakotwórcze w świetle obecnie obowiązujących przepisów oraz zgodnie z ewidencją PSSE w Opocznie na koniec 2022 r. występują w 46 zakładach następujących branż:

- przedsiębiorstwa zajmujące się wydobyciem piasku, glinki, kamienia wapiennego,
- zakłady stolarsko-usługowe, przedsiębiorstwa przemysłu drzewnego, zakłady meblarskie,
- zakłady ceramiczne, betoniarsko-usługowe, przedsiębiorstwa zajmujące się produkcją wyrobów ceramiczno-budowlanych, surowców ceramicznych oraz mas wiążących i klejów,
- zakłady zajmujące się produkcją elementów metalowych.

W 2022 r. skontrolowano 16 zakładów, przeprowadzając 20 kontrole sanitarne w zakresie narażenia na czynniki rakotwórcze w środowisku pracy (ogółem narażonych na czynniki rakotwórcze było 901 osób).

Warunki pracy na stanowiskach w tych zakładach, w zakresie narażenia na czynniki rakotwórcze nie budziły zastrzeżeń. Pracodawcy spełniają standardy bezpieczeństwa i higieny pracy zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów.

### **3. Narażenia na czynniki biologiczne w środowisku pracy**

Czynniki biologiczne stwarzające zagrożenie dla zdrowia występują w 75 zakładach pracy będących pod nadzorem PSSE w Opocznie. Są to głównie zakłady branży spożywczej, rolniczej, leśnictwo, przemysł drzewny i ochrona zdrowia. W 2022 r. przeprowadzono 21 kontroli w zakresie szkodliwych czynników biologicznych występujących w środowisku pracy. Spośród 15 skontrolowanych zakładów pracy stwierdzono uchybienia w 2 zakładach, wydano 2 decyzje administracyjne w ww. zakresie.

Łącznie w skontrolowanych zakładach liczba narażonych na szkodliwe czynniki biologiczne wynosi 364 pracowników, z czego 364 osoby w grupie 2 zagrożenia, a w grupie 3 – 339 pracowników.

### **4. Nadzór nad substancjami i preparatami chemicznymi**

Zgodnie z ewidencją na terenie powiatu opoczyńskiego działalność prowadzi 1 producent, 3 dystrybutorów oraz 112 stosujących substancje chemiczne i ich mieszaniny - razem 116 obiektów. W 2022 roku przeprowadzono 33 kontrole dotyczące podmiotów stosujących substancje chemiczne i ich mieszaniny. Podczas powyższych kontroli egzekwowano obowiązek posiadania aktualnych kart charakterystyki, aktualnych spisów stosowanych substancji i mieszanin niebezpiecznych, odpowiedniego oznakowania opakowań, zapoznania pracowników z informacjami zawartymi w kartach charakterystyk, stosowania środków zapewniających pracownikom ochronę ich zdrowia i życia oraz warunki magazynowania tych substancji i ich mieszanin, instrukcji stanowiskowych przy stosowaniu substancji i mieszanin chemicznych. Informowano także pracodawców o obowiązkach wynikających z rozporządzenia REACH oraz zapisach rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

(CLP) dotyczących bezpiecznego stosowania produktów chemicznych. Na terenie powiatu opoczyńskiego obecnie brak importerów substancji chemicznych i ich mieszanin.

### **5. Ocena wprowadzania do obrotu i stosowania produktów biobójczych**

W 2022 r. przeprowadzono 30 kontroli w obiektach prowadzących sprzedaż produktów biobójczych. Kontrole dotyczyły głównie produktów biobójczych należących do grupy produktowej 18 i 19. Wydano 4 decyzje nakazujące wycofanie z obrotu produktów biobójczych bez wymaganego pozwolenia na obrót. Ponadto przeprowadzono 2 kontrole sanitarne w zakresie stosowania produktów biobójczych w działalności zawodowej, podczas których nie stwierdzono nieprawidłowości.

### **6. Ocena obrotu prekursorami narkotyków**

Na terenie powiatu opoczyńskiego zgodnie z ewidencją PSSE w Opocznie zarejestrowane są 2 podmioty wprowadzające do obrotu prekursorzy kategorii 2 i 3 oraz 8 zakładów stosujących prekursorzy narkotyków w procesach technologicznych. W 2022 roku nie przeprowadzono kontroli w zakresie dystrybucji oraz stosowania prekursorów kategorii 2 i 3. Handel z państwami trzecimi nie jest prowadzony na terenie powiatu opoczyńskiego.

### **7. Przestrzeganie przepisów przez podmioty produkujące i wprowadzające do obrotu produkty kosmetyczne**

W 2022 r. SNHŚ PSSE w Opocznie przeprowadziła 6 kontroli w zakresie wprowadzania do obrotu produktów kosmetycznych ze szczególnym uwzględnieniem ich składu i zawartości substancji i mieszanin szkodliwych dla zdrowia. W wyniku kontroli nie stwierdzono produktów kosmetycznych, które zagrażałyby życiu i zdrowiu ludzi.

### **8. Choroby zawodowe**

Następstwem pracy w narażeniu na czynniki szkodliwe w środowisku pracy mogą być choroby zawodowe. W 2022 r. zgłoszone zostały do PPIS w Opocznie 4 nowe przypadki podejrzenia choroby zawodowej (2021 r. – 2, 2020 r. – 3, 2019 r. – 6, 2018 r. – 3, 2017 r. – 3, 2016 r. – 4, 2015 r. – 2, 2014 r. - 11 zgłoszeń). Prowadzono 7 postępowań w sprawie chorób zawodowych, w których zawiera się ocena zebranego materiału dowodowego oraz czynności niezbędne do uzupełnienia tego materiału w formie przesłuchań, wyjaśnień, weryfikacji dokumentacji gromadzonej przez pracodawców i jednostki organizacyjne Państwowej Inspekcji Sanitarnej. Wydano 2 decyzje o stwierdzeniu choroby zawodowej (pylice płuc: pylica krzemowa). W 2022 r. po uprawomocnieniu się decyzji administracyjnych wydano 3 karty stwierdzenia choroby zawodowej. Ponadto wydane zostały 2 decyzje o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej (obustronny trwały odbiorczy ubytek słuchu typu ślimakowego lub czuciowo-nerwowego spowodowany hałasem, wyrażony podwyższeniem

progu słuchu co najmniej 45dB w uchu lepiej słyszającym, obliczony jako średnia arytmetyczna dla częstotliwości audiometrycznych 1,2 i 3 kHz i astma oskrzelowa).

#### **9. Działania w zakresie promocji zdrowia na terenie zakładów pracy:**

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opocznie w 2022 r. inicjowała następujące działania mające na celu promocję zdrowia w zakładach pracy:

- w związku z trwającą pandemią COVID-19 przekazywano informacje na temat zachowania bezpieczeństwa zdrowotnego na terenie zakładów pracy, w tym dezynfekcji rąk i powierzchni, wietrzenia, stosowania maseczek, odstępów, stosowania wentylacji w pomieszczeniach na terenie obiektów kontrolowanych przedsiębiorców,
- drogą elektroniczną przekazano informacje do zakładów pracy dotyczące zaleceń mających na celu ograniczenie zakażeń SARS-CoV-2 wraz z wytycznymi GIS i MZ,
- podczas przeprowadzania kontroli przekazywano informacje na temat szkodliwości używania środków zastępczych i nowych substancji psychoaktywnych, przekazywano materiały edukacyjne do szkoleń w postaci ulotek „Dopalaczom mówimy stop wybierany zdrowie”, „Dopalacze to śmierć”,
- w roku sprawozdawczym 2022 pozostawiono informacje na temat Europejskiej Kampanii Informacyjnej 2020-2022 „Dźwigaj z głową”.

#### **10. Monitorowanie przypadków zatruc środkami zastępczymi i nowymi substancjami psychoaktywnymi oraz zgonów.**

PSSE w Opocznie we współpracy ze Szpitalem Rejonowym w Opocznie oraz przyległym Pogotowiem Ratunkowym prowadzi codzienny monitoring zatruc i podejrzeń zatruc środkami zastępczymi i nowymi substancjami psychoaktywnymi. W roku 2022 nie odnotowano żadnego przypadku podejrzenia zatrucia na nadzorowanym terenie, jak również brak było przypadków zgonów z powodu stosowania ww. substancji.

#### **Wnioski:**

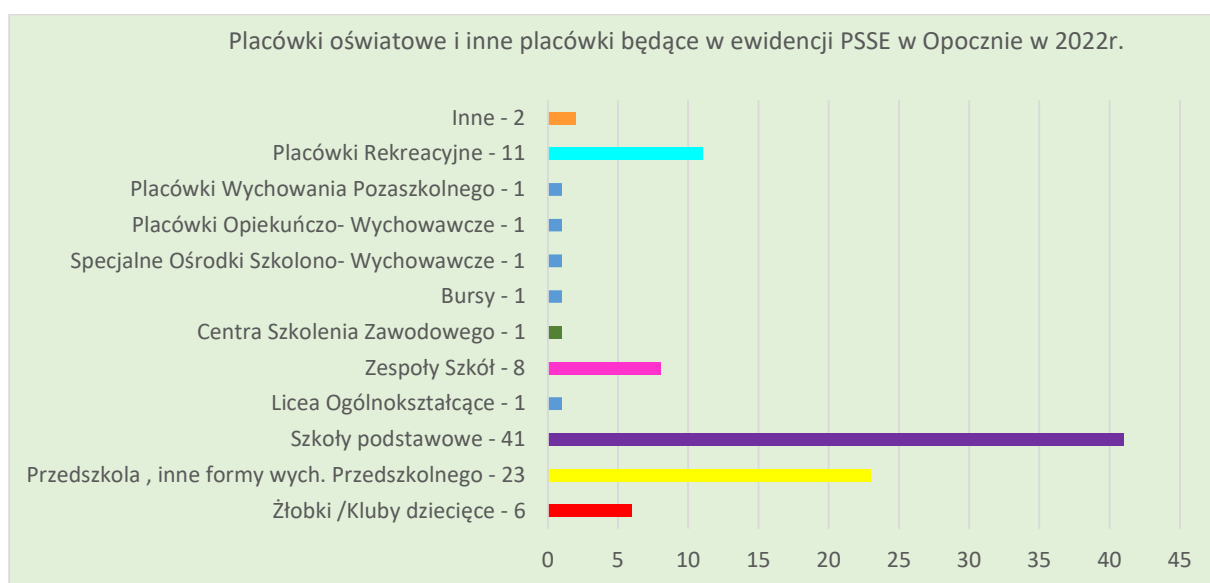
1. W wyniku przeprowadzanych kontroli sanitarnych pracodawcy realizując nakazy w wystawianych decyzjach administracyjnych podejmują działania przyczyniające się do poprawy warunków pracy pracowników, jak również wzrasta świadomość pracodawców zagrożeń występujących na stanowiskach pracy i istoty zwiększania poziomu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia pracowników.
2. W ostatnich latach liczba zgłaszanych podejrzeń chorób zawodowych i prowadzonych postępowań w tym zakresie utrzymuje się na podobnym poziomie kilku w ciągu roku.



## V. Ocena stanu sanitarno-technicznego placówek oświatowo-wychowawczych nadzorowanych przez Sekcję Nadzoru Higieny Środowiska w zakresie Higieny Dzieci i Młodzieży

Na terenie działania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie, w 2022 roku pod nadzorem pionu higieny dzieci i młodzieży było 86 placówek stałych i 11 zgłoszonych form wypoczynku.

Pion higieny dzieci i młodzieży miał w rejestrze następujące typy placówek: żłobki, klub dziecięcy, przedszkola, inne formy wychowania przedszkolnego, szkoły podstawowe, liceum ogólnokształcące, zespoły szkół, bursę, centra szkolenia zawodowego, szkołę muzyczną, specjalny ośrodek szkolno-wychowawczy, placówkę opiekuńczo-wychowawczą, poradnię psychologiczno-pedagogiczną. W trakcie roku 2022 wyrejestrowano z ewidencji placówek jedną Szkołę Podstawową w Stoku gm. Mniszków i zarejestrowano jedną nową placówkę tj. Klub Dziecięcy „Zielona Dolinka” w Opocznie.



### Placówki w których przeprowadzono kontrole sanitarne:

**Żłobki i kluby dziecięce – 6 placówek (4 żłobki niepubliczne, 2 kluby dziecięce publiczne).**

Przeprowadzono w placówkach 6 kontroli sanitarnych. Liczba dzieci zapisanych do żłobków/klubów dziecięcych – 163. Wszystkie placówki funkcjonują po otrzymaniu pozytywnej opinii sanitarnej. W roku 2022 pozytywną opinię na działalność otrzymał klub dziecięcy. Nowa placówka mieści się w budynku Przedszkola Nr 6 w Opocznie w wydzielonej części budynku.

Do marca 2022 była to grupa żłobkowa przy przedszkolu. Stan sanitarno-higieniczny skontrolowanych placówek nie budził zastrzeżeń.

**Przedszkola / inne formy wychowania przedszkolnego – 23 placówki (przedszkola publiczne - 8, przedszkola niepubliczne - 6 i 9 - publicznych punktów przedszkolnych przy szkołach). Liczba kontroli ogółem – 22, liczba dzieci w skontrolowanych placówkach - 1392.**

**Punkty przedszkolne publiczne – 9 placówek, liczba dzieci 235**, placówki znajdują się na terenach wiejskich najczęściej w budynkach szkół podstawowych bądź w budynkach przystosowanych do tej działalności. W okresie sprawozdawczym w punktach przedszkolnych przeprowadzono ogółem 8 kontroli sanitarnych według harmonogramu kontroli na rok 2022. Wszystkie punkty przedszkolne jak i przedszkola (100%) czerpią wodę z sieci wodociągów publicznych. We wszystkich skontrolowanych punktach przedszkolnych zapewniono odpowiednie warunki do utrzymania higieny osobistej dzieci, t.j.: bieżąca ciepła i zimna woda, mydło w płynie, ręczniki jednorazowe, papier toaletowy, środki dezynfekujące. Dzieci uczęszczające do alternatywnych form wychowania przedszkolnego korzystają z placów zabaw zlokalizowanych przy szkołach podstawowych. W punktach przedszkolnych prowadzona jest różna forma dożywiania w zależności od realizowanego programu i decyzji rodziców. Prowadzone jest dożywianie w formie śniadania, posiłku jednodaniowego lub dwudaniowego oraz podwieczorku w niektórych placówkach dodatkowo przygotowywana jest herbata do kanapki przynieszonej z domu.

**Przedszkola – 14 placówek, liczba dzieci -1157**; Wszystkie placówki były skontrolowane, w czasie kontroli zwracano szczególną uwagę na bezpieczeństwo dzieci biorących udział w zabawach na świeżym powietrzu, a w szczególności: sprawdzano zabezpieczenia piaskownic przed zanieczyszczeniami, wymianę piasku, kontrolowano stan sanitarny placów zabaw. Aktualnie warunki sanitarno-higieniczne we wszystkich obiektach są prawidłowe, a dyrektorzy placówek i organy założycielskie dążą do utrzymania lub poprawy warunków sanitarno-higienicznych.

**Szkoły podstawowe - 41 placówek w ewidencji, skontrolowanych według harmonogramu kontroli – 39, liczba uczniów w szkołach - 4934**

W 2022 roku jedna placówka na terenie Gminy Mniszków zakończyła działalność. Szkoły podstawowe zlokalizowane są na terenach wiejskich w 8 gminach, cztery szkoły w mieście Opoczno i Drzewica.

W ramach prowadzonego nadzoru nad szkołami, dokonano oceny warunków sanitarno-higienicznych do prowadzenia zajęć. Oceniono między innymi posiadanie przez placówkę infrastruktury do prowadzenia zajęć z wychowania fizycznego. Niezależnie od posiadanej infrastruktury w 4 placówkach zajęcia WF odbywają się na korytarzach.

W 9 skontrolowanych szkołach podstawowych znajdują się gabinety profilaktyki zdrowotnej, w których zapewniona jest opieka pielęgniarska, w pozostałych placówkach profilaktyczna opieka zdrowotna nad uczniami realizowana jest zadaniowo (sala lekcyjna, gabinet logopedy/psychologa/pedagoga). Dwie placówki organizują opiekę stomatologiczną w oparciu o gabinet stomatologiczny znajdujący się w placówkach. W szkołach podstawowych przeprowadzono 7 kontroli tematycznych. Kontrole tematyczne w szkołach podstawowych dotyczyły przygotowania placówek do nowego roku szkolnego 2022/2023. Na podstawie informacji uzyskanych podczas kontroli przeprowadzonych w związku z przygotowaniem szkół do nowego roku szkolnego wynika iż w okresie wakacyjnym w części szkół prowadzono większe remonty, a w większości drobne prace remontowo-konserwatorskie. W związku z prowadzonymi pracami remontowymi w placówkach oświatowych i innych placówkach przeznaczonych na pobyt dzieci i młodzieży ulega poprawie stan sanitarno-techniczny istniejących budynków. Duże zaangażowanie w tym zakresie wykazują organy założycielskie i dyrektorzy placówek. Jedna placówka na terenie Gminy Paradyż została podłączona do kanalizacji miejscowej. Placówka stowarzyszeniowa tj. Szkoła Podstawowa w Woli Załącznej została przeniesiona do nowego budynku znajdującego się na tej samej działce, którego właścicielem jest Gmina Opoczno. Obiekt zbudowany w ramach zadania inwestycyjnego obejmującego: „Budowę budynku pasywnego świetlicy z pomieszczeniami dla potrzeb szkoły podstawowej”. Placówka realizuje program nauczania w zakresie klas I-IV i oddziału zerowego. Dotychczas placówka nie posiadała infrastruktury do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego, aktualnie w nowym budynku jest sala rekreacyjno-zastępcza.

Wszystkie placówki w których prowadzone jest dożywianie zapewniają prawidłowe 15 - minutowe, bądź 20-minutowe przerwy międzylekcyjne na spożycie posiłku. W 26 szkołach podstawowych prowadzone jest dożywianie uczniów w 19 szkołach posiłki przygotowywane są na miejscu, a do 7 placówek posiłki są dowożone. Ogólnie z dożywiania skorzystało 2035 uczniów. Niezależnie od prowadzonego dożywiania 2 szkoły organizowały drugie śniadanie. Jedenaście skontrolowanych placówek nie prowadziło dożywiania, brak zainteresowania rodziców. Dodatkowo we wszystkich szkołach uczniowie klas I-V mieli zapewnione mleko i przetwory mleczne oraz owoce i warzywa.



### **Liceum ogólnokształcące - 1 kontrola, liczba uczniów 712.**

Placówka zapewnia właściwe warunki do utrzymania higieny osobistej przez uczniów.

Na terenie szkoły znajduje się gabinet profilaktyki zdrowotnej, opiekę sprawuje pielęgniarka przez pięć dni w tygodniu. Dokonano oceny realizacji wymogów w zakresie stosowania niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych w placówce.

Kontrola sanitarna nie wykazała nieprawidłowości.

### **Zespoły Szkół - 8 obiektów (7 publiczne , 1 niepubliczny), liczba kontroli - 10, ogólna liczba uczniów w zespołach 3751.**

W 2022 roku skontrolowano wszystkie placówki. Wszystkie zespoły szkół zapewniają właściwe warunki do utrzymania higieny osobistej przez uczniów. Standardy dostępności do urządzeń sanitarnych są zachowane. Gabinety profilaktyki zdrowotnej ma 6 placówek, w 2 placówkach zadania pielęgniarki realizowane są w pomieszczeniach zastępczych na terenie szkoły. Na terenie 1 placówki znajduje się gabinet stomatologiczny.

### **Zakład Doskonalenia Zawodowego – 1 placówka, liczba uczniów 32, przeprowadzono 1 kontrolę sanitarną.**

Uczniowie tej placówki kształcą się w zawodzie kucharza. Praktyczna nauka zawodu odbywa się na miejscu. Stan sanitarno-higieniczny i techniczny placówki ulega ciągłej poprawie.

### **Specjalne Ośrodki Szkolno-Wychowawcze – 1placówka, liczba dzieci i młodzieży 102, wykonano 1 kontrolę sanitarną.**

Placówka mieści się w dwóch oddzielnych budynkach. W jednym prowadzona jest działalność edukacyjna, a w drugim mieści się przedszkole oraz bursa. Stan sanitarno-higieniczny placówki nie budził zastrzeżeń. Warunki lokalowe odpowiednie do realizowania zadań edukacyjno-wychowawczych z uwzględnieniem indywidualnych potrzeb uczniów z niepełnosprawnością.

### **Placówki opiekuńczo wychowawcze - 1 placówka- 1 kontrola, liczba wychowanków -14.**

Placówka zapewnia wychowankom całodobową opiekę. Stan sanitarno-higieniczny placówki nie budził zastrzeżeń. Wewnątrz i na zewnątrz budynku w widocznych miejscach

umieszczone odpowiednie oznaczenia graficzne informujące o zakazie palenia wyrobów tytoniowych.

### **Inne placówki – poradnie psychologiczno- pedagogiczne- 2 placówki, 2 kontrole.**

Placówki zlokalizowane w Opocznie i Drzewicy, stan sanitarno-higieniczny pomieszczeń nie budził zastrzeżeń.

### **Warunki pobytu dzieci i młodzieży w placówkach nauczania i wychowania.**

W roku 2022 realizując ustawowe obowiązki w ramach sprawowanego bieżącego nadzoru sanitarnego kontrolowano przestrzeganie przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne higieny pomieszczeń, wymagań w stosunku do sprzętu używanego w szkołach i innych placówkach oświatowo – wychowawczych oraz w placówkach wypoczynku, a także higieny procesów nauczania. Wszystkie placówki zaopatrzone są w wodę do spożycia z wodociągów sieciowych oraz posiadają kanalizację centralną lub miejscową. Wszędzie zapewnione są środki do utrzymania higieny osobistej: papier toaletowy, mydło w płynie, ręczniki papierowe. Ocenę standardów dostępności do urządzeń sanitarnych wykonano w oparciu o kryterium liczby uczniów przypadających na jedno urządzenie sanitarne i stwierdzono, że ten normatyw przestrzegany jest we wszystkich placówkach.

Prowadzono w placówkach stały monitoring przestrzegania zakazu palenia tytoniu jak również właściwego oznakowania placówek o zakazie palenia tytoniu i e-papierosów. Generalnie w szkołach i na terenie przyległym do placówek obowiązuje całkowity zakaz palenia papierosów i jest respektowany, zarówno przez uczniów jak i przez nauczycieli.

Jak co roku prowadzony jest nadzór nad odpowiednim przechowywaniem i oznakowaniem niebezpiecznych substancji chemicznych i ich mieszanin w szkolnych pracowniach chemicznych ( sale lekcyjne z zapleczem chemicznym, sale lekcyjne do zajęć z chemii) oraz posiadania aktualnego ich spisu i kart charakterystyki.

W kontrolowanych placówkach oświatowych oceniano opiekę profilaktyczną i pomoc przed lekarską uczniów w szkołach (kto sprawuje i w jakim wymiarze, ocena gabinetu profilaktyki zdrowotnej). 16 placówek posiada gabinet profilaktyki zdrowotnej i pomocy przed lekarskiej, w których zapewniona jest opieka pielęgniarska w różnym wymiarze godzinowym. W 3 placówkach znajdują się gabinety stomatologiczne. Wszystkie gabinety znajdują się w dobrym stanie sanitarno-higienicznym. Do pozostałych placówek pielęgniarki przyjeżdżają zadaniowo na fluoryzację zębów, pogadanki edukacyjne.

Na terenie Gminy Opoczno publiczne przedszkola mają zapewnioną opiekę pielęgniarską jeden raz w tygodniu na umowę zlecenie.

Skontrolowano 70 placówek pod względem korzystania przez uczniów z certyfikowanych mebli szkolnych i sprzętu sportowego, głównie nowo zakupionych. 41 placówek posiada 100% urządzeń i sprzętu sportowego z certyfikatami. 32 placówki posiada 100% mebli zakupionych po 1997r. i są one z certyfikatami. Jednym z czynników warunkujących prawidłowy rozwój dziecka jest aktywność fizyczna. Dlatego duże znaczenie mają warunki w jakich prowadzone są zajęcia z wychowania fizycznego. Najkorzystniejszą sytuację mają placówki ( 41 placówek), które posiadają salę gimnastyczną z pełnym zapleczem socjalno-sanitarnym lub salę rekreacyjno – zastępczą i boisko. Nadal w kilku placówkach niezależnie od posiadanej infrastruktury zajęcia w-f prowadzi się na korytarzach, holach, gdy sprzyja pogoda na terenach rekreacyjnych przy szkołach. Podobnie jak w latach ubiegłych w dalszym ciągu mały procent uczniów korzysta z natrysków po lekcjach z wychowania fizycznego. Najczęściej natryski wykorzystywane są po dodatkowych zajęciach sportowych. Większość placówek ma place zabaw i posiada certyfikaty na konstrukcje i elementy do zabawy. Tereny rekreacyjne i sportowe są ogrodzone, a piaskownice na placach zabaw zabezpieczone przed zanieczyszczeniami. Place zabaw i piaskownice nie budziły zastrzeżeń.

W ramach sprawowanego nadzoru dokonano oceny dostosowania mebli szkolnych do wymagań ergonomii zgodnie z obowiązującą normą w tym zakresie. Celem oceny było propagowanie zasad prawidłowego doboru mebli wśród dzieci i młodzieży, nauczycieli i wychowawców. W roku 2022 dokonano pomiaru mebli i ich dostosowania do wzrostu uczniów w 11 placówkach na 783 stanowiskach pracy ucznia, nieprawidłowości nie stwierdzono.

W ramach nadzoru bieżącego oceniany był tygodniowy rozkład zajęć lekcyjnych pod kątem zachowania zasad higieny. Ocenę przeprowadzono w 47 szkołach w 380 oddziałach. Nieprawidłowości w tym zakresie nie stwierdzono.

Podczas bieżących kontroli sanitarnych przeprowadzono badania dotyczące obciążenia uczniów tornistrami/plecakami. Celem badania było zwrócenie uwagi uczniom, nauczycielom i rodzicom na zjawisko przeciążonych plecaków. Indywidualne przeprowadzenie oceny ciężaru ciała ucznia oraz ciężaru pełnego tornistra dotyczyło 184 uczniów w 4 szkołach, w 14 oddziałach. Waga tornistra do 10% masy ciała ucznia wystąpiła u 99 uczniów, w przedziale 10-15% masy ciała ucznia u 13 uczniów, powyżej 15% masy ciała ucznia u 21 uczniów. Zachęcano uczniów aby wykorzystywali możliwość pozostawiania w szkole części podręczników,

zeszytów i przyborów szkolnych. W trosce o stan zdrowia uczniów wprowadzony został obowiązek zapewnienia uczniom miejsca na pozostawienie w placówkach podręczników i przyborów szkolnych. Według zebranych informacji wszystkie placówki zapewniają uczniom możliwość pozostawienia w szkole części podręczników i przyborów szkolnych w indywidualnych szafkach, zlokalizowanych w szatniach bądź na korytarzach oraz na półkach lub szafkach w salach dla uczniów danej klasy. Zwracano szczególną uwagę na zapewnienie odpowiedniej temperatury pomieszczeń, właściwej wentylacji, oświetlenia, możliwości ochrony przed nadmiernym nasłonecznieniem oraz wietrzenie pomieszczeń. 14 placówek posiada wyniki pomiarów natężenia oświetlenia sztucznego stanowisk pracy ucznia i przy tablicy szkolnej. We wszystkich skontrolowanych placówkach, w pomieszczeniach, w których prowadzono zajęcia, zapewniono temperaturę powietrza zgodną z wymogami.

Dożywianie w szkołach skontrolowano w 41 placówkach z czego w 30 placówkach posiłki przygotowywane są na miejscu, a do 11 placówek posiłki są dowożone. Liczba uczniów korzystających z dożywiania - 3637. Liczba dzieci i młodzieży korzystających z posiłków dofinansowanych - 495. Ponadto w 2 placówkach organizowane były II śniadania-liczba korzystających 267, w 4 szkołach działają sklepiki szkolne, a w 16 są automaty z produktami spożywczymi.



#### **Nadzór nad placówkami wypoczynku dzieci i młodzieży.**

W 2022 roku na terenie powiatu opoczyńskiego zorganizowano 11 turnusów wypoczynku dla dzieci i młodzieży, które zgłoszono w ogólnopolskiej, elektronicznej bazie MEN. Podobnie jak w latach ubiegłych dominowały obozy pod namiotami ze stałą infrastrukturą. Warunki sanitarnohigieniczne oraz warunki wypoczynku skontrolowano podczas 11 kontroli sanitarnych. Z przeprowadzonych kontroli wynika, że obiekty zostały właściwie przygotowane i zagwarantowano dobre warunki zakwaterowania, utrzymania higieny osobistej, wyżywienia oraz możliwości prowadzenia zajęć rekreacyjnych, programowych, sportowych. Wypoczynek był dobrze przygotowany pod względem sanitarnym jak również pod kątem bezpieczeństwa. Ogółem z wypoczynku skorzystało 479 uczestników. Nie odnotowano zachorowań i zatruc pokarmowych. Podczas nadzoru placówek wypoczynku przekazywano materiały edukacyjne i informacyjne o tematyce: zdrowego stylu życia, ochrony przed kleszczami, bezpieczeństwa w czasie wakacji, patent na bezpieczne wakacje, ulotki antytytoniowe w celu wykorzystania ich podczas zajęć z uczestnikami.

**Wnioski:**

Warunki pobytu dzieci i młodzieży w placówkach oświatowo – wychowawczych na terenie powiatu opoczyńskiego ulegają systematycznej poprawie dzięki prowadzonym pracom remontowym, modernizacyjnym i konserwatorskim. Działania te przyczyniają się przede wszystkim do poprawy warunków sanitarno-higienicznych panujących w placówkach oraz w znacznym stopniu wpływają na poprawę estetyki pomieszczeń, budynków i ich otoczenia. Warunki sanitarno-higieniczne można ocenić jako dobre. Skontrolowane placówki zapewniły dzieciom i uczniom bezpieczne warunki pobytu i nauki (w tym letniego i zimowego wypoczynku).

## VI. Działania w zakresie Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia.

Pion Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Opocznie podejmuje działania wynikające z założeń zawartych w zapisach Ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej, wytycznych Głównego Inspektora Sanitarnego, Narodowego Programu Zdrowia, zaleceń Światowej Organizacji Zdrowia, a także aktualnej sytuacji epidemiologicznej i bieżących potrzeb zdrowotnych społeczeństwa. Celem tych działań jest promowanie zdrowego stylu życia, kształtowanie odpowiedzialności za własne zdrowie, dostarczenie wiedzy niezbędnej dla umacniania i potęgowania zdrowia oraz przekazywanie informacji mających znaczenie w utrzymaniu zdrowia publicznego. Prowadzone działania z zakresu promocji zdrowia i oświaty zdrowotnej kierowane są między innymi do: rodziców i opiekunów dzieci, dzieci w wieku przedszkolnym, uczniów, nauczycieli, wychowawców oraz pedagogów szkolnych oraz ogółu społeczeństwa. Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opocznie w roku 2022 realizowała następujące przedsięwzięcia prozdrowotne.



### *Ogólnopolski program edukacyjny Trzymaj Formę!*

Program edukacyjny przeznaczony dla uczniów klas V-VIII szkoły podstawowej. Celem programu jest promocja zasad zbilansowanej diety i aktywnego stylu życia oraz kształtowanie odpowiednich nawyków żywieniowych, a także uświadomienie odpowiedzialności za własne zdrowie. W programie uczestniczyły 22 szkoły podstawowe. Edukacją objęto 1128 uczniów i 352 rodziców. W ramach programu WSSE w Łodzi zorganizowała Konkurs Kulinaryny *Jem smacznie, zdrowo, internetowo*. PSSE w Opocznie wystosowała do szkół podstawowych pisma zapraszające do udziału w konkursie. Uczestnicy z naszego powiatu poszczycić się mogą najwyższymi notami – zdobyli I miejsce oraz wyróżnienie. Uroczystość wręczenia nagród w konkursie odbyła się w szkole, do której uczęszczali laureaci z udziałem sponsora KOWR Oddział w Łodzi.



### *Wojewódzka Kampania Edukacyjna „Dopalaczom mówimy stop - wybieramy zdrowie”*

Adresatami tej Kampanii są uczniowie szkół podstawowych, ich rodzice i opiekunowie. Celem Kampanii jest obniżenie wśród uczniów tendencji do podejmowania zachowań ryzykownych generowanych przez grupę rówieśniczą, prowadzących do sięgania po różnego rodzaju substancje psychoaktywne. Kampanię realizowało 21 szkół. Edukacją objęto 1054 uczniów i 254 rodziców.



**Bieg po zdrowie – program antytytoniowej edukacji zdrowotnej adresowany do uczniów IV klas szkoły podstawowej oraz ich rodziców.** Cel programu to opóźnienie lub zapobiegnięcie inicjacji tytoniowej wśród

dzieci i młodzieży, pokazanie atrakcyjności życia w środowisku wolnym od dymu tytoniowego oraz zwiększenie wiedzy uczniów i umiejętności rodziców w budowaniu relacji z dziećmi w kontekście przeciwdziałania paleniu papierosów. W roku szkolnym 2021/2022 do realizacji programu przystąpiły 22 szkoły. Oddziaływaniem objęto 324 uczniów oraz 246 rodziców.



**Czyste powietrze wokół nas – przedszkolny program edukacji antytytoniowej dla dzieci 5 i 6-letnich oraz ich rodziców i opiekunów.**

Program ma charakter profilaktyczny. Jego celem jest zwiększenie wiedzy rodziców w zakresie ochrony dzieci przed narażeniem na działanie dymu tytoniowego oraz kształcenie u dzieci świadomej postawy ochrony własnego zdrowia w przypadku bezpośredniego kontaktu z osobami palącymi. Program realizowany jest w przedszkolach, oddziałach przedszkolnych i punktach przedszkolnych. W roku szk. 2021/2022 realizowano go w 32 obiektach. Oddziaływaniem objęto w sumie 989 dzieci i 603 rodziców.



**Skąd się biorą produkty ekologiczne – Program przeznaczony dla dzieci przedszkolnych, a jego główny cel to pokazanie czym jest rolnictwo ekologiczne oraz budowanie od najmłodszych lat właściwych nawyków żywieniowych i higienicznych.** Do programu przystąpiło 6 przedszkoli. Edukacją objęto 242 dzieci i 76 rodziców.



**Znamie! Znam je?- program edukacyjny przeznaczony dla szkół średnich. Ma on na celu upowszechnienie wiedzy na temat zapobiegania nowotworom skóry w tym czerniaka.**

Realizację podjęła 1 szkoła. Oddziaływaniem objęto 41 uczniów.



**Wybierz życie - pierwszy krok - program poświęcony profilaktyce zakażeń HPV i raka szyjki macicy adresowany do uczniów szkół ponadpodstawowych. Realizację podjęła 1 szkoła. Oddziaływaniem objęto 33 uczniów.**





**Program edukacyjny „Ars-czyli jak dbać o miłość”** - adresowany do uczniów szkół ponadpodstawowych i ma na celu ograniczenie używania substancji psychoaktywnych przez młodzież, szczególnie w wieku prokreacyjnym. W roku szkolnym 2021/2022 uczestniczyła w nim 1 szkoła średnia. Zasięgiem swoim program objął 18 uczniów.

**Podstępne WZW** – program edukacji zdrowotnej dla uczniów szkół średnich dotyczący profilaktyki wirusowego zapalenia wątroby różnych typów. Realizację podjęła 1 placówka. Edukacją objęto 42 uczniów.

**Krajowy Program Zapobiegania Zakażeniom HIV i Zwalczenia AIDS** – realizowany był poprzez obchody Światowego Dnia AIDS oraz udział w kampanii „Jedyny taki test”. Wystosowano listy do szkół ponadpodstawowych, prasy, urzędów gmin, placówek ochrony zdrowia informujące o obchodach Światowego Dnia AIDS oraz Kampanii "Jedyny taki test". Zamieszczono informację na stronie internetowej. W ramach Programu uczniowie opoczyńskich szkół brali udział w Wojewódzkiej Olimpiadzie Wiedzy o HIV/AIDS.



### **Światowy Dzień Bez Tytoniu**

Z okazji obchodów Światowego Dnia Bez Tytoniu 2022 odbył się antytytoniowy marsz dzieci, które podczas pochodu zachęcały do prowadzenia zdrowego stylu życia bez palenia papierosów. Dzieci odwiedziły Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Opocznie,



gdzie wspólnie czytano bajkę o Kopciuszku, który kopał papierosy. Marsz zorganizowano przy współpracy Szkoły Podstawowej nr 2 w Opocznie. Informacja z wydarzenia została zamieszczona na stronie internetowej Stacji .

W ramach kampanii informacyjnej Światowego Dnia bez Tytoniu 2022 PSSE w Opocznie przesłała listy intencyjne do wszystkich urzędów gmin i placówek ochrony zdrowia wraz z materiałami informacyjnymi z prośbą o rozpowszechnienie ich wśród mieszkańców za pomocą dostępnych kanałów informacyjnych. Materiały kampanijne również zamieszczone zostały na stronie internetowej Stacji.

**Światowy Dzień Rzucania Palenia** - corocznie obchodzony jest w trzeci czwartek listopada. W ramach obchodów Światowego Dnia Rzucania Palenia 2022 w Zespole Szkół Powiatowych nr 1 w Opocznie zorganizowano stoisko informacyjno-edukacyjne o tematyce antytytoniowej. Prezentowano plakaty i ulotki oraz udzielano informacji na temat skutków palenia tytoniu.

Wystosowano pisma do Urzędów Gmin i placówek ochrony zdrowia informujące o obchodach Światowego Dnia Rzucania Palenia.

Na stronie internetowej Stacji zamieszczono informację na ten temat.

***Systematyczne egzekwowanie przestrzegania przepisów ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych i e- papierosów.***

Państwowa Inspekcja Sanitarna w ramach sprawowania bieżącego nadzoru w zakresie warunków i wymogów higieniczno-sanitarnych prowadzi systematyczne kontrole przestrzegania zakazu palenia w miejscach użyteczności publicznej.

***Propagowanie szczepień ochronnych***

**Europejski Tydzień Szczepień** – Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opocznie uczestniczyła w Kampanii informacyjno-promocyjnej PWIS w Łodzi dotyczącej szczepień przeciwko Covid-19. Do Urzędów Gmin zostały wystosowane pisma i materiały promocyjne w celu rozpowszechnienia w punktach pobytowych dla osób z Ukrainy. Informacje zostały również zamieszczone na stronie internetowej Stacji.



**Konkurs plastyczny „Szczepienia ochronne szansą lepszego życia i zdrowia człowieka”** - konkurs adresowany był do uczniów klas IV-VI szkół podstawowych. Celem Konkursu było uświadomienie jaką wartość dla mojego zdrowia i dla zdrowia całej populacji niesie stosowanie szczepień ochronnych. Ponadto chcieliśmy przybliżyć i poszerzyć wiedzę uczniów na temat szczepień ochronnych oraz rozwijać u uczniów postawę odpowiedzialności za życie i zdrowie własne oraz innych. W organizacji konkursu nawiązano współpracę ze Starostwem Powiatowym w Opocznie, gdzie odbyło się uroczyste podsumowanie podczas obrad Sesji Rady Powiatu oraz wystawa pokonkursowa prac. W konkursie wzięło udział 38 uczestników.

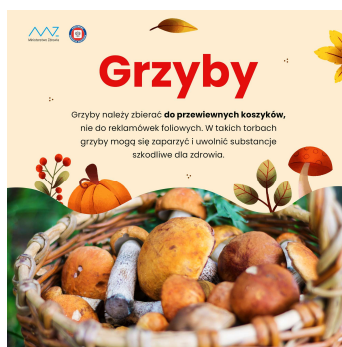
### ***Europejski Dzień Wiedzy o Antybiotykach***

obchody mają na celu zwrócenie uwagi i podniesienie świadomości społeczeństwa, jak poważne zagrożenie dla zdrowia publicznego stanowi zjawisko narastania i rozprzestrzeniania się oporności na antybiotyki wśród drobnoustrojów wywołujących zakażenia u człowieka. Z tej okazji przygotowano i przesłano pisma wraz z materiałami informacyjnymi z prośbą o rozpowszechnienie za pomocą dostępnych kanałów informacyjnych do: Urzędów Gmin, placówek oświaty i wychowania, placówek ochrony zdrowia, Redakcji TOP-u, innych instytucji.



### ***Profilaktyka zatruc grzybami.***

Zorganizowano wystawę grzybów zebranych w okolicznych lasach. Podczas wystawy udzielano porad i informacji na temat różnicowania grzybów jadalnych i podobnych do nich grzybów trujących oraz zasad bezpiecznego grzybobrania. Na stronie internetowej została zamieszczona informacja na temat bezpiecznego grzybobrania. W Stacji w sezonie grzybowym wyznaczony jest dyżur grzyboznawcy.



## *Obchody Światowego Dnia Zdrowia 2022*



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opocznie wystosowała do placówek ochrony zdrowia, jednostek samorządu terytorialnego oraz do placówek oświatowych pisma informujące o obchodach Światowego Dnia Zdrowia. Przekazała do tych jednostek materiały multimedialne do wykorzystania w trakcie zajęć z uczniami oraz z prośbą o rozpowszechnienie tych materiałów na swoich kanałach informacyjnych. Informacje te zostały także zamieszczone na stronie internetowej PSSE w Opocznie.

### **Wybieraj bezpieczną żywność**

PSSE w Opocznie brała udział w Kampanii Europejskiego Urzędu ds. Bezpieczeństwa Żywności **Wybieraj bezpieczną żywność**, która ma na celu zwiększenie wiedzy społeczeństwa na temat roli nauki w zapewnieniu bezpieczeństwa żywności w UE oraz zachęcenie obywateli do dokonywania świadomych wyborów żywieniowych. W ramach kampanii zorganizowano webinarium na temat czytania etykiet na produktach żywnościowych oraz higieny żywności. Odbyło się też wystąpienie na sesji Rady Powiatu na temat wpływu właściwego żywienia na jakość i długość życia. Zamieszczono też informację na stronie internetowej.



**Tydzień Profilaktyki Chorób Zakaźnych** - w kilku szkołach podstawowych w porozumieniu z dyrektorami szkół przeprowadzone były prelekcje dla uczniów dotyczące zapobiegania chorobom zakaźnym przenoszonym drogą kropelkową jak grypa, Covid-19 i innym.

### **Letni wypoczynek dzieci i młodzieży 2022**

**Bezpieczne Wakacje** – podczas pikniku ekologicznego organizowanego przez Urząd Miejski w Opocznie zorganizowano stoisko informacyjno-edukacyjne pod hasłem „**Bezpieczne wakacje**”. Przygotowano tablice informacyjne jak bezpiecznie wypoczywać nad wodą, w górach, w lesie, jak chronić się przed upałami, jak zabezpieczyć się przed kleszczami i jak zachować się podczas burzy, itp. Udzielano informacji dzieciom, młodzieży i dorosłym. Dla dzieci przygotowano kolorowanki i zagadki z nagrodami. Osoby palące mogły skorzystać z pomiaru tlenku węgla w wydychanym powietrzu.

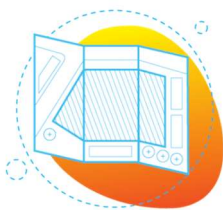


W trakcie wakacji odwiedzone 4 placówki letniego wypoczynku dzieci i młodzieży – obozy i kolonie zlokalizowane w stacji harcerskiej w Zarzęcinie. Przekazano pakiety materiałów informacyjnych dotyczących bezpiecznych wakacji. Podczas wizyt przeprowadzono rozmowy z komendantami obozów na temat bezpieczeństwa uczestników, unikania zagrożeń związanych z wypoczynkiem, wskazując możliwości wykorzystania przekazanych materiałów informacyjnych.

**Bezpieczny powrót dzieci do szkół** - pod koniec wakacji podczas imprez plenerowych organizowanych przez Starostwo Powiatowe w Opocznie oraz Urząd Miejski w Opocznie zorganizowano 2 stoiska informacyjno-edukacyjne promujące zdrowy styl życia i bezpieczny powrót dzieci do szkół. Przygotowano plansze i materiały na temat bezpiecznej drogi do szkoły, zdrowego stylu życia dzieci i młodzieży, prawidłowego plecaka, prawidłowej postawy oraz urządzenia stanowiska pracy ucznia.

**Inne działania informacyjne** – PSSE w Opocznie prowadzi za pośrednictwem strony internetowej działania informacyjne związane z działalnością Stacji a także podyktowane

sytuacją epidemiologiczną oraz aktualnymi zagrożeniami zdrowotnymi. Na stronie internetowej zamieszczono m.in. artykuły na temat zapobiegania grypie, boreliozie, covid-19, ochrony przed ewentualnymi skutkami promieniowania radioaktywnego poprzez stosowanie preparatów jodowych, bezpieczny wypoczynek zimowy dzieci, itp. W ramach prowadzonych działań oświatowo-zdrowotnych Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opocznie prowadziła aktywną współpracę z wieloma jednostkami na terenie powiatu opoczyńskiego jak placówki oświatowo-wychowawcze, jednostki samorządu terytorialnego. Zakres prowadzonych działań dotyczył różnorodnych obszarów tematycznych m.in.: profilaktyka palenia tytoniu i wyrobów tytoniowych, profilaktyka używania substancji psychoaktywnych, profilaktyka HIV/AIDS, bezpieczne i racjonalne żywienie, promocja szczepień ochronnych, promocja zdrowego stylu życia, a podstawowym celem tych działań jest wzrost świadomości zdrowotnej mieszkańców naszego powiatu.



## VII. Działania w zakresie Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego.

W zakresie Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego, w okresie sprawozdawczym od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r. wydano łącznie 314 dokumentów.

Wydane dokumenty dotyczyły między innymi:

- 10 uzgodnień zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko,
  - 1 opinia uzgadniająca projekt studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy,
  - 6 opinii uzgadniających projekty miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego,
  - 66 opinii uzgadniających dokumentację projektową,
  - 42 opinie co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,
  - 8 opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
  - 37 stanowisk dotyczących zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym,
  - 17 opinii stwierdzających spełnienie wymagań lokalowych i sanitarnohigienicznych,
  - 117 decyzje płatnicze,
  - 2 decyzje stwierdzające spełnienie wymagań lokalowych i sanitarnych podmiotów wykonujących działalność leczniczą,
  - 7 postanowień
  - 1 inna sprawa.
2. W analizowanym okresie przeprowadzono ogółem 69 kontroli obiektów, w tym:
- 5 kontroli obiektów w trakcie budowy,
  - 1 kontrola związane z inną sprawą.
3. Przeprowadzone kontrole dotyczyły przede wszystkim sprawdzenia zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych. Obiektami kontrolowanymi były głównie budynki usługowo handlowe takie jak: zakłady małej gastronomii, zakłady fryzjerskie i kosmetyczne, a także obiekty użyteczności publicznej takie jak: budynki mieszkalne wielorodzinne, farmy fotowoltaiczne oraz odcinki sieci wodociągowych.
4. Większymi obiektami dopuszczonymi do użytkowania w 2022 r. na terenie powiatu były:

- Budowa Fermy Drobiu - Etap II (jeden budynek inwentarski, 2 silosy paszowe, zbiornik na ścieki z mycia kurników) w miejscowości Syski, gmina Mniszków,
  - rozbudowa zakładu Ceramika Paradyż Sp. z o.o., Zakład Produkcyjny w Wielkiej Woli (podwyższenie hali produkcyjnej nr 3), gmina Paradyż,
  - rozbudowa budynku sortowni oraz budowa budynku na filtr odpylający na terenie zakładu produkcyjnego NOVA CERAMICA w miejscowości Mniszków, ul. Powstańców Wielkopolskich 14, gmina Mniszków,
  - budynek mieszkalny wielorodzinny w Opocznie, ul. Partyzantów, gmina Opoczno,
  - pracownia rezonansu magnetycznego na terenie SP ZOZ Szpital Powiatowy w Opocznie, ul. Partyzantów 30, 26-300 Opoczno.
5. Obiektów dopuszczonych do użytkowania mających istotny wpływ na warunki sanitarne województwa nie było.
6. Współpraca z terenowymi organami kontroli oraz między sekcjami stacji układa się poprawnie.

## **VIII. Działania Oddziału Ekonomiczno-Administracyjnego.**

Na dzień 31.12.2022r. w Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Opocznie jest zatrudnionych 28 pracowników, w przeliczeniu na etaty - 27.

W nadzorze pracuje 20 osób; w administracji 8 w tym 2 osoby na ½ etatu. W Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej pracuje 23 osoby z wykształceniem wyższym, a 5 osób z wykształceniem średnim.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny posiada tytuł specjalisty II stopnia w zakresie higieny i epidemiologii, tytuł specjalisty I stopnia w zakresie higieny i epidemiologii, tytuł specjalisty w zakresie zdrowia publicznego, studia podyplomowe-zdrowie publiczne oraz uprawnienia grzyboznawcy i wewnętrznego audytora systemu jakości.

Zastępca Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego posiada specjalizację w dziedzinie pielęgniarstwa rodzinnego dla pielęgniarek, studia podyplomowe „Organizacja i zarządzanie w ochronie zdrowia” oraz studia podyplomowe „Pielęgniarstwo rodzinne”.

Pozostałe osoby posiadają:- tytuł dr nauk biologicznych - 1 osoba, tytuł specjalisty I stopnia z zakresu higieny i epidemiologii - 2 osoby. Studia podyplomowe w zakresie „Zdrowia publicznego i środowiskowego” ukończyły 4 osoby, studia podyplomowe „Polityka oświatowa, organizacja i zarządzanie” ukończyła 1 osoba, studia podyplomowe „Organizacja i zarządzanie w ochronie zdrowia” ukończyły 4 osoby, studia podyplomowe „Bezpieczeństwo i higiena pracy” ukończyły 2 osoby, studia podyplomowe „Higiena i epidemiologia w opiece zdrowotnej” ukończyła 1 osoba, studia podyplomowe „Jakość i bezpieczeństwo żywności i żywienia” ukończyły 2 osoby. W 2022 r. jedna osoba ukończyła kurs grzyboznawcy.

## **Podsumowanie**

Zadania Państwowej Inspekcji Sanitarnej są obszerne, zaczynając od bezpieczeństwa żywienia i żywności, bezpieczeństwa wody, realizacji szczepień ochronnych, poprzez zabezpieczenie przed chorobami zakaźnymi i zawodowymi, bezpieczeństwo higieny środowiska, ochronę przed szkodliwymi substancjami, bezpieczeństwo preparatów chemicznych i kosmetycznych, aż do opiniowania i uzgadniania projektów inwestycyjnych oraz infrastrukturalnych. Realizacja powyższych zadań przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie ma na celu ciągłą poprawę sytuacji sanitarnej i epidemiologicznej w powiecie opoczyńskim.