



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w SŁUPSKU**

**Informacja Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku
dotycząca bezpieczeństwa sanitarnego w sezonie letnim w roku 2023 r. na terenie
Powiatu Słupskiego.**

Słupsk, 12 października 2023 r.

**INFORMACJA PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO INSPEKTORA SANITARNEGO W SŁUPSKU
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA SANITARNEGO W SEZONIE LETNIM W ROKU 2023 NA
TERENIE POWIATU SŁUPSKIEGO**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku w sezonie letnim 2023 r. podejmował działania mające na celu zapewnienie bezpieczeństwa zdrowotnego ludzi uwzględniające wzmożony napływ turystów w czasie wakacji.

Problematyka higienicznych warunków środowiska, bezpieczeństwa wypoczynku ze szczególnym uwzględnieniem wypoczynku dzieci i młodzieży, bezpieczeństwa żywności jest ważnym zadaniem służb sanitarno-epidemiologicznych. Podejmowano czynności kontrolne oraz wykonywano stosowne badania laboratoryjne w ramach ustalonego harmonogramu oraz w przypadku uzyskania informacji mogących mieć negatywny wpływ na zdrowie ludzi. W ramach działań profilaktycznych prowadzono działalność oświatowo - promocyjną w zakresie zdrowia publicznego.

I.DZIAŁANIA W ZAKRESIE ZAPOBIEGAWCZEGO I BIEŻĄCEGO NADZORU SANITARNEGO

Działania w ramach bieżącego i zapobiegawczego nadzoru sanitarnego w okresie czerwiec-sierpień 2023 r. dotyczyły następujących obiektów w porównaniu do identycznego okresu 2022 r:

Typ	Obiekt	Liczba obiektów pod nadzorem		Liczba kontroli		Liczba próbek pobranych		Decyzje/opinie/oceny	
		2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Zakłady użyteczności publicznej	Zakłady opieki zdrowotnej (SPZOZ, NZOZ)	59	57	7	6	0	0	2	1
	Prywatne gabinety lekarskie	44	46	3	5	0	0	0	0
	Hotele, Pensjonaty, Ośrodki wczasowe	166	167	16	22	0	0	3	3
	Zakłady fryzjerskie, kosmetyczne, solaria	49	42	2	0	0	0	1	0
	Toalety publiczne i ogólnodostępne	9	9	0	0	0	0	0	0
	Imprezy masowe	0	0	0	0	0	0	7	4
Woda do spożycia i kąpielni	Zaopatrzenie w wodę – wodociągi publiczne + lokalne	173	167	9	17	43	61	43	11
	Kąpieliska	15	15	15	15	18	15	18	73
	Miejsca wykorzystywane do kąpieli	0	0	0	0	0	0	0	1
	Parki wodne Baseny	15	15	14	6	47	44	47	0
Zakłady żywienia -żywnościowe	Zakłady produkcji żywności	35	44	10	9	15	12	3	2
	Zakłady obrotu żywnością	434	466	22	32	34	15	9	11
	Zakłady żywienia zbiorowego otwarte	353	365	93	95	25	25	67	49
	Zakłady żywienia zbiorowego zamknięte	176	181	15	37	12	0	6	8
Placówki wypoczynku	Kolonie, półkolonie, obozy	374	348	35	31	-	-	2	0

Odbiory	Kontrola spełnienia wymagań higieniczno-zdrowotnych w obiektach przed podjęciem działalności gospodarczej	-	-	51	24	-	-	47	22
	RAZEM	1902	1922	292	299	194	172	255	185

Bezpieczeństwo epidemiologiczne

W każdym przypadku otrzymania zgłoszenia podejrzenia lub rozpoznania zakażenia lub choroby zakaźnej podejmowane są działania przeciwepidemiczne.

W okresie od 01.06.2023 r. do 31.08.2023 r. 11 osób uzyskało pozytywny wynik w kierunku wirusa SARS-CoV-2 z czego 1 osoba wymagała hospitalizacji.

Odnotowano 54 przypadki boreliozy. Najczęściej występującą postacią boreliozy jest postać skórna. Największą ilość przypadków odnotowano z terenów gmin Dębnicy Kaszubskiej, Słupsk – gmina wiejska, Smołdzino, Kępice. Do ukłuc przez kleszcze dochodziło zazwyczaj na terenach leśnych i działkach rekreacyjnych.

Zarejestrowano 51 pokąsań przez zwierzęta. W 15 przypadkach osoby pokąsane zostały poddane szczepieniu przeciw wścieklicznie w Centralnym Punkcie Szczepień przy Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym im. Janusza Korczaka w Słupsku Sp. z o.o. ul. Hubalczyków 1.

W omawianym okresie do PPIS w Słupsku wpłynęły 4 zgłoszenia rozpoznania gruźlicy u mieszkańców z terenu powiatu słupskiego. W związku z otrzymanymi zgłoszeniami zarówno osoby chore jak i 12 osób ze styczności objęto nadzorem epidemiologicznym. W tym zakresie prowadzona jest współpraca z Poradnią Chorób Płuc i Gruźlicy w Słupsku. Nadzór epidemiologiczny nad gruźlicą przysparza dużo trudności. Podejmowane działania są wieloobszarowe i wymagają współpracy z różnymi instytucjami jak np. Gminnymi Ośrodkami Pomocy Społecznej, Policją, ośrodkami POZ.

W sezonie letnim na terenie powiatu słupskiego PPIS w Słupsku nie odnotował ognisk choroby przenoszonej drogą pokarmową.

W okresie od 01.06.2023 r. do 31.08.2023 r. zarejestrowano 3 przypadki pojedynczych zachorowań wywołanych przez pałeczki *Salmonella*.

Bezpieczeństwo wody do spożycia, wody w kąpieliskach/miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli, sprawowanie nadzoru nad obiektami użyteczności publicznej i pływalniami.

Zaopatrzenie w wodę

W ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody do spożycia w sezonie letnim w powiecie słupskim pobrano do badań laboratoryjnych 61 próbek w ramach nadzoru sanitarnego. Z kolei w ramach kontroli wewnętrznej przeprowadzonej przez zarządców wodociągów, dokonano analizy 112 wyników badań jakości wody do spożycia.

Przeprowadzone działania potwierdziły, że jakość wody do spożycia pod względem bakteriologicznym oraz fizykochemicznym jest zgodna z wymaganiami 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). Wyjątek stanowią urządzenia wodociągowe zaopatrujące w wodę miejscowości: Będzimerz, Zagórzycza, Łojewo, Łebień oraz urządzenie wodociągowe zasilające w wodę Ośrodek Rehabilitacyjno-Wczasowy Słowiniec w Poddąbiu, w których wystąpiły przekroczenia wartości dopuszczalnej paramentów fizykochemicznych takich jak: mętność, żelazo, mangan. Dodatkowo w urządzeniu wodociągowym zaopatrującym miejscowość Będzimerz oraz urządzeniu wodociągowym zasilającym Elektrownię Wodną w Skarszewie Dolnym wystąpiły przekroczenia wartości dopuszczalnej paramentów bakteriologicznych (ogólna liczba mikroorganizmów w 22⁰C). Zarządców wyżej wymienionych urządzeń wodociągowych zobowiązano do podjęcia działań w celu wyeliminowania przekroczeń i doprowadzenia jakości wody do wymagań ww. rozporządzenia.

Większość obiektów turystycznych i wypoczynkowych w pasie nadmorskim zaopatrywanych jest z wodociągów publicznych. Wyjątek stanowią: 2 obiekty w Poddąbiu, 1 w Dębinie, 1 w Przewłocze, 1 w Ustce, 1 w Orzechowie Morskim, które zaopatrywane są z indywidualnych ujęć wody. Urządzenia te dostarczały w sezonie letnim wodę dobrej jakości.

Gospodarka ściekowa

Całość nieczystości płynnych z miejscowości pasa nadmorskiego poprzez system kanalizacji przekazywana jest do oczyszczalni ścieków komunalnych w Ustce lub Rowach. Nieliczne ośrodki wczasowe z pasa nadmorskiego albo te zlokalizowane nad jeziorami, gromadzone są w zbiornikach bezodpływowych, a następnie taborem asenizacyjnym przewożone do punktów zlewnych znajdujących się w ww. oczyszczalniach ścieków.

Gospodarka odpadami stałymi

W okresie sezonu letniego z uwagi na napływ wczasowiczów i turystów ilość odpadów ulega zwiększeniu. Samorządy poprzez specjalistyczne firmy prowadziły m. in. selektywny zbiór odpadów.

Urządzenia i obiekty rekreacji wodnej

W sezonie letnim 2023 r. pod nadzorem sanitarnym było 15 kąpielisk, 15 pływalni w tym:

- 14 kąpielisk morskich położonych:
 - na terenie miasta Ustki 3 : Ustka Zachód I, Ustka Zachód II, i Ustka Wschód,
 - na terenie gminy Ustka 10: Przewłoka, Poddąbie, Dębina, Rowy Zachód – Domki Letniskowe, Rowy Zachód Radomsko, Rowy Zachód – Słoneczko, Rowy Zachód – Aparator, Rowy Zachód – Centralne, Rowy Wschód – Słowińskie I, Rowy Wschód – Słowińskie II,
 - na terenie gm. Smołdzino 1 kąpielisko Czołpino
- 1 kąpielisko śródlądowe na terenie gm. Kępice w Obłężu;
- 7 krytych pływalni całorocznych: Park Wodny w Redzikowie, Dolina Charlotty w Strzelinku gm. Słupsk; Grand Lubicz, Lubicz, Jantar, Royal Baltic w Ustce; w Rowach: Kormoran gm. Ustka oraz 8 odkrytych (sezonowych): Magra w Dębinie, Lazur Bis, Holiday Park & Resort, Neptun i Jeanette, Słowińska Perła w Rowach, Poddąbek w Poddąbiu, Lawendowa Przystań w Przewłoce gm. Ustka.
- W sezonie letnim (od 01.06. do 31.08.2023 r.) pobrano próbki wody ze wszystkich nadzorowanych kąpielisk w ramach działalności statutowej i oceniono jakość wody kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli. Na podstawie sprawozdań z badań pobranych próbek w ramach kontroli urzędowej - 15 i kontroli wewnętrznej – 54, wydano 69 bieżących ocen jakości wody dla kąpielisk, które na bieżąco były przekazywane dla zarządców kąpielisk oraz samorządom pocztą mailową oraz były umieszczane na stronie internetowej <https://www.gov.pl/web/psse-slupsk> i ogólnopolskim serwisie kąpieliskowym <http://sk.gis.gov.pl/>. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku wydał dla „Kąpieliska w Obłężu” decyzję wprowadzającą tymczasowy zakaz kąpeli ze względu na wystąpienie podejrzenia zakwitnięcia w okresie: od 11.08.2023 r. do 17.08.2023 r.

Zarządcy pływalni zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022 r. poz. 1230) opracowali harmonogramy kontroli jakości wody na pływalniach, które realizowano zgodnie z harmonogramem.

W przypadkach gdy kontrole jakości wody na pływalniach przeprowadzone w okresie trwania sezonu letniego wykazały, że woda na pływalniach w tych obiektach nie spełniała wymagań rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. z 2022 r. poz. 1230), zarządzający tymi pływalniami przeprowadzali działania naprawcze w celu poprawienia jakości wody w nieckach basenowych co zostało potwierdzone badaniami jakości wody wykonanymi w ramach kontroli wewnętrznej.

Plaże i tereny przyplażowe przy kąpieliskach i miejscach wykorzystywanych do kąpeli:

W związku z organizacją sezonu kąpielowego na terenie powiatu słupskiego zorganizowano plaże i tereny przyplażowe znajdujące się: w Ustce (plaża wschodnia – Ustka Wschód i plaża zachodnia – Ustka Zachód I oraz Ustka Zachód II), Przewłoce, Poddąbiu, Dębinie, Rowach (z wydzielonymi obszarami do kąpeli zlokalizowanymi przy zejściach: Domki Letniskowe, Radomsko, Słoneczko, Aparator, Centralne, Słowińskie I i Słowińskie II), Czołpinie a także w Obłężu. W obrębie wszystkich wyżej wymienionych kąpielisk funkcjonowały ustępy stałe całoroczne, ustępy stałe sezonowe, ustępy montowane sezonowo splukiwane typu TOI-TOI. W granicach utworzonych kąpielisk ich organizatorzy przygotowali punkty medyczne zlokalizowane przy stanowiskach ratunkowych (Ustka, Przewłoka, Poddąbie, Dębina, Rowy, Czołpino, Obłęże). Ponadto w obrębie kąpielisk znajdowały się pojemniki na odpady oraz kosze do selektywnej zbiórki odpadów które były opróżniane zgodnie z podpisanymi umowami na ich wywóz. Prace porządkowe w obrębie utworzonych kąpielisk prowadzono codziennie we wczesnych godzinach rannych lub popołudniowych.

Obiekty hotelarskie i inne obiekty świadczące usługi hotelarskie:

W sezonie letnim w obiektach hotelarskich i innych obiektach świadczących usługi hotelarskie przeprowadzono 22 kontrole sanitarne. W 12 z nich stwierdzono nieprawidłowości. Nieprawidłowości dotyczyły głównie braku wyników badań ciepłej wody użytkowej w kierunku obecności bakterii Legionella sp., terminu przydatności środków dezynfekcyjnych, czy nieprawidłowego stanu sanitarno-higienicznego w magazynach bielizny. Wobec kontrolowanych podmiotów, w których stwierdzono nieprawidłowości PPIS w Słupsku prowadził postępowania administracyjne.

Bezpieczeństwo żywności i żywienia

PPIS w Słupsku w związku z ustawą z dnia 25 sierpnia 2006 r. o bezpieczeństwie żywności i żywienia na bieżąco prowadzi rejestrację oraz zatwierdzanie zakładów produkujących lub wprowadzających do obrotu żywność pochodzenia niezwierzęcego rozpoczynających działalność – na wniosek przedsiębiorcy oraz bieżący nadzór nad zakładami wpisanymi do rejestru.

W obiektach produkcji żywności, żywienia zbiorowego, obrotu żywnością będących pod nadzorem PPIS w Słupsku zlokalizowanych przy trasach i w miejscowościach turystycznych przeprowadzono ogółem 173 kontrole sanitarnych (kompleksowych, tematycznych, interwencyjnych, sprawdzających oraz na wniosek strony).

PPIS w Słupsku wydał łącznie 70 decyzji administracyjnych w tym: 33 o zatwierdzeniu zakładu, 11 decyzji o warunkowym zatwierdzeniu zakładu, 24 decyzji uchylających/zmieniających/wygaszających decyzje, 2 decyzję nakazujące poprawę stanu technicznego.

Stwierdzane najczęściej w trakcie kontroli nieprawidłowości:

- brak aktualnych orzeczeń lekarskich pracowników;
- niezachowanie higieny przy procesie produkcji i sprzedaży żywności – niewłaściwy stan sanitarny i techniczny pomieszczeń, sprzętu i wyposażenia;
- wprowadzanie do obrotu środków spożywczych po upływie terminu przydatności do spożycia lub daty minimalnej trwałości;
- niewłaściwe warunki przechowywania środków spożywczych w szczególności nietrwałych mikrobiologicznie, brak segregacji przy przechowywaniu żywności;
- nieprzestrzeganie procedur opartych na zasadach HACCP.

Wobec prowadzących działalność, u których stwierdzano nieprawidłowości wydawano bieżące zalecenia, wszczynano postępowanie administracyjne, egzekwowano działania naprawcze oraz stosowano przewidziane prawem sankcje karne. Za stwierdzone nieprawidłowości nałożono 20 mandatów karnych na kwotę 5700 zł.

W sezonie letnim w trakcie kontroli w obiektach żywienia zbiorowego w szczególności działających sezonowo przeprowadzono 17 testów tłuszczów smażalniczych stosowanych w zakładach – nieprawidłowości nie stwierdzono.

Pobrano do badań laboratoryjnych 52 próbki środków spożywczych – zakwestionowano 15 próbek lodów z automatu z uwagi na stwierdzenie obecności bakterii Enterobacteriaceae świadczących o niezachowaniu zasad higieny w procesie produkcji.

Nadzór nad przestrzeganiem zakazu produkcji i wprowadzania do obrotu środków zastępczych.

PPIS w Słupsku w sezonie letnim 2023 nie odnotował zgłoszeń od podmiotów prowadzących działalność leczniczą, przypadków zatruć, podejrzeń zatruć oraz zgonów spowodowanych przez środki zastępcze lub nowe substancje psychoaktywne.

W ramach nadzoru nad przestrzeganiem zakazu wytwarzania i wprowadzania do obrotu środków zastępczych tzw. dopalaczy na bieżąco prowadzona jest współpraca z przedstawicielami Policji – nie podejmowano działań z uwagi na brak stacjonarnych punktów sprzedaży na terenie powiatu słupskiego oraz brak zgłoszeń przypadków sprzedaży środków zastępczych przez osoby prywatne.

Bezpieczeństwo produktów kosmetycznych.

W sezonie letnim 2023 r. przeprowadzono 1 kontrolę w zakładzie produkującym produkty kosmetyczne w zakresie przestrzegania przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne higieny produkcji i obrotu produktami kosmetycznymi (dokonano oceny zgodności dokumentacji produktu kosmetycznego z wymaganiami zawartymi w obowiązujących przepisach prawnych). Podczas kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości w ww. zakresie.

Bezpieczeństwo wypoczynku dzieci i młodzieży

Przeprowadzono 36 kontroli sanitarnych, w tym 2 kontrole przy udziale przedstawiciela Komendy Miejskiej w Słupsku i 1 kontrolę przy współpracy z przedstawicielami Nadleśnictwa Warcino w zakresie

uzyskania niezbędnej dokumentacji, zasiedlenia terenu, oględzin miejsca obozowania (dot. obozu harcerskiego zorganizowanego na terenie nadleśnictwa). Podjęto działania kontrolne w związku z jedną niepotwierdzoną interwencją.

W związku z nieprzestrzeganiem bezpiecznych i higienicznych warunków wypoczynku tj. używaniem do celów higieny osobistej (mycia ciała, jamy ustnej) oraz prania odzieży nieprzebadanej wody, pobieranej bezpośrednio z jeziora, nałożono grzywnę w postaci mandatu karnego w wysokości 150 zł. Wydawano doraźne zalecenie dotyczące natychmiastowego usunięcia stwierdzonej nieprawidłowości.

Prowadzono działania edukacyjno-zdrowotne we współpracy z pionem Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia (obecność przedstawicieli podczas kontroli – rozmowy, pogadanki); Przekazywano kierownikom wypoczynku materiały oświatowo-zdrowotne (bezpieczne wakacje, borelioza, palenie, wszawica) celem przeprowadzenia działań edukacyjnych wśród uczestników; wskazywano podczas kontroli na konieczność i celowość edukacji w zakresie bezpieczeństwa zdrowotnego dzieci i młodzieży.

Wypoczynek letni 2023 na terenie objętym nadzorem PPIS w Słupsku przebiegał w sposób bezpieczny, dowodem czego była bardzo mała ilość stwierdzonych nieprawidłowości, wystawionych mandatów i zgłoszonych interwencji.

Zauważa się ciągłą konieczność edukowania zdrowotnego zarówno uczestników wypoczynku jak i kadry opiekuńczej, czego przykładem może być niefrasobliwe podejście w zakresie wykorzystywania zbiorników wodnych do celów sanitarno-higienicznych (obóz harcerski położony nad jeziorem) oraz kontynuowania działań zespolonych w zakresie bezpieczeństwa wypoczynku np. z przedstawicielami Policji. Zintegrowane działania wywołują pozytywny odbiór wśród uczestników upewniając ich, iż są podmiotem czynności prowadzonych przez służby, którym zależy na ich dobru, a wśród kadry opiekuńczej zwiększa się stopień odpowiedzialności za bezpieczny przebieg wakacji. Takie przedsięwzięcia prowadzone są na terenie nadzorowanym przez PPIS w Słupsku od wielu lat, również przy czynnym udziale pionu Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia.

Oprócz działań wynikających z harmonogramu kontroli podejmowane były czynności w związku z uzyskaniem informacji dot. nieprawidłowości sanitarno-higienicznych w zakładach znajdujących się pod nadzorem PPIS w Słupsku.

Zestawienie wg problematyki załatwionych wniosków i podejmowanych działań interwencyjnych na terenie powiatu słupskiego:

Lp.	Przedmiot wniosku	Sezon 2022	Sezon 2023
1	Niewłaściwa jakość wody do spożycia (zanieczyszczenie związkami żelaza i mętność) wynikająca z eksploatacji przestarzałych sieci	0	0
2	Niewłaściwa gospodarka odpadami i ściekami	0	0
3	Niewłaściwy stan sanitarny zakładów użyteczności publicznej (zakłady fryzjerskie, hotele)	0	4(1)*
4	Niewłaściwa jakość produkowanych i wprowadzanych do obrotu środków spożywczych	4(2)*	4(2)*
5	Niezachowanie właściwych warunków sanitarnych w zakładach żywieniowo-żywnościowych oraz wymagań higienicznych i zdrowotnych personelu	5(3)*	2(1)*
6	Prowadzenie działalności w zakresie produkcji i obrotu żywnością przy nie zachowaniu właściwych warunków sanitarno-technicznych	0	3(2)*
7	Niewłaściwe warunki wypoczynku dzieci i młodzieży	3(1)*	1(0)*
Ogółem		12(6)*	14(6)*

* uzasadnione

W przypadkach stwierdzenia nieprawidłowości w kontrolowanych obiektach podejmowano działania przewidziane prawem – wydano zalecenia pokontrolne, stosowano sankcje karne, wszczęto postępowania administracyjne, wydawano decyzje administracyjne.

Zestawienia zbiorcze dot. prowadzonego postępowania administracyjnego i nałożonych mandatów karnych w poszczególnych grupach obiektów czerwiec – sierpień 2023 r.

	Liczba		Kwota /PLN/		na poprawę stanu technicznego		inne	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Wodociągi	0	0	0	0	0	0	21	22
Zakłady produkcji żywności	2	1	700	300	0	0	3	2
Zakłady obrotu żywnością	2	3	300	800	0	1	9	10
Zakłady żywienia zbiorowego otwarte	12	15	3150	4500	0	1	67	48
Zakłady żywienia zbiorowego zamknięte	3	1	600	100	0	0	6	8
Placówki wypoczynku dzieci i młodzieży	1	1	500	150	1	0	1	1
Ośrodki wypoczynkowe i pokoje gościnne	2	2	500	300	0	0	3	10
Ogółem	22	23	5750	6150	1	2	110	101

Ponadto w sezonie letnim 2023 r. pełnione były całodobowe dyżury telefoniczne pod numerem telefonu alarmowego 608205830 i stacjonarnego (59) 8431291.

II. DZIAŁANIA ODDZIAŁU LABORATORYJNEGO DLA POWIATU SŁUPSKIEGO

Oddział Laboratoryjny posiada akredytację PCA AB 572.

Laboratorium Mikrobiologii i Parazytologii

W okresie przygotowania do sezonu i podczas trwania sezonu (od czerwca do sierpnia) przebadano 3 443 próbki kału w kierunku nosicielstwa pałeczek chorobotwórczych z rodzaju *Salmonella* i *Shigella*, pochodzących od osób badających się przed podjęciem pracy w obiektach gastronomicznych oraz 692 próbki, pochodzące od uczniów odbywających praktyki w obiektach gastronomicznych.

Laboratorium wykonuje badania w kierunku obecności drobnoustrojów chorobotwórczych przewodu pokarmowego:

- w ogniskach chorób przenoszonych drogą pokarmową: osób chorych tj. z objawami chorobowymi ze strony układu pokarmowego, osób bez objawów chorobowych, ale będących w kontakcie z osobami chorymi oraz personel bloku żywienia,
- w rodzinnych ogniskach chorób przenoszonych drogą pokarmową: osób z kontaktu z chorym, u którego stwierdzono czynnik chorobotwórczy, wywołujący objawy chorobowe.

W sezonie 2023 r. (czerwiec-sierpień) laboratorium nie przeprowadzało badań próbek, pochodzących z ognisk chorób przenoszonych drogą pokarmową.

Laboratorium Badania Wody i Gleby

Laboratorium wykonuje badania dostarczonych próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (w tym wody ciepłej użytkowej), wody z kąpielisk i z miejsc wykorzystywanych do kąpieli, wody na pływalniach pobranych przez próbkobiorców, którzy posiadają zaświadczenie o odbytym szkoleniu z pozytywnym wynikiem egzaminu wydanym przez Pomorskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego. Badania wykonywane są zgodnie z Zakresem badań wykonywanych przez Laboratorium Badania Wody i Gleby stanowiącym Zał. Nr 2 do Rozdziału D Księgi Jakości Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Słupsku, Wydanie 34.

W okresie przygotowania do sezonu i w trakcie jego trwania (od czerwca do sierpnia 2023 r.) laboratorium PBW wykonało:

- 80 badań (w tym 240 oznaczeń) próbek wody do spożycia z obiektów gastronomicznych, znajdujących się na terenie powiatu słupskiego obejmujących głównie parametry: liczba bakterii z grupy coli i *Escherichia coli*, liczba enterokoków kałowych;
- 71 badań (w tym 142 oznaczenia) wody pobranej z kąpielisk i z miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli, oznaczono parametry: liczba enterokoków kałowych – metoda filtrów membranowych (metoda referencyjna), liczba bakterii *Escherichia coli* – metoda NPL zminiaturyzowana (metoda referencyjna);
- 3 badania (w tym 15 oznaczeń) z ruchomych punktów gastronomicznych zaopatrujących się w wodę do spożycia przez ludzi ze zbiorników magazynujących wodę (środki transportu lądowego) oznaczenia: liczba bakterii z grupy coli i *Escherichia coli*, liczba enterokoków kałowych, ogólna liczba kolonii bakterii w 36±2°C, liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*;
- 97 badań (194 oznaczenia, w tym 38 oznaczeń w obiektach hotelowych) wody ciepłej użytkowej w kierunku liczby bakterii z rodzaju *Legionella*;
- 36 badań (w tym 463 oznaczeń) mikrobiologicznych i fizykochemicznych próbek wody z pływalni, które obejmują parametry: ogólna liczba kolonii bakterii w 36°C, liczba bakterii *Escherichia coli*, liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*, liczba bakterii z rodzaju *Legionella*, mętność, pH, chlor wolny, chlor całkowity, chlor związany, stężenie azotanów, ΣTHM, chloroform, utlenialność, potencjał redox.

Wszystkie metody badań posiadają akredytację Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 572 oprócz metody oznaczania potencjału redox.

Laboratorium Badania Żywności

Laboratorium w okresie od 01.06.2023 r. do 31.08.2023 r., w ramach urzędowej kontroli żywności (UKŻ), wykonało badania mikrobiologiczne w 30 próbkach.

Próbki badano metodami referencyjnymi zgodnie ze zleceniem klienta. W badanych próbkach oznaczano obecność pałeczek *Salmonella*, liczbę *Listeria monocytogenes*, liczbę *Enterobacteriaceae*. Łącznie w badanych próbkach wykonano 105 badań i 511 oznaczeń.

W pobranych próbkach lodów w ramach urzędowej kontroli żywności około 60% nie spełniało kryteriów jakości mikrobiologicznej podanych w Załączniku I Rozporządzenia Komisji (WE) nr 2073/2005 w sprawie kryteriów mikrobiologicznych dotyczących środków spożywczych (stwierdzono ponadnormatywną liczbę *Enterobacteriaceae* świadczącą o niezachowaniu właściwych warunków higienicznych w procesie produkcji lodów), pozostałe parametry mikrobiologiczne nie były dyskwalifikowane ze względu na obecność bakterii chorobotwórczych.

W okresie od czerwca do sierpnia 2023 r. dla klienta zewnętrznego Laboratorium PBŻ wykonało badania w 35 próbkach środków spożywczych. Wszystkie próbki stanowiły lody z tzw. „próbnej produkcji”. Próbki pobrano i dostarczono przez zleceniodawców do badań z punktów gastronomicznych znajdujących się na terenie powiatu słupskiego (Ustka, Rowy). W badanych próbkach dla klienta zewnętrznego wykonano ogółem 120 badań i 300 oznaczeń. W 10 próbkach lodów stwierdzono ponadnormatywną liczbę *Enterobacteriaceae* świadczącą o niezachowaniu zasad higieny w procesie produkcji.

Laboratorium PBŻ wykonuje badania mikrobiologiczne środków spożywczych z zastosowaniem metod referencyjnych, na które posiada akredytację PCA Nr AB 572.

III. DZIAŁANIA INFORMACYJNO-EDUKACYJNE

1. Informacje:

- Na stronie internetowej <http://psse.slupsk.pl> oraz Facebooku PSSE Słupsk na bieżąco umieszczano

informacje, ostrzeżenia oraz materiały edukacyjne związane z bezpieczeństwem wypoczynku - #LatozSanepidem.

- W holu Stacji została wyeksponowana tablica informacyjno – edukacyjna nt. bezpieczeństwa wypoczynku dzieci i młodzieży w czasie wakacji letnich.

2. Prowadzenie akcji i kampanii:

- Akcje informacyjno – edukacyjne na temat zagrożeń dla zdrowia i życia wynikające m.in.: z nadmiernego promieniowania UV (profilaktyka czerniaka, udary cieplne) oraz innych zagrożeń takich jak zatrucia pokarmowe, ukąszenia przez kleszcze i owady.
- Bezpieczeństwo dzieci i młodzieży na koloniach i obozach.
- Profilaktyka w zakresie HIV/AIDS.

3. Monitoring kolonii i półkolonii letnich na terenie powiatu słupskiego oraz prowadzenie pogadarek i dystrybucji materiałów informacyjno – edukacyjnych w zakresie:

- Bezpiecznego wypoczynku młodzieży w czasie pobytu na obozie, kolonii, w pociągu, nad wodą oraz w miejscu zamieszkania;
- Zagrożeń wynikających z używania środków odurzających - dopalaczy, narkotyków, alkoholu i przypadkowych kontaktów seksualnych;
- Podstawowych zasad higieny (w tym profilaktyka wszawicy);
- Profilaktyki zakażeń WZW typu A, B i C;
- Objawów zakażeń meningokokowych;
- Profilaktyki antynikotynowej;
- Prawidłowego postępowania przy ukąszeniu przez żmiję, kleszcza;
- Podstawowych informacji na temat wścieklizny, zatruc pokarmowych np. grzybami, pałeczkami Salmonelli;

Podjęto współpracę z Komendą Miejską Policji przy realizacji części zadań.

POWIAT - działaniami objęto ok. 2100 osób.

PODSUMOWANIE DZIAŁAŃ

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku oceniając stan bezpieczeństwa sanitarnego na terenie powiatu słupskiego stwierdza, że podjęte działania przyniosły oczekiwane efekty w sezonie letnim 2023 r. Analiza danych z prowadzonych monitoringów, przeprowadzonych kontroli sanitarnych oraz badań elementów środowiska wykazała, że prowadzone planowe działania zapobiegawcze, naprawcze i edukacyjne przyczyniają się do zwiększenia odpowiedzialności i świadomości obywateli, a tym samym zapewnienia bezpieczeństwa zdrowia publicznego.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Słupsku


Wioletta Barańska