

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ZIELONEJ GÓRZE



STAN SANITARNY
POWIATU
ZIELONOGÓRSKIEGO
w 2020 ROKU

Zielona Góra luty 2021

Opracowano:

w Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej

w Zielonej Górze

Zespół autorski:

Liliana Gintowt, Joanna Adamczyk, Agata Aleksandrowicz,

Maria Chrucka-Krzeszowska, Agnieszka Ganczar,

Marcin Kozłowski, Alicja Nikodem

Barbara Stadnik, Aneta Tonder

Opracowanie i korekta:

Małgorzata Kubat-Fafuła

Ewa Podgórska

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ZIELONEJ GÓRZE

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Zielonej Górze

ul Jasna 10

65-470 Zielona Góra

Tel: 068325 46 71 do 75, fax. 0683514796

<http://www.gorzow.pl/pszezielonagora>

e-mail: pszezielonagora@wsse.gorzow.pl

Spis treści:

Wstęp

- 1. Sytuacja epidemiologiczna w zakresie chorób zakaźnych.**
- 2. Stan sanitarny podmiotów leczniczych.**
- 3. Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.**
- 4. Stan sanitarny obiektów żywnościowo – żywieniowych.**
- 5. Warunki sanitarne w szkołach i w innych placówkach oświatowo – wychowawczych.**
- 6. Warunki sanitarno – higieniczne w środowisku pracy**
- 7. Jakość wody przeznaczonej do spożycia.**
- 8. Stan sanitarny miejsc wykorzystywanych do kąpieli i basenów kąpielowych.**
- 9. Działalność w zakresie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego.**
- 10. Działalność w zakresie oświaty zdrowotnej i promocji zdrowia.**
- 11. Działalność laboratoryjna.**
- 12. Podsumowanie.**



Jako Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny nadzorujemy i kreujemy działania mające na celu dobro i zdrowie publiczne obywateli. Naszym celem jest minimalizowanie negatywnego wpływu bieżących wydarzeń na życie mieszkańców naszego regionu - informujemy, aktywizujemy i edukujemy.

Państwowa Inspekcja Sanitarna to wyspecjalizowana instytucja wykonująca zadania z zakresu zdrowia publicznego, poprzez sprawowanie kontroli i nadzoru nad warunkami higieny w różnych dziedzinach życia, w celu ochrony zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych, zapobiegania powstawaniu chorób, w tym chorób zakaźnych i zawodowych.

Państwowa Inspekcja Sanitarna podlega ministrowi właściwemu do spraw zdrowia i kieruje nią Główny Inspektor Sanitarny jako centralny organ administracji rządowej.

Na terenie powiatu zadania Państwowej Inspekcji Sanitarnej wykonuje Powiatowy Inspektor Sanitarny przy pomocy Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej, poprzez sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego oraz prowadzenie działalności zapobiegawczej i przeciwepidemicznej w zakresie chorób zakaźnych i innych chorób powodowanych warunkami środowiska, a także na prowadzeniu działalności w zakresie profilaktyki chorób i promocji zdrowia, określonych w ustawie o Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Powiatowa Stacja jest jednostką budżetową będącą podmiotem leczniczym, finansowanym z budżetu państwa, w stosunku do którego uprawnienia organu tworzącego posiada Wojewoda Lubuski. Obszarem jej działania jest Miasto Zielona Góra i powiat zielonogórski.

Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna wchodzi w skład rządowej administracji zespolonej w województwie i działa na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa.

W skład Powiatowej Stacji wchodzi dwa oddziały merytoryczne: Oddział Nadzoru Sanitarnego i Oddział Laboratoryjny.

Oddział Nadzoru Sanitarnego sprawuje nadzór nad warunkami:

1. higieny środowiska;
2. higieny pracy w zakładach pracy;
3. higieny procesów nauczania i wychowania;



4. higieny wypoczynku i rekreacji;
5. higieny żywności, żywienia i przedmiotów użytku;
6. higieniczno-sanitarnymi, jakie powinien spełniać personel medyczny, sprzęt oraz pomieszczenia, w których są udzielane świadczenia zdrowotne – w celu ochrony zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych, zapobiegania powstawaniu chorób, w tym chorób zakaźnych i zawodowych.

Ponadto, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny podejmuje działania w zakresie opiniowania i uzgadniania dokumentacji projektowej pod kątem wymagań higieniczno – sanitarnych, a w zakresie działalności oświatowo – zdrowotnej, promuje i wytycza kierunki przedsięwzięć zmierzających do zapoznania społeczeństwa z czynnikami szkodliwymi dla zdrowia, popularyzuje zasady racjonalnego żywienia, metody zapobiegania chorobom zakaźnym oraz pobudzania aktywności społecznej na rzecz własnego zdrowia.

W działalności inspekcyjnej wdrożono system zarządzania zgodny z normą PE-EN ISO/IEC17020:2012 – Ocena zgodności – Wymagania dotyczące działania różnych rodzajów jednostek przeprowadzających inspekcję.

Sposób wykonywania kontroli sanitarnych regulowany jest między innymi przez ujednoczone procedury kontrolne wprowadzane zarządzeniami Głównego Inspektora Sanitarnego. Jednolite w całej Polsce procedury kontrolne służą podniesieniu jakości wykonywanych kontroli, ujednoczeniu wymagań oraz eliminowaniu przypadków uznaniowości i różnej interpretacji przepisów prawnych przez pracowników prowadzących kontrole sanitarne .

Oddział Laboratoryjny wspomaga działalność kontrolną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego, poprzez badanie próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, badanie parametrów fizycznych i chemicznych środowiska pracy oraz badanie próbek materiału biologicznego między innymi w kierunku wykrywania bakterii *Salmonella sp.* i *Shigella sp.*

Działalność laboratoryjna prowadzona jest w oparciu o system zarządzania zgodny z PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02 – „Ogólne wymagania dotyczące kompetencji laboratoriów badawczych i wzorcujących”.

Od 1 lipca 2005 r. Oddział Laboratoryjny posiada Certyfikat Akredytacji Laboratorium Badawczego nr AB 622 wydany przez Polskie Centrum Akredytacji, który stanowi potwierdzenie kompetencji laboratorium do wykonywania badań w obszarach badań wody, mikrobiologii medycznej i środowiska



pracy. W 2017 roku Oddział Laboratoryjny uzyskał przedłużenie akredytacji do 30 czerwca 2021 roku.

W ramach uczestnictwa laboratorium w krajowym systemie akredytacji przeprowadzane są coroczne oceny auditorów Polskiego Centrum Akredytacji.

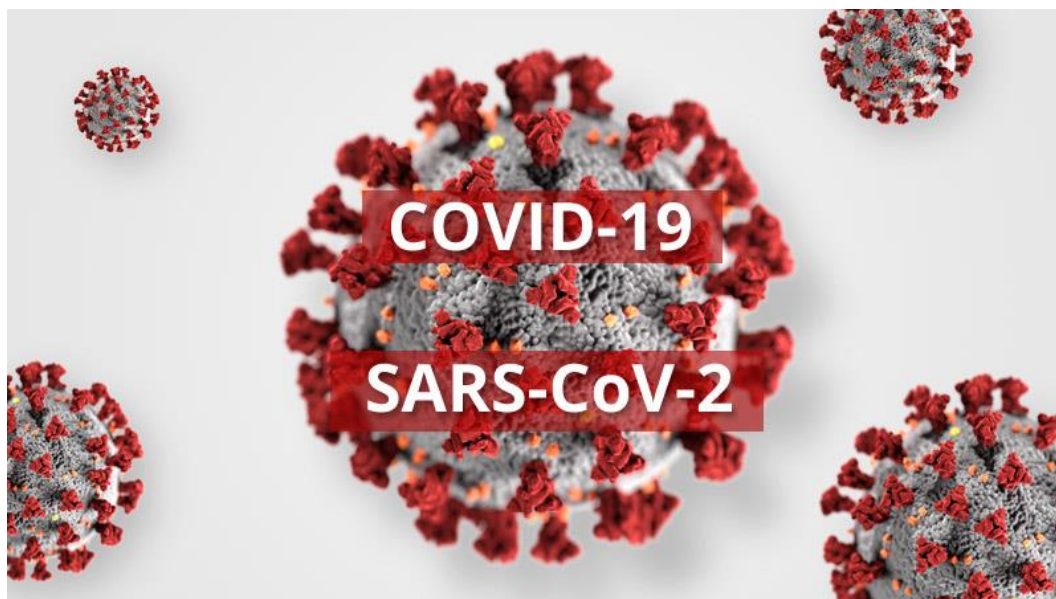
Ponowna ocena i potwierdzenie kompetencji laboratorium w oparciu o normę PN-EN ISO/IEC 17025 : 2018-02 przez Polskie Centrum Akredytacji odbędzie się dnia 26 marca 2021 roku.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wymaganiami stawianymi przez Główny Inspektorat Sanitarny i kierownictwo instytucji, w Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zielonej Górze zatrudniany jest wysoko kwalifikowany personel, stale podnoszący swoje kompetencje na studiach podyplomowych, specjalizacjach oraz na szkoleniach zewnętrznych i wewnętrznych.

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Zielonej Górze prowadzi szeroką działalność oświatowo-zdrowotną . W tym celu realizuje wiele programów profilaktycznych, organizuje dni otwarte, w czasie których wszyscy zainteresowani, a przede wszystkim młodzież szkolna, mają możliwość zapoznania się z zakresem działalności naszej instytucji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze

mgr inż. Dorota Baranowska



https://www.onkonet.pl/images_news/sars_cov_2.jpg

I. SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W ZAKRESIE WYBRANYCH CHORÓB ZAKAŹNYCH

1. Sytuacja epidemiologiczna w zakresie wybranych chorób zakaźnych

W 2020 r. zarejestrowano ogółem 6715 zachorowania na choroby zakaźne przy wskaźniku zapadalności 8876,87 obliczonym na 100.000 tys. mieszkańców, to jest o 4043 więcej w porównaniu do 2019 r., w którym zarejestrowano ogółem 2672 zachorowań na choroby zakaźne. Przyczyną wzrostu zachorowań było wystąpienie epidemii COVID-19, wywołanej szczepem koronawirusa SARS-CoV-2, gdzie ogółem zarejestrowano 1990 zachorowania oraz wzrost zachorowań na grypę. Ogółem w 2020 r. odnotowano 4543 zachorowania na grypę, to jest o 2528 przypadków więcej niż w 2019 r., w którym zarejestrowano 2015 przypadków.

Tabela 1. Wybrane dane epidemiologiczne dotyczące występowania chorób zakaźnych w powiecie grodzkim i ziemskim

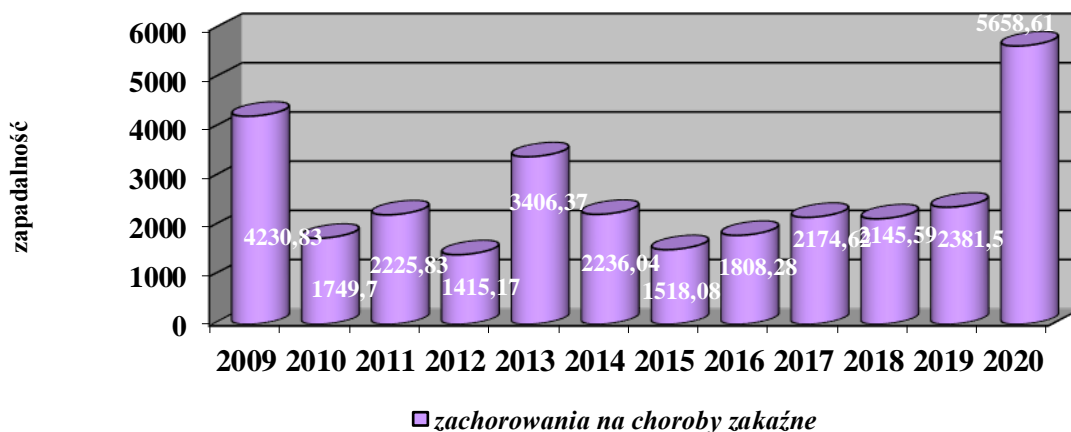
| Lp. | Jednostka chorobowa | ZACHOROWANIA | | | | | |
|-----|---|--------------|---------|--------|---------|---------|--------|
| | | 2019 | | | 2020 | | |
| | | powiat | | ogółem | powiat | | ogółem |
| | | grodzki | ziemski | | grodzki | ziemski | |
| 1. | Zakażenia HIV | 6 | 1 | 7 | 8 | 1 | 9 |
| 2. | Salmonellozy – zatrucia pokarmowe | 10 | 4 | 14 | 3 | 2 | 5 |
| 3. | Salmonellozy – zakażenia pozajelitowe | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 4. | Wirusowe zakażenie jelitowe | 99 | 84 | 183 | 28 | 34 | 62 |
| 5. | Biegunki ogółem | 260 | 105 | 365 | 104 | 36 | 140 |
| 6. | Biegunki u dzieci do lat 2 | 81 | 30 | 111 | 35 | 10 | 45 |
| 7. | Krztusiec | 3 | 0 | 3 | 1 | 0 | 1 |
| 8. | Nagminne zapalenie przyusznic (świnka) | 2 | 2 | 4 | 0 | 1 | 1 |
| 9. | Ospa wietrzna | 448 | 269 | 717 | 127 | 55 | 182 |
| 10. | Szkarlatyna | 85 | 42 | 127 | 25 | 14 | 39 |
| 11. | Posocznica meningokokowa | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 12. | Wirusowe zapalenie wątroby – ogółem | 2 | 1 | 3 | 1 | 0 | 1 |
| 13. | WZW typu A | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14. | WZW typu B | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15. | WZW typu C | 2 | 1 | 3 | 1 | 0 | 1 |
| 16. | Borelioza (Choroba z Lyme) | 64 | 29 | 93 | 8 | 2 | 10 |
| 17. | Grypa – ogółem | 1222 | 2015 | 3237 | 204 | 4543 | 4747 |
| 18. | Zakażenia SARS-COV-2(COVID-19) | 0 | 0 | 0 | 4944 | 1990 | 6934 |
| 19. | Pokąsania przez zwierzęta podejrzane o wściekliznę – profilaktyka wścieklizny | 32 | 11 | 43 | 26 | 10 | 36 |
| 20. | Gruźlica | 7 | 7 | 14 | 3 | 0 | 3 |
| 21. | Odra | 3 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 |

Dane epidemiologiczne w niniejszym opracowaniu zostały zgromadzone w oparciu o zgłoszenia dokonywane przez lekarzy, którzy rozpoznali zakażenie, chorobę zakaźną lub zgon z powodu zakażenia lub choroby zakaźnej, określonej na podstawie ustawy z dnia 05.12.2008 r.

o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz.151) i przedstawione w formie graficznej i tabelarycznej.

W niniejszym opracowaniu, obliczając wskaźnik zapadalności, posłużono się danymi uzyskanymi w Urzędzie Statystycznym w Zielonej Górze. Wg tych danych na dzień 30.06.2019 r., na terenie powiatu ziemskiego zamieszkuje **75,626 osób tys.** (38,280 tys. kobiet i 37,346 tys. mężczyzn).

Nadzorem objęto powiat zielonogórski ziemski. Ludność tych powiatów zamieszkuje w miastach: Sulechów, Nowogród Bobrzański, Kargowa, Czerwieńsk, Babimost oraz w gminach: Sulechów, Nowogród Bobrzański, Kargowa, Czerwieńsk, Świdnica, Babimost, Bojadła, Trzebiechów i Zabór.

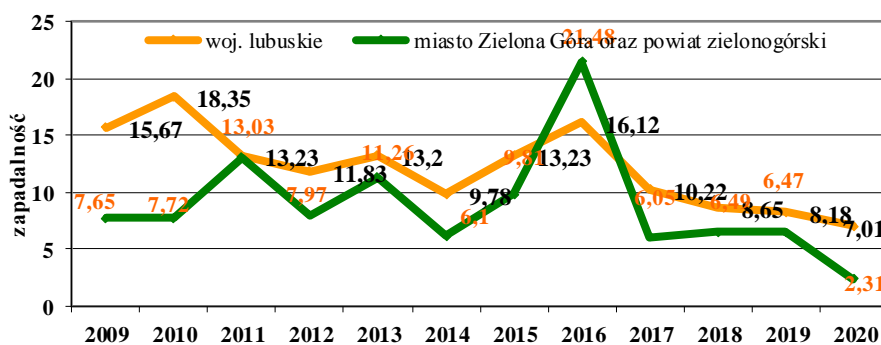


Wykres 1. Współczynnik zapadalności na choroby zakaźne zarejestrowane w latach 2009-2020

2. Zatrucia i zakażenia pokarmowe

2. 1. Zatrucia pokarmowe wywołane pałeczkami Salmonella.

W omawianym okresie sprawozdawczym zarejestrowano spadek zachorowań na zatrucia pokarmowe wywołane pałeczkami *Salmonella* do 5. W powiecie ziemskim zachorowały 2 osoby (zap. 2,64), w tym 1 mężczyzna oraz 1 kobieta. Rozpoznanie każdego zatrucia potwierdzono badaniami laboratoryjnymi i zgłoszono jako zachorowania potwierdzone. Czynnikiem etiologicznym zatruc były pałeczki typu *Salmonella enteritidis*.



Wykres 2. Współczynnik zapadalności na zatrucia pokarmowe wywołane pałeczkami Salmonella w latach 2009-2020

2.2. Nosiciele – pałeczek Salmonella

Ogółem w 2020 r. zarejestrowano 2 nosicieli pałeczek *Salmonella enteritidis*. U 2 osób nosicielstwo wystąpiło po przechorowaniu.

2.3. Salmonelloza – posocznica, inne zakażenia pozajelitowe

W 2020 roku nie zarejestrowano zachorowań na inne zakażenia pozajelitowe wywołane pałeczkami *Salmonella*.

2.4. WZW typ A

W roku 2020 nie zarejestrowano przypadków zachorowań na powyższą jednostkę chorobową.

2.5. Inne bakteryjne zakażenia jelitowe – wywołane przez *E. coli*

W omawianym okresie sprawozdawczym nie zarejestrowano zachorowań.

2.6. Inne bakteryjne zakażenia jelitowe – *Campylobacter*

W omawianym okresie nie zarejestrowano zachorowań na zakażenia jelitowe wywołane przez *Campylobacter*. W 2019 r. zarejestrowano 1 przypadek zachorowania (zap. 0,46) na powyższą jednostkę chorobową.

2.7. Inne bakteryjne zakażenia jelitowe – wywołane przez *Clostridium difficile*

W porównaniu do roku ubiegłego zarejestrowano wzrost zachorowań o 1 przypadek. W 2020 r. w powiecie ziemskim zachorowały 2 kobiety w wieku 60 i 66 lat. Wszystkie osoby były poddane hospitalizacji co stanowi 100% przypadków.

2.8. Inne bakteryjne zakażenia jelitowe u dzieci do lat 2

W roku 2020 nie zarejestrowano zachorowań na powyższą jednostkę chorobową, w 2019 r. zarejestrowano 5 przypadków (zap. 0,23).

2.9. Wirusowe zakażenia jelitowe wywołane przez rotawirusy

W omawianym okresie zachorowało 5 osób (zap. 6,61). Zachorowania wystąpiły wśród dzieci do 4 roku życia;

- od 0 do 1 lat - 3 osoby (2 chłopców i 1 dziewczynka),
- od 2 do 3 lat - 2 osób (1 chłopiec i 1 dziewczynka)

Wszystkie osoby zostały poddane hospitalizacji, a zachorowania zostały potwierdzone badaniami laboratoryjnymi.

2.10 Wirusowe zakażenia jelitowe wywołane przez norowirusy

W 2020 roku wykazano 2 zachorowania wywołane przez noro wirusy (zap. 2,64), W roku 2019 nie wykazano zachorowań na powyższą jednostkę chorobową. Wszystkie osoby zostały poddane hospitalizacji, a zachorowania zostały potwierdzone badaniami laboratoryjnymi.

2.11. Wirusowe zakażenia jelitowe inne określone

W omawianym okresie sprawozdawczym zarejestrowano spadek zachorowań. W powiecie ziemskim 18 zachorowań (zap. 23,80), dotyczyły 11 mężczyzn i 7 kobiet. Powyższe osoby były leczone ambulatoryjnie.

2.12. Wirusowe zakażenia jelitowe u dzieci do lat 2

W bieżącym roku zarejestrowano spadek zachorowań. W 2020 r. zachorowało 8 osób (zap. 10,58).

2.13. Biegunka i zapalenia żołądkowo – jelitowe o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu

W 2020 roku zarejestrowano znaczny spadek zachorowań W roku 2020 zarejestrowano 36 przypadków (zap. 47,59).

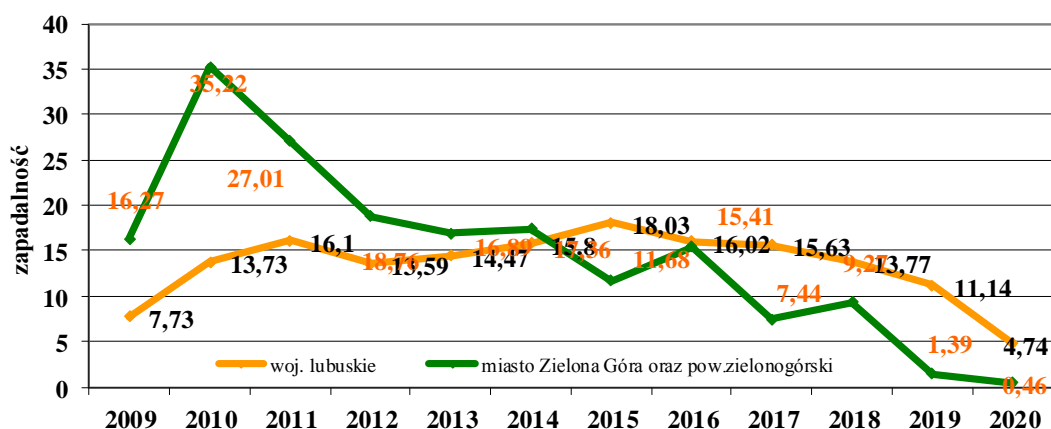
3. Zakażenia krwiopochodne

3.1 Wirusowe zapalenie wątroby typu B

W 2019 i 2020 roku nie zarejestrowano zachorowań na ww. jednostkę chorobową.

3.2 Wirusowe zapalenie wątroby typu C

W omawianym okresie sprawozdawczym nie zarejestrowano zachorowania na WZW typu C.



Wykres 3. Współczynnik zapadalności na WZW typu C w latach 2009-2020

3.3 Nowo wykryte zakażenia HIV

W omawianym okresie sprawozdawczym zarejestrowano jeden przypadek zachorowania. Był to mężczyzna w wieku 57 lat (zap. 1,32).

3.4 AIDS – Zespół nabytego upośledzenia odporności

W 2020 roku, tak jak i w roku 2019 nie zarejestrowano zachorowania na AIDS – Zespół nabytego upośledzenia odporności.

3.2 Bakteryjne zapalenie opon mózgowych lub mózgu inne określone

W 2020 roku nie zarejestrowano zachorowań na powyższą jednostkę chorobową. W 2019 r. zarejestrowano 1 zachorowanie (zap. 0,46).

3.7 Zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu wywołane przez *Streptococcus pneumoniae*

W 2020 roku nie zarejestrowano zachorowań na powyższą jednostkę chorobową.

4. Zachorowania na choroby wieku dziecięcego

Różyczka, ospa wietrzna, świnka, krztusiec i szkarlatyna to typowe choroby wieku dziecięcego, które ze względu na częstość występowania oraz znaczenie dla zdrowia, poddawane są ciągłemu nadzorowi epidemiologicznemu. W 2020 r. na terenie nadzorowanym przez Powiatową Stację Sanitarno – Epidemiologiczną w Zielonej Górze nie odnotowano zachorowań na błonicę, tężec, różyczkę i poliomyelitis.

4.1 Ospa wietrzna

W analizowanym okresie sprawozdawczym nastąpił znaczny spadek zachorowań na ospę wietrzną. W 2019 r. zarejestrowano 269 przypadków, w roku 2020 zarejestrowano 55 przypadków, w tym 23 mężczyzn i 32 kobiety. Spośród ww. chorych zaszczepiono przeciwko ospie wietrznej, osobę jedną dawką. Pozostałe osoby nie zostały zaszczepione bądź nie uzyskano informacji dotyczących szczepień. Wszystkich chorych leczono ambulatoryjnie.

4.2. Świnka (nagminne zapalenie przyusznic)

W omawianym okresie sprawozdawczym zarejestrowano spadek zachorowań na świnkę. W 2019 r. zarejestrowano 2 zachorowania, w 2020 r. zarejestrowano 1 przypadek zachorowania na nagminne zapalenie przyusznic (zap. 0,46). Zachorowanie wystąpiło u mężczyzny lat 15. Osoba chora została zaszczepiona dwiema dawkami szczepionki. Wszystkie osoby chore były leczone ambulatoryjnie. Zachorowania rozpoznano na podstawie objawów klinicznych.

4.3 Krztusiec

w 2020 roku nie zarejestrowano zachorowania na krztusiec.

4.4 Szkarlatyna

W omawianym okresie sprawozdawczym zarejestrowano spadek zachorowań na szkarlatynę o 88 przypadków. W 2020 roku zachorowało 14 osób (zap. 18,51), w tym 5 mężczyzn i 9 kobiet. Najwięcej zachorowań odnotowano wśród dzieci do szóstego roku życia.

5. Zachorowania i podejrzenia zachorowań na grypę

W minionym roku w stosunku do 2019 r. zarejestrowano wzrost zachorowań na grypę o 2528 przypadków. W 2020 r. zarejestrowano 4543 zachorowania (zap. 6005,61), w 2019 r. zarejestrowano 2015 zachorowań (zap. 1495,15).

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie wybranych chorób zakaźnych

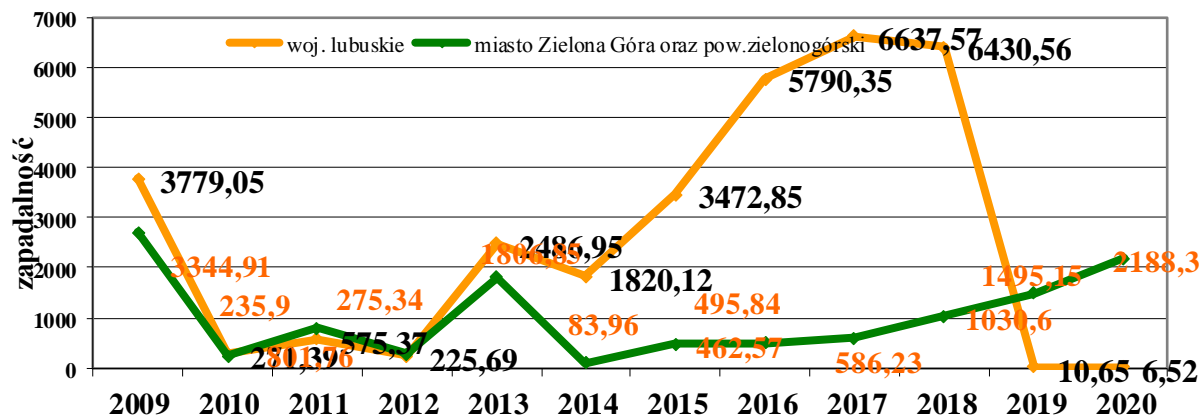
Liczba zachorowań w poszczególnych miesiącach kształtowała się następująco:

| | | |
|-------------|---|----------------|
| styczeń | – | 519 przypadków |
| luty | – | 690 przypadków |
| marzec | – | 759 przypadków |
| kwiecień | – | 126 przypadków |
| maj | – | 52 przypadki |
| lipiec | – | 42 przypadki |
| wrzesień | – | 466 przypadków |
| październik | – | 971 przypadków |
| listopad | – | 413 przypadków |
| grudzień | – | 264 przypadki |

Zachorowania, w poszczególnych grupach wiekowych kształtowały się następująco, tj. w przedziale:

| | |
|---------------------|-------------------|
| od 0 do 4 lat | 729 zachorowań |
| od 5 do 14 lat | 664 zachorowania |
| od 15 do 64 lat | 2748 zachorowań |
| od 65 lat i powyżej | 402 zachorowania. |

W powiecie ziemskim u 3 mężczyzn oraz 2 kobiet wykryto wirusa grypy typ A, wszystkie osoby zostały hospitalizowane w Szpitalu Uniwersyteckim w Zielonej Górze.



Wykres 4. Współczynnik zapadalności na grypę w latach 2009-2020

6. Gruźlica

W omawianym okresie sprawozdawczym nie zarejestrowano zachorowań na gruźlicę.

7. Choroba meningokokowa

W 2020 r. nie zarejestrowano zachorowań na powyższą jednostkę chorobową. W 2019 r. odnotowano jeden przypadek (zap. 0,46) choroby meningokokowej.

8. Choroba wywołana przez *Streptococcus pneumoniae*

W roku 2020 w powiecie ziemskim odnotowano 5 zachorowań (zap. 6,61).

Zachorowania przebiegały pod postacią:

- posocznicy – 2 zachorowania (zap. 2,64) u mężczyzn lat 63 i 69.
- choroba inna określona i nieokreślona – 3 przypadki (zap. 3,97) u mężczyzn lat 6, 53 i 69.

Wszystkie osoby chore poddano hospitalizacji w Szpitalu Uniwersyteckim w Zielonej Górze. Rozpoznanie potwierdzono badaniami laboratoryjnymi.

9. Mikobakteriozy

W 2020 nie zarejestrowano zachorowań na powyższą jednostkę chorobową, natomiast w 2019 r. zarejestrowano 1 przypadek zachorowania (zap. 0,46).

10. Odra

W 2020 r. nie rejestrowano zachorowań na powyższą jednostkę chorobową, natomiast w 2019 r. zarejestrowano 4 zachorowania na odrę (zap. 1,85).

11. Choroby odzwierzęce

11.1. Styczność ze zwierzęciem i narażenie na wściekliznę

W 2020r. ogółem narażonych na zakażenie wścieklizną było 10 osób (zap. 13,22). Powodem narażenia był kontakt ze zwierzętami domowymi lub dzikimi.

Ogółem wśród osób narażonych na wściekliznę w wyniku pokąsania przez zwierzęta przeprowadzono wywiady epidemiologiczne, wszystkie osoby pokąsane zaszczepiono przeciwko wściekliznie.

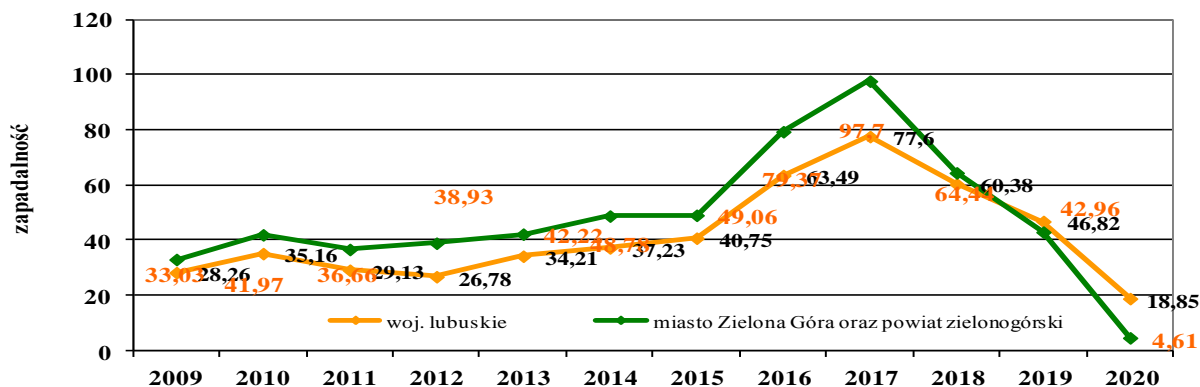
Od lekarzy weterynarii otrzymano decyzje nakazujące poddanie zwierzęcia obserwacji w kierunku wścieklizny.

11.2 Borelioza – choroba z Lyme

W 2020 r. zarejestrowano 2 zachorowań na boreliozę (zap. 2,64).

W wyniku dochodzenia epidemiologicznego chorzy deklarowali ukąszenie przez kleszcza

W obu przypadkach wystąpił charakterystyczny rumień wędrujący. Rozpoznanie potwierdzono badaniami serologicznymi.



Wykres 5. Współczynnik zapadalności na boreliozę w latach 2009 - 2020

11.3 Malaria

W 2020 roku nie zarejestrowano zachorowań na malarię.

11.4 Tularemia

W 2020 roku nie zarejestrowano zachorowań na powyższą jednostkę chorobową. W 2019 r. zarejestrowano 1 przypadek zachorowania na tularemie (zap. 0,46).

12. Inne choroby objęte nadzorem epidemiologicznym

12.1 Choroba wywołana przez *Streptococcus pyogenes*

Odnotowano spadek zachorowań. W 2020 odnotowano 10 przypadków (zap. 13,22). W roku poprzednim zarejestrowano 22 zachorowania (zap. 38,34). Zachorowania przebiegały pod postacią róży.

12.2 Choroby przenoszone drogą płciową

W omawianym okresie sprawozdawczym zarejestrowano 2 przypadki wystąpienia zachorowań na choroby przenoszone drogą płciową. W 2019 r. zarejestrowano 13 zachorowań (zap. 6,00), W tej grupie chorób zarejestrowano zachorowanie na kiłę nieokreśloną (zap. 0,46), u 1 mężczyzny w wieku 35 lat.

12.3 Zakażenia SARS CoV-2

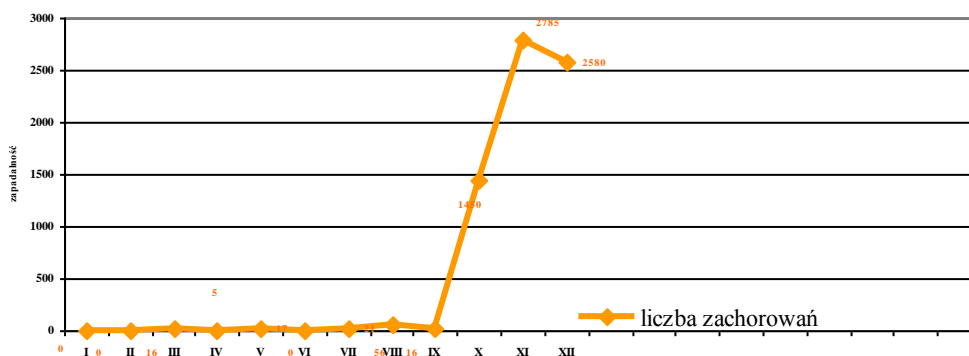
W 2020 roku zarejestrowano łącznie 1990 przypadki zachorowań na COVID-19, wywołaną szczepem koronawirusa SARS CoV-2 (zap. 2630,67). Niniejsze zachorowania zarejestrowano w następujących miesiącach;

- Styczeń 0
- Luty 0
- Marzec 4

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie wybranych chorób zakaźnych

| | |
|---------------|-----|
| - Kwiecień | 2 |
| - Maj | 2 |
| - Czerwiec | 0 |
| - Lipiec | 5 |
| - Sierpień | 25 |
| - Wrzesień | 4 |
| - Październik | 216 |
| - Listopad | 964 |
| - Grudzień | 768 |

Analiza zachorowań na COVID-19 w 2020 roku



Wszystkie przypadki zachorowań potwierdzono badaniami laboratoryjnymi. Spośród wszystkich zachorowań hospitalizacji 96 osób. Zgony, w poszczególnych grupach wiekowych kształtowały się następująco w przedziale:

| | |
|------------------------------------|------------|
| od 30 do 39 lat zarejestrowano | 1 zgon |
| od 50 do 59 lat zarejestrowano | 3 zgony |
| od 60 lat i powyżej zarejestrowano | 25 zgonów. |

13. Realizacja założeń programu eradykacji zachorowań na Poliomyelitis

W 2020 r. monitorowano sytuację zachorowań przebiegających z ostrymi porażeniami wiotkimi u dzieci do 15 roku życia i składano do WSSE w Gorzowie Wlkp. tygodniowe meldunki o aktualnej sytuacji epidemiologicznej. W omawianym okresie sprawozdawczym nie zarejestrowano zachorowań przebiegających z porażeniami wiotkimi u dzieci do 15 roku życia.

Personel medyczny instruowano o zasadach działania w przypadku rozpoznania ostrych porażen wiotkich.

14. Niepożądane odczyny poszczepienne (NOP)

Są to niepożądane objawy chorobowe pozostające w związku czasowym z wykonanym szczepieniem. Reakcje te mogą mieć przebieg łagodny (miejscowy obrzęk kończyny, silne miejscowe zaczerwienienie, gorączka), poważny (charakteryzuje się dużym nasileniem objawów w postaci znacznego obrzęku kończyny, silnego jej zaczerwienienia, wysokiej gorączki – nie wymaga hospitalizacji) lub ciężki (zagroza życiu i wymaga hospitalizacji w celu ratowania życia). Prowadzony

nadzór ma na celu wykrycie, ocenę i prowadzenie działań zapobiegających problemom związanym z przyjmowaniem preparatów szczepionkowych.

W 2019 r. zarejestrowano 8 odczynów NOP. Wszystkie NOP-y miały przebieg łagodny i dotyczyło odczynu w miejscu podania preparatu do immunizacji.

15. Podsumowanie

W 2020 roku zarejestrowano ogółem 6715 zachorowań na choroby zakaźne (zap. 5658,61) to jest o 4043 przypadki więcej w porównaniu do roku poprzedniego, w którym zarejestrowano 2672 zachorowania. Przyczyną wzrostu zachorowań było wystąpienie pandemii wywołanej wirusem SARS CoV-2, zarejestrowano 1990 zachorowań na COVID-19. Dodatkowo zaobserwowano wzrost zachorowań na grypę do 4543 przypadków w 2020 roku, to jest o 2528 przypadków więcej niż w roku ubiegłym.



<https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fplus.gazetalubuska.pl%2Fzielona-gora->

II. STAN SANITARNY PODMIOTÓW LECZNICZYCH

2. Stan sanitarny podmiotów prowadzących działalność leczniczą

W 2020 r. na obszarze nadzorowanych powiatów (grodzkiego i ziemskiego) zewidencjonowano ogółem **505** (G-408, Z-97) obiekty prowadzące działalność leczniczą, w tym:

- **11** (G-8, Z-3) obiektów leczniczych wykonujących stacjonarne świadczenia zdrowotne,
- **191** (G-148, Z-43) obiektów leczniczych wykonujących ambulatoryjne świadczenia zdrowotne,
- **303** (G-252, Z-51) praktyk zawodowych lekarskich i pielęgniarskich.

2.1. Podmioty wykonujące działalność leczniczą polegającą na udzielaniu stacjonarnych i całodobowych świadczeń zdrowotnych

W tej grupie podmiotów zewidencjonowano **8** (G-6, Z-2) obiektów, tj.:

- Szpital Uniwersytecki im. Karola Marcinkowskiego Sp. z o.o. w Zielonej Górze, ul. Zyty 26;
- SPZOZ Centrum Leczenia Dzieci i Młodzieży w Zaborze, ul. Zamkowa 1;
- Niepubliczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej „URO-LASER” W. Zwierzyński i M. Drozd Lekarska Spółka Partnerska w Sulechowie, ul. Zwycięstwa 1;
- ALDEMED Centrum Medyczne Sp. z o.o. Filia Zastal w Zielonej Górze, ul. Towarowa 20;
- Specjalistyczne Centrum Medyczne UROLOG Bromber, Halińska sp.j. w Zielonej Górze, ul. Anieli Krzywoń 2;
- Centrum Urologii URO-MEDIC Marek Chlamtacz w Zielonej Górze, ul. Anieli Krzywoń 4D;
- Niepubliczny Zakład Pielęgnacyjno-Opiekuńczy w Zielonej Górze, ul. Prosta 25A;
- HOSPICJUM im. Lady Ryder of Warsaw w Zielonej Górze, ul. Zyty 26.

W lipcu 2020 r. WSSE w Gorzowie Wlkp. przekazała pod nadzór PSSE w Zielonej Górze **3** (G-1, Z-2) obiekty, tj.

- SPZOZ Sulechów, 66-100 Sulechów, ul. Zwycięstwa 1;
- Szpital Rehabilitacyjno-Leczniczy w Wojnowie, 66-120 Kargowa, Wojnowo 7A;
- SPZOZ MSWiA Poliklinika Zielona Góra, 65-044 Zielona Góra, ul. Wazów 42.

W wyżej wymienionych obiektach ogółem przeprowadzono **6** kontroli: 5 tematycznych i 1 rekontrolę.

W 2020 roku, w Szpitalu Uniwersyteckim im. K. Marcinkowskiego Sp. z o.o. w Zielonej Górze, przeprowadzono 5 kontroli, tj.:

- 1 w zakresie szczepień ochronnych,
- 3 w zakresie zakażeń szpitalnych,
- 1 sprawdzającą wykonanie obowiązków nałożonych decyzjami.

2.2 Pozyskano informacje o przeprowadzonych inwestycjach lub zmianach w infrastrukturze szpitali oraz rozwiązaniach organizacyjnych w roku 2020, które zostały wprowadzone przez szpitale w celu zminimalizowania ryzyka rozprzestrzeniania się wirusa i zapobiegania zakażeniom szpitalnym w związku z wystąpieniem poważnego zagrożenia dla zdrowia publicznego – epidemii COVID-19:

Szpital Uniwersytecki w Zielonej Górze, ul. Zyty 26:

- Przekazano do użytkowania część realizowanego budynku Centrum Zdrowia Matki i Dziecka, gdzie dnia 7 grudnia 2020 r. uruchomiono Szpital Tymczasowy obejmujący Pododdział Obserwacyjno-Zakaźny dla Pacjentów z COVID-19, Pododdział Anestezjologii i Intensywnej Terapii dla Pacjentów z COVID-19, Izbę Przyjęć-Punkt Przyjęć dla Pacjentów z COVID-19.
- W 10 oddziałach wykonano śluzę i izolatkę, w 5 oddziałach wykonano śluzę, w 1 oddziale wykonano izolatkę. W 3 oddziałach dedykowano po jednej sali dla pacjentów podejrzanych o zakażenie wirusem SARS-CoV-2.
- Zakupiono wyposażenie niezbędne do uruchomienia Szpitala Tymczasowego (sprzęt informatyczny, meble, sprzęt medyczny – aparat RTG przewoźny, USG, aparat ECMO, respiratory, spirometry, inhalatory dźwiękowe, ssaki elektryczne, system pomp infuzyjnych, aparat do ciągłego leczenia nerkozastępczego, bronchofiberoskop, kardiomonitory z kapnometrią, podgrzewacze płynów infuzyjnych, łóżka do intensywnej terapii z materacem p/odleżynowym, systemy ogrzewania pacjenta, system izolacji i transportu medycznego, zestawy do intubacji i wentylacji itp.).
- Pralnię szpitalną doposażono w pralnicę-wirówkę z barierą higieniczną oraz dwie suszarki do bielizny pochodzącej z Szpitala Tymczasowego.
- W Zakładzie Diagnostyki Laboratoryjnej utworzono Pracownię Badań Molekularnych i zakupiono aparat do rozdziału PCR, 3 komory laminarne, aparat do izolacji, chłodziarki.
- Czasowo ograniczono przyjęcia planowe w niektórych oddziałach, w tym wstrzymano porody rodzinne, ograniczono liczbę osób towarzyszących pacjentowi zgłaszającemu się na wizytę do poradni, wstrzymano odwiedziny pacjentów we wszystkich oddziałach.
- Regularnie aktualizowana jest procedura akredytacyjna *Zasady postępowania epidemiologicznego i medycznego w związku z ryzykiem zawleczenia na obszar Polski nowego koronawirusa (SARS CoV-2)* oraz inne procedury mające na celu unieszkodliwienie źródeł zakażenia i przecięcie dróg szerzenia się choroby zakaźnej.

SPZOZ Sulechów ul. Zwycięstwa 1

- Na wszystkich oddziałach wyznaczono strefy i wybudowano śluzy umożliwiające odizolowanie pacjentów z podejrzeniem zakażenia.
- Wybudowane śluzy są zgodne z obowiązującymi wytycznymi, umożliwiają bezpieczną drogę pacjenta i personelu medycznego, oddzielają część czystą oddziału od części skażonej, pozwalają na stosowanie i zdejmowanie użytych środków ochrony indywidualnej.
- Zapewniono namiot triage na zewnątrz budynku, w którym odbywa się kwalifikacja pacjentów.

SPZOZ Centrum Leczenia Dzieci i Młodzieży w Zaborze, ul. Zamkowa 1

- Pododdział mieszczący się w wydzielonym budynku - 8 pokoi jednoosobowych i izolatka przekształcono w pododdział przyjęciowy (obserwacyjny) dla nowo przyjmowanych pacjentów. Dedykowano personel do obsługi tego pododdziału.
- Na ww. pododdziale wydzielono osobną część (2 pokoje i węzeł sanitarny) dla pacjentów z pozytywnym wynikiem testu PCR.
- W Izbie Przyjęć wydzielono za pomocą ścianek pomieszczenie dla oczekujących pacjentów (z niezależnym wejściem z zewnątrz i węzłem sanitarnym) i uzyskano 3 pomieszczenia dla tych osób.
- Wstrzymano odwiedziny u pacjentów.
- Paczki dla pacjentów otrzymywane z domu poddawane są 24-godzinnej kwarantannie.
- Personel do stycznia 2021 r. tj. do czasu otrzymania pierwszego szczepienia pracował w systemie rotacyjnym.

Szpital Rehabilitacyjno-Lecznicy dla Dzieci SPZOZ w Wojnowie

- Przy przyjęciu stosowany jest triage, wydzielono strefę czerwoną, pomarańczową i zieloną. Pacjenci są poddawani badaniu testem antygenowym.
- Wydzielono 3 sale z dostępem do węzła sanitarnego na potencjalne przypadki wystąpienia zachorowania na COVID-19 w trakcie turnusu rehabilitacyjnego.
- Dyżurkę lekarską przy sali nr 7 na II piętrze przeniesiono na I piętro.
- Wydzielono dodatkową dyżurkę pielęgniarską na I piętrze.
- Wydzielono część obsługującą pacjentów ambulatoryjnych (z odrębnym wejściem).
- Personel stosuje środki ochrony indywidualnej.
- Wprowadzono pracę rotacyjną w miarę możliwości kadrowych.
- Większość personelu została zaszczepiona p/grypie i p/COVID-19.
- Wprowadzono zakaz wstępu na teren szpitala i zakaz odwiedzin pacjentów.

ALDEMED Centrum Medyczne Sp. z o.o. Filia ZASTAL w Zielonej Górze, ul. Towarowa 20

- Każdy pokój łóżkowy wyposażony jest w pomieszczenie higieniczno-sanitarne (natrysk, miska ustępowa, umywalka do mycia rąk).
- Zakupiono kontener (usytuowany na zewnątrz budynku), w którym pobierane są wymazy od pacjentów przed przyjęciem do oddziału.
- Przed wejściem do budynku i wewnątrz zamontowane zostały dozowniki z antyseptykiem do rąk.
- Wydzielono miejsca pozwalające na izolację pacjentów oczekujących na przyjęcie i odbycie wizyty u lekarza.
- Wprowadzono obowiązkowy pomiar temperatury pacjentów i obowiązkową dezynfekcję rąk.

**Specjalistyczne Centrum Medyczne UROLOG Bromber, Halińska Sp. j. Zielona Góra,
ul. A. Krzywoń 2.**

- Ograniczono wstęp do pomieszczeń zakładu osobom trzecim.
- Wprowadzono ograniczenie liczby osób przebywających w strefie rejestracji.
- Wprowadzono ankietę w strefie triage, obowiązkową dezynfekcję rąk i pomiar temperatury ciała.
- Na wejściu z zewnątrz umieszczono informacje o obowiązku zasłaniania nosa i ust.
- Umieszczono w przestrzeni ogólnej (poczekalni) urządzenia do dezynfekcji powietrza, zamontowano dodatkowe dozowniki ze środkiem do dezynfekcji rąk.
- Wprowadzono testy antygenowe dla pacjentów hospitalizowanych.

SPZOZ MSWiA Zielona Góra, ul. Wazów 42

- Izbę przyjęć i „izolatorium” wyposażono w bramki dekontaminacyjne.
- Gabinety i pomieszczenia wspólne systematycznie dezynfekowane są metodą fumigacji (H₂O₂).
- Dodatkowo zainstalowane zostały w pomieszczeniach oddziałów szpitalnych oraz wybranych pomieszczeniach ambulatoryjnych lampy bakteriobójcze przepływowe.
- Nieprzerwanie obowiązuje zakaz odwiedzin w oddziałach szpitalnych.
- W stosunku do personelu wg doraźnej oceny i wskazań wykonywane są badania antygenowe i PCR.
- Pacjenci przyjmowani w trybie pilnym, hospitalizowani są w „izolatorium” do czasu uzyskania wyniku badania PCR, przy przyjęciu wykonywane jest badanie antygenowe.
- Pacjenci hospitalizowani w trybie planowym przyjmowani są po uzyskaniu negatywnego wyniku testu PCR.

URO-MEDIC Marek Chlamtacz, Zielona Góra, ul. A. Krzywoń 4D.

Podmiot udziela świadczeń w formie teleporady.

URO-LASER W. Zwierzyński, M. Drozd Sulechów, ul. Zwycięstwa 1

- Pacjenci zgłaszają się na wcześniej wyznaczoną godzinę.
- Personel wyposażony jest w środki ochrony osobistej, stanowiska pracy zabezpieczono pleksą ochronną.
- Pacjenci mają obowiązek zakrywania ust i nosa maseczką oraz dezynfekcji rąk
 - dozowniki znajdują się w pomieszczeniach oraz na wejściach i wyjściach.
- Przy przyjęciu wykonywany jest pomiar temperatury ciała i wypełnia wstępną ankietę kwalifikacyjną w kierunku COVID-19.
- Pacjenci przyjmowani są planowo na zabiegi i mają wykonywane testy metodą PCR lub antygenowe.
- Wprowadzono całkowity zakaz odwiedzin pacjentów po za biegach.

2.3 Z powodu trwającej epidemii w 2020 r. nie przeprowadzono kontroli kompleksowych i kontroli w zakresie oceny realizacji programu dostosowania pomieszczeń w żadnym z ww. obiektów.

Opierając się na dokumentacji z roku 2018 i 2019, na 9 szpitali, będących pod nadzorem PSSE w Zielone Górze, 4 nadal nie dostosowały pomieszczeń i urządzeń do określonych wymagań rozporządzenia *Ministra Zdrowia z dnia 26 marca 2019 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą (Dz. U. z 2019 r. poz. 595)*.

2.4 Działalność kontrolno-represyjna

Ogółem wydano :

- **5993** decyzji, w tym o poddaniu się obowiązkowej izolacji lub kwarantannie, skracające /zwalniające z kwarantanny, zmieniające, umarzające, przedłużające izolację lub kwarantannę,
- **13** (G-5, Z-8) decyzji o opłacie¹⁾,
- **114** (G-81, Z-33) postanowień oraz **1** (G-1) tytuł wykonawczy,
- przeprowadzono **7093** wywiadów epidemiologicznych.

2.5 Podsumowanie:

W 2020 roku w związku z wprowadzeniem stanu epidemii na terenie RP oraz dynamicznie zmieniającą i rozwijającą się sytuacją epidemiczną w kraju, cała działalność Sekcji Epidemiologii od marca 2020 skupiła się na zadaniach związanych z COVID-19.

¹⁾ - zgodnie z art. 36 § 1 i 2 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej za badania laboratoryjne oraz inne czynności wykonywane przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej w związku ze sprawowaniem bieżącego nadzoru sanitarnego pobiera się opłaty w wysokości kosztów ich wykonania. Za badania laboratoryjne i inne czynności wykonywane w związku ze sprawowaniem bieżącego nadzoru sanitarnego przez organy Inspekcji Sanitarnej nie pobiera się opłat od osób oraz jednostek organizacyjnych obowiązujących do przestrzegania wymagań higienicznych i zdrowotnych, jeżeli w wyniku badań nie stwierdzono naruszenia tych wymagań.



Źródło: https://pl.wikivoyage.org/wiki/Zielona_G%C3%B3ra#/media/Plik:Ratuno21w.jpg

III. STAN SANITARNY OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

1. Informacje ogólne.

W 2020 roku skontrolowano **151 (G- 83, Z- 68)** obiektów użyteczności publicznej, spośród 704 ujętych w ewidencji. Kontrolą objęto:

- Ustępy Publiczne - skontrolowano 1 z 7 znajdujących się w ewidencji
- Ustępy Ogólnodostępne - skontrolowano 1 z 8 znajdujących się w ewidencji
- Domy pomocy społecznej - skontrolowano 1 z 4 znajdujących się w ewidencji
- Inne jednostki organizacyjne pomocy społecznej- skontrolowano 1 z 4 znajdujących się w ewidencji
- Noclegownie - skontrolowano 3 z 6 znajdujących się w ewidencji
- Hotele, motele, pensjonaty, kempingi, domy wycieczkowe, schroniska - skontrolowano 1 spośród 20 obiektów znajdujących się w ewidencji
- Inne obiekty świadczące usługi hotelarskie - skontrolowano 9 z 33 znajdujących się w ewidencji
- Zakłady fryzjerskie - skontrolowano 35 z 189 znajdujących się w ewidencji.
- Zakłady kosmetyczne - skontrolowano 44 z 132 znajdujących się w ewidencji.
- Studia tatuażu - skontrolowano 2 z 13 znajdujących się w ewidencji.
- Zakłady odnowy biologicznej – skontrolowano 2 z 15 znajdujących się w ewidencji.
- Inne zakłady, w których świadczone są łącznie więcej niż jedna z usług fryzjerskich, kosmetycznych, odnowy biologicznej i tatuażu - skontrolowano 3 z 20 znajdujących się w ewidencji.
- Dworce autobusowe - skontrolowano – 1 z 3 znajdujących się w ewidencji.
- Dworce i stacje kolejowe - skontrolowano – 1 z 8 znajdujących się w ewidencji
- Tereny rekreacyjne – skontrolowano 1 z 24 znajdującego się w ewidencji
- Cmentarze - skontrolowano 17 spośród 66 znajdujących się w ewidencji
- Domy przedpogrzebowe- skontrolowano 2 z 4 znajdujących się w ewidencji
- Zakłady karne i areszty śledcze- skontrolowano 1 z 2 znajdujących się w ewidencji
- Inne obiekty użyteczności publicznej - skontrolowano 25 spośród 142 znajdujących się w ewidencji.

W skontrolowanych **151 obiektach** przeprowadzono **173 kontrole**.

W 14 (G-10, Z-4) obiektach stwierdzono niewłaściwy stan higieniczno-sanitarny i techniczny. Stwierdzone nieprawidłowości dotyczyły złego stanu sanitarno-technicznego podłogi w sali usług, braku umywalki w pomieszczeniu socjalnym dla pracowników, niewłaściwie wyposażonych stanowisk do mycia rąk (brak naściennych dozowników na mydło w płynie oraz w środek do dezynfekcji rąk oraz niezabezpieczone jednorazowe ręczniki papierowe); braku archiwizacji dokumentów, niewłaściwej gospodarki odpadami potencjalnie zakaźnymi, braku wewnętrznej kontroli procesów skuteczności sterylizacji przy użyciu testów biologicznych (Sporal A) i chemicznych (paski TWENDICATOR, lub STEAM INDICATOR STRIP), nie stosowania i niewdrażania procedur higienicznych zapewniających ochronę przed zakażeniami i chorobami zakaźnymi, braku preparatów

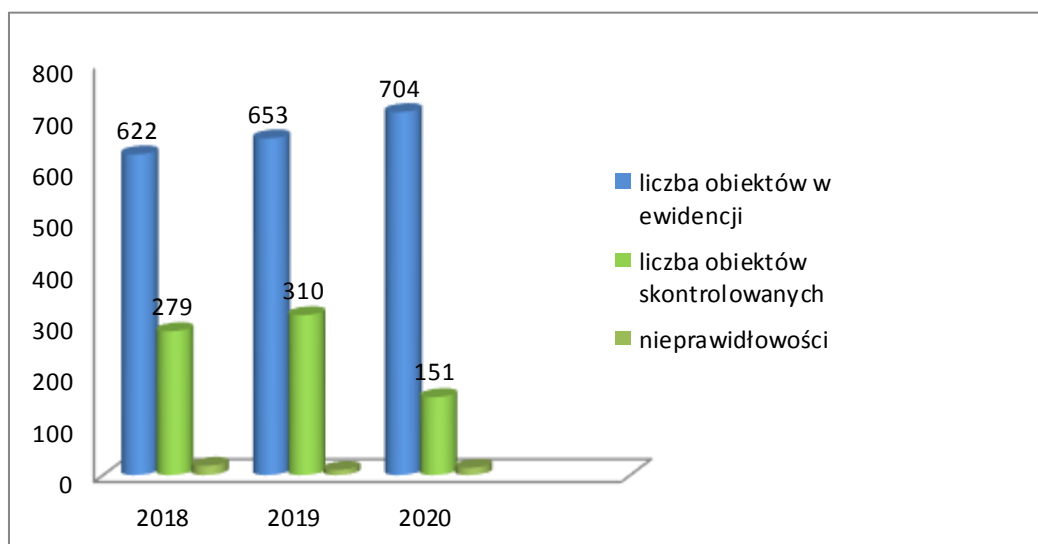
Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

do dezynfekcji narzędzi o szerokim spectrum działania (o właściwościach wirusobójczych, grzybobójczych, bakteriobójczych, prątkobójczych oraz sporobójczych), niezabezpieczenia narzędzi przed wtórnym zanieczyszczeniem oraz nieprzestrzegania reżimu sanitarnego zgodnie z obowiązującymi zaleceniami/wytycznymi Ministra Zdrowia i Głównego Inspektora Sanitarnego.

Tabela nr I.1 Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej w latach: 2018, 2019 i 2020.

| Stan sanitarny w roku: | Zielona Góra | | |
|------------------------|------------------|-----------------|----------------------------------|
| | Liczba obiektów | | |
| | według ewidencji | skontrolowanych | z niewłaściwym stanem sanitarnym |
| 2018 | 622 | 279 | 18 |
| 2019 | 653 | 310 | 10 |
| 2020 | 704 | 151 | 14 |

Wykres nr I.1 Liczba skontrolowanych obiektów użyteczności publicznej w latach: 2018, 2019 i 2020.



2. Stan sanitarny wybranych obiektów.

2.1. Ustępy publiczne

W 2020 r. kontroli sanitarnej poddano 1 (G – 1, Z - 0) ustęp będący pod nadzorem PSSE Zielona Góra. Obiekt oceniono podczas kontroli akcyjnej Giedy Rolno-Towarowej przede wszystkim w zakresie przestrzegania reżimu sanitarnego w trakcie obowiązującego stanu epidemii. Nie stwierdzono nieprawidłowości. W celu zwiększenia bezpieczeństwa oraz ograniczenia ryzyka związanego z rozprzestrzenianiem się zakażeń związanych z COVID-19 udzielono instruktażu, pozostawiono materiały i ulotki informacyjne. Stan sanitarno-porządkowy skontrolowanego ustępu nie budził zastrzeżeń. Obiekt jest podłączony do sieci wodociągowej i kanalizacyjno-sanitarnej,

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

wyposażony w umywalki z ciepłą i zimną wodą do mycia rąk oraz zaopatrzony w środki higieniczne, dezynfekcja pomieszczeń i urządzeń była prowadzona.

2.2. Ustępy ogólnodostępne

W 2020 roku kontrolą objęto 1 (G – 1, Z - 0) obiekt z tej grupy. Ustęp oceniono podczas kontroli akcyjnej związanej z trwającymi Dniami Zielonej Góry - Winobranie 2020. Kontrola nie wykazała nieprawidłowości udzielono instruktażu, pozostawiono materiały i ulotki informacyjne dotyczące COVID-19. Stan sanitarny skontrolowanego obiektu oceniono jako „dobry”.

2.3. Domy Pomocy Społecznej



Kontrolą objęto 1 (G – 1, Z - 0) obiekt z tej grupy. W związku z dynamicznie rozwijającą się sytuacją epidemiczną w Domu Pomocy Społecznej dla Kombatantów w Zielonej Górze przeprowadzono kontrolę w zakresie przestrzegania przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne; dochodzenia epidemiologicznego dotyczącego zakażenia wirusem SARS-CoV-2 pracowników i pensjonariuszy oraz realizację postanowień zawartych w Rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii. Kontrola i szczegółowy wywiad epidemiczny wykazał nieprawidłowości w funkcjonowaniu placówki.

Źródło: opracowanie własne (fot. Maria Chrucka-Krzeszowska)

Pomimo zapewnienia pracownikom odpowiednich środków ochronnych celem ograniczenia/wyeliminowania ryzyka zakażenia, personel nie wywiązywał się ich prawidłowego stosowania, nie przestrzegał reżimu sanitarnego. Stwierdzono, że personel nie posiada wyrobionego nawyku dezynfekowania rąk oraz że w placówce nie dedykowano personelu do opieki nad pensjonariuszami w określonych segmentach, czym dopuszczono do swobodnego przemieszczania się personelu w obrębie całej placówki. W trakcie kontroli poinformowano, że lokowanie naprzemienne, na wspólnej kondygnacji, w pokojach odrębnie osób zdrowych i osób chorych oraz wprowadzony zakaz opuszczania pokoi przez



Źródło: opracowanie własne (fot. Maria Chrucka-Krzeszowska)

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

pensjonariuszy, nie zapobiegnie rozprzestrzenieniu się zakażeń oraz że bez izolacji osób zakażonych od osób zdrowych (w odrębnych pawilonach), bez dedykowanego wyłącznie dla osób zakażonych personelu, bez żelaznego, konsekwentnego przestrzegania reżimu sanitarnego, placówka nie poradzi sobie z opanowaniem ogniska. Oceniono, że poczucie bezpieczeństwa mieszkańców DPS zostało zachwiane. Udzielono ustnie instruktażu na temat tzw. punktów krytycznych dotyczących przestrzegania reżimu sanitarnego, które zauważono podczas kontroli sanitarnej.

Po przeprowadzonej kontroli sanitarnej decyzją Wojewody Lubuskiego rozpoczęła się trwająca trzy dni ewakuacja mieszkańców placówki do Szpitala w Gorzowie Wlkp., Drezdenku oraz Torzymiu. Pracownik PSSE Zielona Góra był obecny w DPS Kombatant w pierwszym dniu ewakuacji – podczas przygotowań i podczas ewakuacji pierwszych kilkunastu pacjentów.

2.4. Inne jednostki organizacyjne pomocy społecznej.



W 2020 r. skontrolowano 1 obiekt (G - 0, Z - 1) – Centrum Usług Socjalnych w Sulechowie. Z uwagi na charakter wykonywanych usług, placówka została oceniona przede wszystkim w zakresie przestrzegania reżimu sanitarnego i proceduralnego zabezpieczenia w trakcie epidemii.

Kontrola nie wykazała nieprawidłowości, udzielono instruktażu i pozostawiono materiały i ulotki informacyjne dotyczące COVID-19. Stan obiektu oceniono jako „dobry”.

Źródło: <http://www.sulechow.pl/pl/547-termomodernizacja-budynku-cus-w-kruszynie.html>

2.5. Noclegownie dla bezdomnych

W 2020 roku skontrolowano 3 (G - 2, Z - 1) obiekty będące pod nadzorem PSSE Zielona Góra.

Kontrole sanitarne obiektów z tej grupy zostały przeprowadzone w zakresie przestrzegania realizacji postanowień określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii, proceduralnego zabezpieczenia obiektu i wprowadzonych zabezpieczeń w trakcie trwającej epidemii. Stwierdzono, że w Schronisku Samopomocowym Wsparcia „Dom Wspólnoty w BraćArka” w Krzywej i Schronisku Samopomocowym Wsparcia „Dom Wspólnoty w Chynowie” w Zielonej Górze wprowadzony i przestrzegany jest reżim sanitarny. Nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie sanitarno-porządkowym.

Kontrola w Schronisku Samopomocowym Wsparcia „Dom Wspólnoty w BraćArka” w miejscowości Krzywa koło Nowogrodu Bobrzańskiego wykazała poprawę warunków sanitarnych w stosunku do roku 2019. Podczas kontroli stwierdzono, że na terenie obiektu uregulowana została gospodarka ściekowa i gospodarka odpadami komunalnymi. Zapewniono bezodpływowy zbiornik na nieczystości płynne (wcześniej był to wykopany dół w ziemi). Odpady komunalne odbierane są regularnie. Okazano dokumenty potwierdzające odbiór odpadów i nieczystości płynnych. W ramach realizowanego bieżącego nadzoru sanitarnego nad jakością wody stwierdzono w próbie

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

wody obecność bakterii grupy coli. Wydano decyzję administracyjną stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia przez ludzi z rygorem natychmiastowej wykonalności. W dniu kontroli ustalono, że mieszkańcom zapewniono zastępcze źródło wody przeznaczonej do spożycia (woda butelkowana Oaza 5 l.). Stan sanitarny obiektu uznano jako „dostateczny”.

W obu obiektach udzielono instruktażu i pozostawiono materiały informacyjne. Zalecono aby w widocznych miejscach umieścić informację o konieczności zakrywania ust i nosa w przestrzeni publicznej, konieczności zachowywania dystansu społecznego a przy naściennych dozownikach z preparatem do dezynfekcji rąk – instrukcję jak prawidłowo dezynfekować ręce oraz zalecono opracowanie procedur zabezpieczających przed potencjalnym zarażeniem wirusa SARS COV-2.

Na obiekt Noclegowni dla bezdomnych osób w Zielonej Górze wpłynęły 2 interwencje. Kontrola dotycząca niewłaściwego postępowania z nowo przyjętymi osobami w trakcie trwającej epidemii wykazała nieprawidłowości w zachowaniu reżimu sanitarnego. Poinformowano, że w celu zapewnienia bezpieczeństwa osobom już mieszkającym w obiekcie, czasowe odizolowanie nowo przyjętych mieszkańców, możliwe jest tylko dla osób, których planowane jest przyjęcie do obiektu a nie świadczenie usług dla innych podmiotów. Poinformowano, że na terenie miasta Zielona Góra wyznaczonym miejscem kwarantanny jest Studencki Budynek Mieszkalny przy ul. Wyspiańskiego. Zalecono opracowanie procedury korzystania z sanitariatów nowo przyjętych osób. Interwencja została uznana za zasadną.

Interwencja dotycząca nienależytego stanu higienicznego w ogólnodostępnych pomieszczeniach Noclegowni okazała się bezzasadna.

Z uwagi na sytuację epidemiczną i ograniczenie możliwości skontrolowania wszystkich obiektów z tej grupy, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze był w stałym kontakcie z placówkami zajmującymi się bezdomnością i pomocą osobom w trudnej sytuacji. Placówki pisemnie poinformowały jakie działania zostały podjęte w celu zapobiegania szerzeniu się zakażeń w czasie epidemii, jak wygląda aktualna sytuacja epidemiczna w obiekcie i przygotowanie do sezonu zimowego.

2.6. Hotele motele, pensjonaty, kempingi, domy wycieczkowe, schroniska.

W roku 2020 skontrolowano 1 (G - 1, Z - 0) obiekt hotelarski – Grape Town Hotel ul. Wojska Polskiego Zielona Góra. Kontrola nie wykazała nieprawidłowości, stan sanitarno-porządkowy był



zachowany, wdrożenie i przestrzeganie reżimu sanitarnego oceniono prawidłowo. Obiekt oceniono jako „dobry”.

2.7. Inne obiekty, w których świadczone są usługi hotelarskie

W roku 2020 skontrolowano 9 (G - 6, Z - 3) obiektów, w których świadczone są usługi hotelarskie, łącznie przeprowadzono 10 kontroli.

Ośrodek Rekreacyjno-Wypoczynkowy przy ul. Botanicznej w Zielonej Górze został skontrolowany dwukrotnie.

Źródło: opracowanie własne (fot. Maria Chrucka-Krzeszowska)

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

Podczas kontroli kąpieliska w okresie sezonu kąpielowego oraz w trakcie kontroli akcyjnej dotyczącej przestrzegania reżimu sanitarnego. Nieprawidłowości nie stwierdzono.

Pozostałe obiekty, w których świadczone są usługi hotelarskie nie wykazały nieprawidłowości w zakresie bieżącego nadzoru.

Wszystkie obiekty zostały ocenione w zakresie realizacji postanowień zawartych w Rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii. Wydano drobne zalecenia dotyczące m.in. graficznego informowania gości o konieczności noszenia zakrywania ust i nosa w częściach wspólnych obiektu, czy wydzieleniu pomieszczenia z przeznaczeniem na izolatkę dla osób wykazujących objawy chorobowe np. podczas trwania imprezy okolicznościowej. We wszystkich obiektach udzielano instruktażu i pozostawiono materiały informacyjno-edukujące. Stan sanitarny skontrolowanych obiektów z tej grupy oceniono jako „dobry”.

2.8. Zakłady fryzjerskie.

W roku 2020 nadzorem objęto 35 (G-19, Z-16) zakładów fryzjerskich będących w ewidencji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze. Łącznie w tych obiektach przeprowadzono 41 kontroli.

W 2020 r. prowadzono 4 postępowania administracyjne jako kontynuacja postępowań administracyjnych z 2019 r. – Zakład Fryzjerski Beata Bartosz przy ul. Morelowej 21 w Sulechowie, Zakład Fryzjerski Małgorzata Szymańska przy ul. Pionierów Zielonej Góry 8 w Zielonej Górze, Małgorzata Jopek „SARA” Fryzjerstwo Damsko-Męskie, ul. Rynek 17 w Kargowej, Zakład Fryzjerski Aleksandra Staszewska ul. Majora Henryka Sucharskiego nr 2 w Zielonej Górze. Jako kontynuacja postępowań administracyjnych w tych obiektach - wydano 4 decyzje opłatowe.

Podczas kontroli sanitarnej w Zakładzie Fryzjerskim Halina Karpeta ul. Rzeźniczaka 55 w Zielonej Górze, stwierdzono nieprawidłowości tj. brak umywalki w pomieszczeniu socjalnym dla pracowników. Wszczęto postępowanie administracyjne, wydano decyzję nakazującą z terminem wykonania do 31.12.2020 r. Właścicielka lokalu odwołała się od decyzji. Lubuski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Gorzowie Wlkp., uchylił w całości zaskarżoną decyzję przekazując sprawę do ponownego rozpatrzenia organowi I instancji. Sprawa jest w toku.

Obiekt „BARBATUS” Paweł Tuczyński ul. Drzewna 1 w Zielonej Górze został skontrolowany w związku z interwencją dotyczącą złych warunków sanitarno-higienicznych panujących



Źródło: opracowanie własne (fot. Patrycja Miszon)

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

w zakładzie. Kontrola wykazała nieprawidłowości w zakresie niewłaściwej gospodarki odpadami potencjalnie zakaźnymi, brak procedur, brak prowadzenia dezynfekcji narzędzi fryzjerskich wielokrotnego użycia w pełnym zanurzeniu. Za stwierdzone nieprawidłowości nałożono mandat karny w wysokości 200 zł. i wydano zalecenia z natychmiastowym terminem wykonania. Kontrola sprawdzająca wykazała wykonanie zaleceń. Wydano decyzję opłatową.

Obiekt wcześniej nie był pod nadzorem PSSE Zielona Góra.

Podczas kontroli sanitarnej w obiekcie „WIKI” Salon Fryzjerski Ilona Olejnik ul. Bohaterów Westerplatte 52 w Zielonej Górze stwierdzono naruszenie wymagań higienicznych i zdrowotnych tj.: środki dezynfekcyjne po upływie terminu przydatności do użycia. Za stwierdzone nieprawidłowości nałożono grzywnę w drodze mandatu karnego w wysokości 100 zł. I wydano zalecenia z natychmiastowym terminem wykonania. Kontrola sprawdzająca wykazała wykonanie zaleceń. Wydano decyzję opłatową.

Zakład Fryzjerski Aleksy Bazela ul. Kupiecka 14, Zielona Góra – łącznie przeprowadzono 3 kontrole sanitarne. Kontrola interwencyjna dotycząca nieprzestrzegania warunków higienicznych i zdrowotnych w Zakładzie Fryzjerskim wykazała nieprawidłowości dotyczące nieprzestrzegania procedur zapewniających ochronę przed zakażeniami i chorobami zakaźnymi, niewłaściwej gospodarki odpadami potencjalnie zakaźnymi, braku dezynfekcji narzędzi wielokrotnego użytku przez całkowite zanurzenie w preparacie o wysokim spektrum działania oraz zły stan sanitarno-porządkowy w sali usług. Nałożono mandat karny w wysokości 200 zł. i wydano zalecenia z terminie natychmiastowego wykonania. Kontrola sprawdzająca wykazała wykonanie zaleceń. Wydano decyzję opłatową.

Salon Fryzjerski „MARZENA” Marzena Śliwińska przy ul. Rzeźniczaka 59 w Zielonej Górze został



Źródło: <https://salvadormedical.pl/dezynfekcja-w-salonie-fryzjerskim/#prettyPhoto>

skontrolowany w związku z interwencją dotyczącą nieprzestrzegania reżimu sanitarnego w czasie trwania epidemii. Kontrola wykazała niedostateczną dezynfekcję narzędzi wielokrotnego użytku (szczotki), brak opracowanych i wdrożonych procedur zapewniających ochronę przed zakażeniami oraz chorobami zakaźnymi. Zalecono

aby w trybie natychmiastowym egzekwować przestrzeganie reżimu sanitarnego zgodnie z obowiązującymi zaleceniami/wytocznymi Ministra Zdrowia i Głównego Inspektora Sanitarnego. Za stwierdzone nieprawidłowości zastosowany został środek oddziaływania wychowawczego w postaci pouczenia i wydano zalecenia. Wydano decyzję opłatową.

Wszystkie skontrolowane obiekty z tej grupy zostały ocenione pod kątem przestrzegania reżimu sanitarnego. W celu zwiększenia bezpieczeństwa oraz ograniczenia ryzyka związanego z rozprzestrzenianiem się zakażeń związanych z COVID-19, w obiektach tych zalecano stały reżim

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

sanitarny przez podejmowanie wzmożonych działań higienicznych. Pozostawiano materiały i ulotki informacyjne. Stan sanitarny skontrolowanych obiektów z tej grupy oceniono jako „dobry”.

2.9. Zakłady kosmetyczne.

W 2020 r. skontrolowano 44 (G-25, Z-19) zakłady kosmetyczne znajdujące się w ewidencji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze.

W 2020 roku rozpatrzono 1 interwencję dotyczącą złych warunków higieniczno-sanitarnych oraz nieprzestrzeganie zasad reżimu sanitarnego w czasie trwania epidemii SARS-CoV-2 w zakładzie kosmetycznym (zasadna). Ponadto wpłynęły 3 interwencje dotyczące świadczenia usług kosmetycznych w mieszkaniach prywatnych (obiekty nie będące pod nadzorem PSSE Zielona Góra). W wyniku podjętych prób kontroli stwierdzono, że w obiektach nie jest prowadzona działalność gospodarcza (sporządzono notatki służbowe).



W styczniu 2020 r. wydano decyzję opłatową jako kontynuacja postępowania administracyjnego z 2019 r. – w obiekcie Gabinet Kosmetyczny „COSMETICA” Ilona Kowalska przy Placu Ratuszowym 2/2 w Sulechowie. Kontrola sanitarna w 2020 r. wykazała wykonanie obowiązków wynikających z decyzji w całości. Jednocześnie podczas kontroli sanitarnej stwierdzono nieprawidłowości dotyczące niewłaściwej gospodarki odpadami potencjalnie

Źródło: <https://medyczny.store/pojemniki-na-odpady-medyczne/709-pojemnik-na-odpady-medyczne.html>

zakaźnymi oraz nie wdrażanie procedur higienicznych. Nałożono mandat karny na kwotę 100 zł i wydano zalecenia z natychmiastowym terminem wykonania. Kontrola sprawdzająca wykazała wykonanie zaleceń w całości. Wydano decyzję opłatową.

W Salonie Kosmetycznym EDEN Małgorzata Rajewska, ul. Rynek 31 w Kargowej, przeprowadzono kontrolę sanitarną, w wyniku której stwierdzono niewłaściwe postępowanie z narzędziami jednorazowego użytku podczas świadczenia usług kosmetycznych oraz nie wdrażanie i nie stosowanie procedur higienicznych zapewniających ochronę przed zakażeniami. Nałożono mandat karny w wysokości 100 zł, wydano zalecenia z natychmiastowym terminem wykonania. Kontrola sprawdzająca wykazała wykonanie zaleceń. Wydano decyzję opłatową.

Podczas kontroli sanitarnej w Salonie Kosmetyczny „PRESTIGE” Maria Ratajczak, Plac Ks. Michała Kaczmarka 6 w Sulechowie w ramach bieżącego nadzoru przeprowadzono kontrolę sanitarną, w wyniku której stwierdzono naruszenie wymagań higienicznych i zdrowotnych, tj.: brak przestrzegania procedur higienicznych związanych ze sterylizacją narzędzi wielokrotnego użytku mogących naruszyć ciągłość skóry oraz dokumentacji potwierdzającej wykonanie sterylizacji przez podmiot zewnętrzny, co jest niezgodne z okazaną procedurą. Kontrola sprawdzająca wykazała wykonanie zaleceń. Wydano decyzję opłatową.

W Salonie Kosmetycznym „KASIA” Katarzyna Wyrwa, ul. Zamkowa 16 w Babimoście została przeprowadzona kontrola sanitarna, w wyniku której stwierdzono naruszenie wymagań higienicznych

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

i zdrowotnych tj.: niewłaściwa gospodarka odpadami potencjalnie zakaźnymi, nie wdrożenie i niestosowanie procedury zapewniającej ochronę przed zakażeniami. Nałożono mandat karny w wysokości 100 zł. oraz wydano zalecenia z natychmiastowym terminem wykonania. Kontrola sprawdzająca wykazała, iż zalecenia nie zostały wykonane w całości. Nie opracowano procedur postępowania z odpadami medycznymi/potencjalnie zakaźnymi. Wydano decyzję opłatową.

Podczas kontroli sanitarnej w obiekcie Galeria Urody Marcin Czerniak, os. Pomorskie 1B/3 w Zielonej Górze, stwierdzono nieprawidłowości w zakresie niewłaściwej gospodarki odpadami potencjalnie zakaźnymi, nie wdrażanie i nie stosowanie procedur higienicznych zapewniających ochronę przed zakażeniami. Nałożono mandat karny w wysokości 100 zł oraz wydano zalecenia z natychmiastowym terminem wykonania. Kontrola sprawdzająca wykazała wykonanie zaleceń w całości. Wydano decyzję opłatową.

Salon Kosmetyczny „ATRIUM” Kinga Marczenia, ul. Łężyca -Budowlanych 5/10 w Zielonej Górze został skontrolowany w związku z interwencją dotyczącą nieprzestrzegania higieny podczas świadczenia usług kosmetycznych. Podczas kontroli stwierdzono niewłaściwą gospodarkę odpadami potencjalnie zakaźnymi oraz nie wdrażanie i stosowanie procedur zapewniających ochronę przed zakażeniami Nałożono mandat karny w wysokości 100 zł. i wydano zalecenia z natychmiastowym terminem wykonania. Kontrola sprawdzająca wykazała wykonanie zaleceń w całości. Wydano decyzję płatniczą.

Kontrola sanitarna przeprowadzona w 2020 roku w Salonie Kosmetycznym „MARGO” Zapala Małgorzata, Plac Ratuszowy w Sulechowie wykazała wykonanie w całości obowiązku zawartego w decyzji administracyjnej z 2019 r .tj.: doprowadzenie do należytego stanu technicznego podłogi na sali usług. Kontrola sanitarna z 2020 r. nie wykazała nieprawidłowości.

Wszystkie skontrolowane obiekty z tej grupy zostały ocenione w zakresie przestrzegania wzmożonego reżimu sanitarnego związanego z rozprzestrzenianiem się zakażeń związanych z COVID-19. W celu zwiększenia bezpieczeństwa oraz ograniczenia ryzyka zakażenia, w obiektach tych zalecano stały reżim sanitarny przez podejmowanie działań higienicznych. Pozostawiano materiały i ulotki informacyjne. Stan sanitarny skontrolowanych obiektów z tej grupy oceniono jako „dobry”.

2.10 Zakłady tatuażu

W roku 2020 nadzorem objęto 2 (G-2, Z-0) zakłady tatuażu.

Podczas kontroli sanitarnych nie stwierdzono nieprawidłowości, wydano drobne zalecenia dotyczące zaktualizowania oraz doprecyzowania obowiązujących w zakładzie procedur zapewniających ochronę przed zakażeniami i chorobami zakaźnymi czy wyposażenia stanowisk do mycia rąk w naścienne dozowniki na mydło w płynie oraz w środek do dezynfekcji rąk.

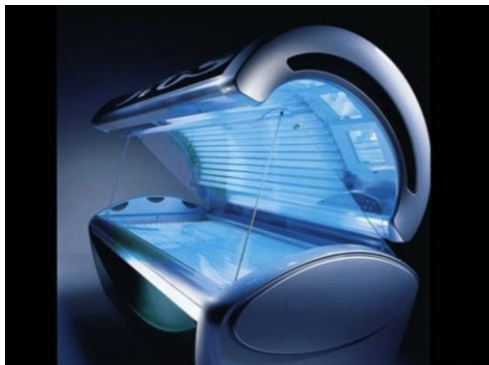


Źródło: <https://ink-n-roll-grisza-tattoo.business.site/>

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

Skontrolowane obiekty z tej grupy zostały ocenione w zakresie przestrzegania reżimu sanitarnego. Zalecano stały reżim sanitarny przez podejmowanie działań higienicznych, pozostawiano materiały i ulotki informacyjne. Stan sanitarny skontrolowanych obiektów z tej grupy oceniono jako „dobry”.

2. 11. Zakłady odnowy biologicznej.



W 2020 r. skontrolowano 2 (G-2, Z-0) zakłady odnowy biologicznej (solarium). Podczas kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości oraz nie wydano zaleceń. Obiekty zostały odpowiednio przygotowane w zakresie przestrzegania reżimu sanitarnego. Stan sanitarny skontrolowanych obiektów z tej grupy oceniono jako „dobry”.

Źródło: <https://sprzedajemy.pl/solarium-uwe-lotus-zielona-gora-2-3d3332-nr63459230>

2.12. Inne zakłady, w których świadczone są łącznie więcej niż jedna z usług fryzjerskich, kosmetycznych, odnowy biologicznej i tatuażu.

W 2020 r. skontrolowano 3 zakłady (G-2, Z-1) z grupy obiektów, w których świadczone są łącznie więcej niż jedna z usług fryzjerskich, kosmetycznych, odnowy biologicznej i tatuażu. Łącznie w tych obiektach przeprowadzono 6 kontroli sanitarnych.

Salon Fryzjerski „Hermosa” Izabela Tyszkowska, ul. Kraszewskiego 10/4 w Zielonej Górze został skontrolowany w związku z interwencją dotyczącą nieprzestrzegania reżimu sanitarnego w zakładzie w czasie epidemii. Kontrola wykazała brak przestrzegania reżimu sanitarnego w salonie, brak prowadzenia skutecznej dezynfekcji narzędzi wielokrotnego użycia wykorzystywanych w zakładzie poprzez ich całkowite zanurzenie w preparacie o wysokim spektrum działania, brak prowadzenia sterylizacji narzędzi wielokrotnego użytku, brak opracowanych procedur zapewniających ochronę przed zakażeniami i chorobami zakaźnymi oraz procedur postępowania w trakcie wystąpienia pandemii COVID-19. Za stwierdzone nieprawidłowości nałożono mandat karny w wysokości 200 zł i wydano zalecenia z natychmiastowym terminem wykonania. Kontrola sprawdzająca wykazała wykonanie zaleceń. Wydano decyzję opłatową. Obiekt dotychczas nie był pod nadzorem PSSE Zielona Góra.

W obiekcie SKINPRO Kosmetyka & SPA Magdalena Pieczarka, ul. Łężyca-Budowlanych 7C/16 w Zielonej Górze została przeprowadzona kontrola sanitarna w związku z wniesioną interwencją dotyczącą złych warunków higieniczno-sanitarnych w zakładzie. Czynności kontrolne wykazały nieprawidłowości tj.: powierzchnia ściany w kabinie prysznicowej oraz powierzchnia ściany w saunie mokrej w złym stanie sanitarno-technicznym. Wobec współwłaścicielki pomieszczeń zastosowany został środek oddziaływania wychowawczego w postaci pouczenia. Kontrola sanitarna wykazała poprawę warunków i wykonanie zaleceń.

Przeprowadzona kontrola sanitarna w Salonie Fryzjerskim „EWA” s.c. Ewa Korumna, Robert Korumny ul. Leopolda Okulickiego 35 w Zielonej Górze wykazała nieprawidłowości związane z niewłaściwą gospodarką odpadami potencjalnie zakaźnymi, nie wdrożenie i niestosowanie procedur

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

zapewniających ochronę przed zakażeniami i chorobami zakaźnymi. Wydano zalecenia z natychmiastowym terminem wykonania. Za stwierdzone nieprawidłowości nałożono mandat karny w wysokości 100 zł. Kontrola sprawdzająca wykazała częściowe wykonanie zaleceń. Wydano decyzję opłatową.

Skontrolowane obiekty oceniono w zakresie przestrzegania reżimu sanitarnego. W celu zwiększenia bezpieczeństwa oraz ograniczenia ryzyka związanego z rozprzestrzenianiem się zakażeń związanych z COVID-19, w obiektach tych zalecano stały reżim sanitarny przez podejmowanie działań higienicznych. Pozostawiano materiały i ulotki informacyjne. Stan sanitarny skontrolowanych obiektów z tej grupy oceniono jako „dobry”.

2.13. Dworce autobusowe



W roku 2020 skontrolowano 1 (G - 1, Z - 0) obiekt, w którym przeprowadzono 2 kontrole sanitarne.

Kontrola interwencyjna dotycząca złych warunków sanitarno-porządkowych w Centrum Przesiadkowym przy ul. Bema w Zielonej Górze, w trakcie której nie stwierdzono nieprawidłowości okazała się niezasadna. Kolejne 2 interwencje dotyczące złych warunków sanitarno-porządkowych w trakcie epidemii

Źródło: <https://www.zielonanews.pl/centrum-przesiadkowego-gotowe-kiedy-otwarciewideo-zdjecia-49868/>

Przesiadkowym również okazały się niezasadne. Kontrola przeprowadzona pod kątem przestrzegania reżimu sanitarnego nie wykazała nieprawidłowości w tym zakresie, stan sanitarno-porządkowy był zachowany. Poinformowano, iż w celu ograniczenia rozprzestrzeniania się wirusa SARS-CoV2 należy wyłączyć z użycia elektryczne suszarki do rąk zlokalizowane w pomieszczeniach szatni i zapewnić ręczniki papierowe do rąk zabezpieczone przed wtórnym zanieczyszczeniem. Obiekt oceniono jako „dobry”.

W 2020 roku wydano 1 decyzję opłatową na obiekt z tej grupy, jako zakończenie postępowania administracyjnego dotyczące złego stanu sanitarno-technicznego (Dworzec PKS Zielona Góra).

2.14. Dworce i stacje kolejowe

W 2020 r. skontrolowano 1 (G - 0, Z - 1) obiekt – Dworzec PKP Czerwieńsk. Ogólny stan obiektu był zadowalający. W związku z brakiem dostępu do bieżącej wody w przenośnej toalecie typu Toi-Toi, zalecono umieszczenie w toalecie preparatu do dezynfekcji rąk wraz z instrukcją prawidłowej dezynfekcji. Udzielono instruktażu na temat przestrzegania reżimu sanitarnego i pozostawiono materiały informacyjno-edukacyjne. Obiekt oceniono jako „dostateczny”.

2.15. Tereny rekreacyjne.

W roku 2020 skontrolowano 1 (G - 1, Z - 0) obiekt z grupy terenów rekreacyjnych, w którym przeprowadzono 2 kontrole sanitarne. Kontrola akcyjna na terenie Parku Linowego „Dzika Ochla”

G- powiat grodzki

Z- powiat ziemski

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.



przy ul. Botanicznej w Zielonej Górze wykazała nieprawidłowości dotyczące przestrzegania reżimu sanitarnego, stan porządkowy był zachowany. Poinformowano o konieczności oznakowania bezpiecznej strefy dla kupujących oraz wyznaczenia stolików zgodnie z zachowaniem dystansu społecznego oraz aby nieużytkowane stoliki były oznakowane w sposób widoczny dla klienta. Dodatkowo Strona została pouczona, że w celu ograniczenia ryzyka związanego z

Źródło: <http://www.parklinowy.eu/pl.park-linowy-dzika-ochla-w-zielonej-gorze>

rozprzestrzenianiem się zakażeń należy sukcesywnie prowadzić dezynfekcje wszystkich części dotykowych, zarówno w toaletach Toi-Toi, stolikach zewnętrznych i wewnętrznych w patio, urządzeń rozrywkowych, sprzętu wodnego, sprzętu linowego i zabawowego, zwłaszcza w dni, kiedy z terenu korzysta bardzo duża liczba użytkowników. W związku z nieprzestrzeganiem w pełni reżimu sanitarnego na terenie obiektu, wobec osoby odpowiedzialnej zastosowany został środek oddziaływania wychowawczego w postaci pouczenia. Kontrola sprawdzająca wykazała poprawę warunków w zakresie przestrzegania reżimu sanitarnego.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze, posiada udokumentowaną informację na temat lokalizacji i ogólnej liczby obiektów małej infrastruktury sportowo - rekreacyjnej. Z danych za 2020 rok wynika że 24 administratorów zarządza 451 obiektami małej infrastruktury.

2.16. Cmentarze

W roku 2020 skontrolowano 17 (G - 5, Z - 12) cmentarzy i przeprowadzono łącznie 17 kontroli sanitarnych. Bieżący stan porządkowy skontrolowanych cmentarzy był zachowany: utrzymane czysto, oznakowane tablicami informacyjnymi, regulaminami itp.

Na wszystkich cmentarzach w związku z trwającą epidemią COVID-19 przestrzegany był reżim sanitarny tj. przy bramkach wejściowych na teren cmentarza zapewniono środki dezynfekcyjne rąk, niezbędne informacje o zachowaniu dystansu społecznego, zakładaniu maseczek ochronnych, rękawiczek, myciu rąk itp. Stan sanitarno-porządkowy skontrolowanych cmentarzy oceniono jako „dobre”

2.17. Domy pogrzebowe

W 2020 roku przeprowadzono 2 kontrole sanitarne w 2 obiektach (G - 0, Z - 2) .

Kontrole sanitarne przeprowadzone w Domu Przedpogrzebowego w Zaborze i w Sulechowie w trakcie których nie stwierdzono nieprawidłowości, przestrzegany był reżim sanitarny w związku z trwającą pandemią COVID-19. Obiekty oceniono jako „bardzo dobre”



[Źródło: http://supekom.pl/dla-klientow/uslugi-pogrzebowe/informacje-ogolne-3/](http://supekom.pl/dla-klientow/uslugi-pogrzebowe/informacje-ogolne-3/)



2.18. Zakłady karne i areszty

W 2020 roku skontrolowano 1 (G - 0, Z - 1) obiekt, w którym przeprowadzono 2 kontrole sanitarne – Zakład Karny w Krzywańcu. Kontrola sprawdzająca (po interwencji z 2019 r.) wykazała poprawę warunków sanitarnych, nie stwierdzono nieprawidłowości. Łącznie na Zakład Karny w Krzywańcu wpłynęły 4 interwencje. Kontrola interwencyjna dotycząca złych warunków higienicznych i technicznych na Oddziale VI okazała się niezasadna. W związku z interwencją dotyczącą niewłaściwych zasad odbywania kwarantanny przez osoby osadzone i otrzymanej jednocześnie interwencji dotyczącej niezapewnienia wody pitnej dla osób osadzonych w czasie obowiązywania warunkowej przydatności wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (wodociąg publiczny w Bogaczowie, zaopatrujący ZK Krzywaniec) oraz interwencją dotyczącą podejrzenia zakażeniem koronawirusem u jednego z osadzonych, wystosowano pisma do Zakładu Karnego Krzywaniec z terminem natychmiastowego udzielenia informacji. Na podstawie przesłanej dokumentacji oraz załączonych procedur i opisanego sposobu postępowania, interwencje zostały uznane za niezasadne. Stan sanitarno-techniczny obiektów z tej grupy oceniono jako „dostateczny”.

2.19. Inne obiekty użyteczności publicznej

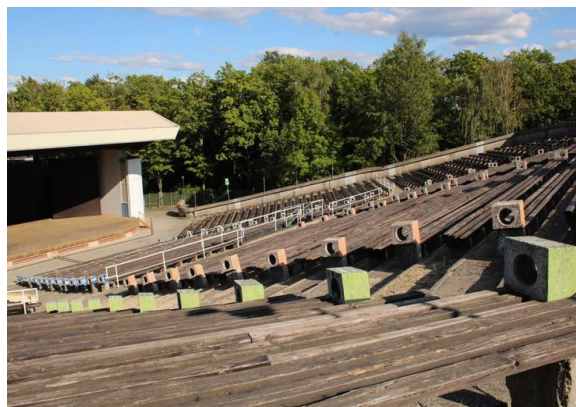
Z tej grupy obiektów w 2020 roku skontrolowano **25 (G - 14, Z - 11)** obiektów użyteczności publicznej, łącznie przeprowadzono 27 kontroli sanitarnych.

Skontrolowano 7 obiektów z grupy obiektów kulturalno-widowiskowych, 10 obiektów z grupy obiektów sportowych, 2 Stacje Paliw, 1 Zakład Pogrzebowy, 4 kostnice i 1 kaplicę.

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

Wszystkie obiekty zostały skontrolowane pod kontem realizacji postanowień zawartych w Rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii. Wydano drobne zalecenia dotyczące graficznego oznakowania, opracowania procedur, czy opisywania butelek z preparatem do dezynfekcji w przypadku środków rozlewanych z pojemników zbiorczych. Nie stwierdzono nieprawidłowości związanych ze złym stanem sanitarno-technicznym czy porządkowym.

ZOK Amfiteatr przy ul. Festiwalowej w Zielonej Górze (przeprowadzono 3 kontrole) – w związku z wystąpieniem stanu epidemii oraz czasowym ograniczeniem prowadzenia działalności związanej z kulturą co było przyczyną ograniczenia obsady kadrowej w ZOK a tym samym braku okresowych działań naprawczych sceny i widowni; wydana opinia sanitarna przez



Źródło: <https://zielonagora.naszemiasto.pl/co-z-amfiteatrem-w-zielonej-gorze-pomysl-krytykuja-radni-ko/ar/c1-8084115>

PPIS w Zielonej Górze na organizowanie imprez masowych w tym obiekcie określiła dokładnie liczbę osób przy wydzielonej części widowni z rekomendacją bezwzględnego przestrzegania reżimu sanitarnego w trakcie organizowania imprez. Obiekt oceniono jako „dostateczny”.

Na toalety ogólnodostępne zlokalizowane na terenie kompleksu sportowego Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji przy ul. Sulechowskiej w Zielonej Górze wpłynęły 3 interwencje dotyczące złego stanu sanitarno-technicznego deski sedesowej w jednej z kabin (ta sama osoba skarżąca). Pisemnie zobowiązano Stronę do usunięcia nieprawidłowości. Interwencja zasadna.

Na obiekt sportowy Fun Fit przy ul. Zjednoczenia wpłynęła interwencja dotycząca funkcjonowania siłowni w trakcie obowiązującego zakazu prowadzenia działalności wynikającego z Rozporządzenia Rady Ministrów. Kontrola wykazała, że obiekt jest zamknięty, bez oznak funkcjonowania. Interwencja niezasadna.

Stan sanitarny skontrolowanych i ocenionych obiektów uznano za „dobry”.



2.20. Środki transportu publicznego.

W roku 2020 nie kontrolowano środków transportu. Wpłynęły 3 interwencje dotyczące nieprzestrzegania reżimu sanitarnego w autobusach miejskich MZK, nie zakrywania ust i nosa przez podróżujących oraz zbyt dużej ilości osób w autobusach. Pisemnie wezwano Stronę do podjęcia działań mających na celu egzekwowanie

Źródło: <https://www.mzk.zgora.pl/aktualnosci/zagrozenie-koronawirusem-podjete-dzialania-i887>

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

od pasażerów nakazu zakrywania ust i nosa podczas podróży oraz stosowanie się do obowiązującego reżimu sanitarnego.

W odpowiedzi uzyskano informację, iż mając na uwadze zdrowie i bezpieczeństwo pasażerów, od początku epidemii prowadzona jest w autobusach kampania informacyjna „Limit pasażerów 50 %”, „Zajmuj co drugie miejsce”, „Obowiązek zakrywania ust i nosa” oraz komunikat głosowy „Przypominamy, w autobusie zasłoń usta i nos”, dodatkowo na monitorach wyświetlane są komunikaty i instrukcje jak uniknąć zakażenia.

W związku ze zbyt dużą ilością osób w autobusach otrzymano informację, że zlikwidowano lub zmniejszono strefy bezpieczeństwa dla kierowców aby w pełni wykorzystać miejsce, wprowadzono autobusy przegubowe i wprowadzono nowe linie autobusowe.

2.21. Imprezy Masowe.

W 2020 roku wydano 35 (G – 18, Z - 17) opinii sanitarnych dotyczących imprez masowych. Przeprowadzono 4 kontrole sanitarne podczas trwania imprez masowych oraz 2 kontrole tematyczne dotyczące obiektów w których odbywały się imprezy masowe (Amfiteatr, Zielonogórski Klub Żużlowy Sportowa Spółka Akcyjna). Przeprowadzone kontrole dotyczyły imprez: „Ekstraliga RM Solar Falubaz Zielona Góra – Betard Sparta Wrocław”, „Ekstraliga RM Solar Falubaz Zielona Góra – Eltrox Włóniarz Częstochowa”, Ekstraliga RM Solar Falubaz Zielona Góra – Moje Bermudy Stal Gorzów Wlkp.”, „Ekstraliga RM Solar Falubaz Zielona Góra – Fogo Unia Leszno” – impreza masowa podwyższonego ryzyka. Czynności kontrolne wykazały, że organizacja imprez została przygotowana zgodnie z obowiązującymi wytycznymi i w oparciu o wymagany reżim sanitarny.

Podczas meczu z Wrocławiem doszło do niepokojącej sytuacji mogącej w sposób bezpośredni zagrażać życiu i zdrowiu, gdy kibice zgromadzeni na trybunie „K”, chowając się w gęstym tłumie pod „sektorówką” odpalili race świetlne powodując tym samym znaczne zadymienie. Intensywność zadymienia była na tyle silna, że mecz został wstrzymany na ok 10 min, do momentu rozproszenia się dymu.



Źródło: opracowanie własne (fot. Patrycja Miszon)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze zwrócił się pisemnie do Ekstraligi Żużlowej jako organu zarządzającego najwyższą klasą rozgrywkową sportu żużlowego w Polsce, o podjęcie działań adekwatnych do zaistniałej sytuacji. Jednocześnie z uwagi na powagę sytuacji epidemicznej i fakt, iż największy problem z przestrzeganiem reżimu sanitarnego dotyczył najbardziej zagorzałych kibiców zalecił, aby Zielonogórski Klub Żużlowy opracował sposób rozdzielenia kibiców z najbardziej newralgicznego punktu tj. trybuny „K”, tak aby w przyszłości niemożliwym było doprowadzenie do podobnej sytuacji w trakcie obowiązującego reżimu sanitarnego. Taki sposób postępowania będzie wymagany

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

w najbliższych sezonach żużlowych, jeśli będą się one odbywały w trakcie trwania epidemii związanej z wystąpieniem choroby zakaźnej. W przypadku nie zastosowania się Klubu do zaleceń, rozgrywki będą odbywały się bez udziału publiczności, o czym klub został poinformowany. W związku ze stwierdzonymi nieprawidłowościami wydano decyzję opłatową.

2.22. Inne

W 2020 roku przeprowadzono 38 kontroli tematycznych – w tym kąpieliska i miejsca okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli (plaża nad Zalewem Świdnickim, plaża w Nowogrodzie Bobrzańskim,



plaża przy Ośrodku Rekreacyjno-Wypoczynkowym w Ochli oraz plaża przy Ośrodku Wypoczynkowym nad jeziorem Liny). Przeprowadzone kontrole nie wykazały nieprawidłowości. Skontrolowany reżim sanitarny nie budził zastrzeżeń. Dodatkowo podczas Dni Zielonej Góry – Winobranie 2020 przeprowadzono 6 kontroli sanitarnych, w tym oceniono stan higieniczny przenośnych toalet typu Toi Toi, organizację występów ulicznych i imprez w reżimie sanitarnym (na Ogrodzie Botanicznym i na Placu Teatralnym). Podczas akcyjnych kontroli z Policją dotyczących przestrzegania reżimu sanitarnego w miejscach

Źródło: opracowanie własne (fot. Patrycja Miszon) ogólnodostępnych przeprowadzono kontrole w sklepach, dyskotekach, restauracjach, klubach, na Poczcie, Giełdzie Niedzielnej, podczas imprezy Święto Wina na terenie Muzeum Etnograficznego w Ochli. W trakcie obowiązującego zakazu prowadzenia dyskotek, skontrolowano Klub Nocny HEAVEN przy ul. Sowińskiego 38C w Zielonej Górze, w którym zorganizowana była impreza na ok 500 osób. Nałożono karę pieniężną na kwotę 30 000 zł. Kontrola sprawdzająca w tym miejscu (tydzień później) nie wykazała poprawy, obiekt w dalszym ciągu funkcjonował a podczas kontroli w klubie przebywało ok 300 osób. Nałożono kolejną karę pieniężną na kwotę 37 500 zł. Pełnomocnik Strony złożył odwołanie od obu decyzji zaskarżając je w całości. Lubuski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Gorzowie Wlkp. jako organ II instancji w obu przypadkach postanowieniem stwierdził uchybienie terminu do wniesienia odwołania od decyzji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze. W Restauracji Szwejk przy ul. Westerplatte 8 w Zielonej Górze nałożono 3 mandaty karne (po 50 zł) na pracowników - kelnerów obsługujących gości, którzy nie stosowali obowiązku zakrywania ust i nosa; kolejne 2 osoby odmówiły przyjęcia mandatów – skierowano wnioski o ukaranie do Sądu. Pozostałe kontrole nie wykazały nieprawidłowości w zakresie przestrzegania reżimu sanitarnego.

1. W roku 2020 r. wydano 166 decyzji zezwalających na ekshumacje szczątków zwłok (G – 118, Z - 48), nadzorowano 29 ekshumacji. (G – 22, Z - 7)
2. Wydano 34 postanowień dotyczących sprowadzenia zwłok albo szczątków ludzkich z obcego państwa. (G – 21, Z - 13)

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

3. Wydano 6 decyzji merytorycznych w sprawie wywozu zwłok albo szczątków ludzkich poza granice państwa i przeprowadzono 6 kontroli sanitarnych. (G – 6, Z - 0)
4. Wydano 12 (G – 1, Z - 11) opinii o projektach uchwał samorządów lokalnych;
5. Wydano 1 (G – 0, Z - 1) opinię sanitarną dotyczącą zawilgoconych pomieszczeń – w związku z wniesioną interwencją.
6. Dodatkowo wydano 3 oceny sanitarne dotyczące lokali mieszkalnych – na wniosek Strony po przeprowadzonych kontrolach interwencyjnych związanych z problemem zbieractwa oraz 1 pismo w sprawie chęci utworzenia tzw. dzikiego kąpieliska na terenie rekreacyjnym w Wojnowie.
7. Wystosowano 81 pism związanych z tematyką COVID – 19, w tym przekazywanie do podmiotów nadzorowanych wytycznych i zaleceń związanych z reżimem sanitarnym, opiniowanie nadsyłanych procedur i sposobu funkcjonowania obiektów w czasie obowiązującego reżimu sanitarnego.
8. W 2020 r. w Sekcji Higieny Komunalnej rozpatrzono 126 interwencji. 62 interwencje uznano za zasadne, 45 za bezzasadne i 19 zostało przekazanych według kompetencji: 7 interwencji dotyczyło jakości wody, 10 gospodarki nieczystościami stałymi, 6 gospodarki nieczystościami płynnymi, 41 dotyczyło stanu sanitarno-technicznego budynków mieszkalnych i posesji oraz stanu sanitarnego otoczenia człowieka, 59 stanu sanitarno-higienicznego obiektów użyteczności publicznej, 3 dotyczyło hałasu, 6 interwencji w trakcie rozpatrywania zostało przeniesionych na 2021 rok.



Źródło: opracowanie własne (fot. Patrycja Miszon)

Podsumowanie.

1. W 2020 roku skontrolowano 21,5% obiektów użyteczności publicznej znajdujących się w ewidencji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze, (2019 r. -47,5%, 2018 r – 49,3 %).
2. Niewłaściwy stan sanitarno-techniczny stwierdzono w 14 obiektach, skontrolowanych placówek. Najczęstsze uchybienia dotyczyły: braku umywalki w pomieszczeniu socjalnym dla pracowników, niewłaściwie wyposażonych stanowisk do mycia rąk (brak naściennych dozowników na mydło w płynie oraz w środek do dezynfekcji rąk oraz niezabezpieczone jednorazowe ręczniki papierowe); braku archiwizacji dokumentów, niewłaściwej gospodarki odpadami potencjalnie zakaźnymi, braku wewnętrznej kontroli procesów skuteczności sterylizacji przy użyciu testów biologicznych (Sporal A) i chemicznych (paski TWENDICATOR, lub STEAM INDICATOR STRIP), nie stosowania i niewdrażania procedur higienicznych zapewniających ochronę przed zakażeniami i chorobami zakaźnymi, braku preparatów do

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

- dezynfekcji narzędzi o szerokim spectrum działania (o właściwościach wirusobójczych, grzybobójczych, bakteriobójczych, prątkobójczych oraz sporobójczych), niezabezpieczenia narzędzi przed wtórnym zanieczyszczeniem oraz nieprzestrzegania reżimu sanitarnego zgodnie z obowiązującymi zaleceniami/wytycznymi Ministra Zdrowia i Głównego Inspektora Sanitarnego.
3. Od marca 2020 r., kiedy został wprowadzony stan epidemii w Polsce, wszystkie kontrole były przeprowadzane w zakresie przestrzegania i egzekwowania reżimu sanitarnego. W większości obiektów będących pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie. Udzielano instruktażu i pozostawiano materiały informacyjne dotyczące obowiązującego reżimu sanitarnego.
 4. Nawiązana współpraca z Państwowym Powiatowym Inspektoratem Weterynarii w Zielonej Górze, w zakresie systematycznego przekazywania ocen jakości wody przeznaczonej do spożycia oraz komunikatów o przydatności/braku przydatności lub warunkowej przydatności wody do spożycia.
 5. Współpraca z Policją Miejską w Zielonej Górze w zakresie wzajemnego przekazywania informacji - notatek służbowych lub wspólnych odpraw oraz przeprowadzania wspólnych kontroli podczas trwania imprez okolicznościowych i sprawowanego nadzoru nad obiektami użyteczności publicznej dotyczących realizacji postanowień zawartych w kolejnych nowelizacjach rozporządzeń Rady Ministrów z 2020 r. w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii.



źródło: en.wiki.org

IV. STAN SANITARNY OBIEKTÓW ŻYWNÓŚCIOWO - ŻYWIENIOWYCH

4. Stan sanitarny obiektów żywnościowo – żywieniowych.

4.1 Ocena stanu sanitarnego obiektów będących pod nadzorem PPIS w Zielonej Górze.

W ewidencji PSSE w Zielonej Górze w 2020 r. znajdowało się:

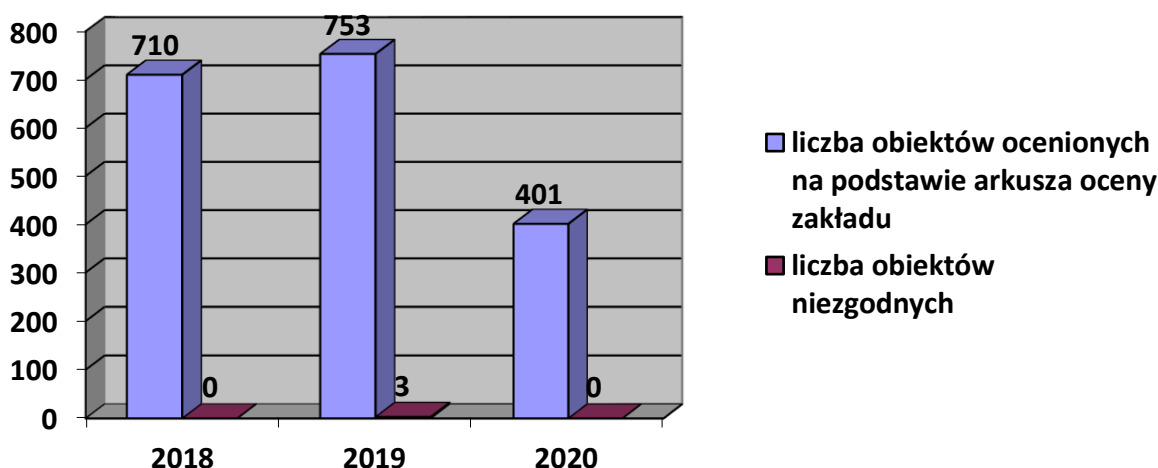
- 3064 (G - 2218, Z - 846) obiekty produkcji i obrotu żywnością, w tym 818 (G - 530, Z - 288) środków transportu żywności;
- 51 (G - 33, Z - 18) obiektów produkcji i obrotu materiałami i wyrobami do kontaktu z żywnością;
- 26 (G - 23, Z - 3) obiektów produkcji, konfekcjonowania i obrotu kosmetykami.

Spośród objętych nadzorem obiektów żywnościowo-żywnieniowych najliczniejsze to:

- sklepy – 648 obiektów (G - 395, Z - 253);
- zakłady żywienia zbiorowego otwarte (bary, restauracje, kawiarnie) – 453 obiektów (G - 353, Z - 100);
- zakłady żywienia zbiorowego zamknięte (stołówki: w przedszkolach, żłobkach, szkołach, domach pomocy społecznej, zakłady cateringowe) – 218 obiektów (G - 138, Z - 80);
- kioski spożywcze – 52 obiekty (G - 49, Z - 3).

W nadzorowanych obiektach żywnościowo-żywnieniowych przeprowadzono 1246 kontroli sanitarnych (G - 894, Z - 352), w tym 100 kontroli interwencyjnych (G - 81, Z - 19).

W roku 2020 dokonano oceny stanu sanitarnego w 401 obiektach (G - 239, Z - 162) żywnościowo-żywnieniowych. W oparciu o arkusz oceny zakładu produkcji/obrotu żywnością/materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością – nie stwierdzono obiektów niezgodnych.



Wykres nr 1. Stan sanitarny nadzorowanych obiektów żywnościowo-żywnieniowych w oparciu o przeprowadzoną ocenę stanu sanitarnego na podstawie arkusza oceny zakładu produkcji/obrotu żywnością/materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością w latach 2018÷2020.

Stan sanitarny poszczególnych grup obiektów skontrolowanych w 2020 r. przedstawia *tabela I*.

Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnieniowych

Tab.1. Ocena stanu sanitarnego obiektów produkcji i obrotu w oparciu o arkusze oceny sanitarnej

| Lp. | Grupa obiektów | Ilość obiektów wg ewidencji | | | Ilość obiektów skontrolowanych | | | Ilość obiektów niezgodnych z wymaganiami | | |
|-----|---|-----------------------------|-----|-----|--------------------------------|-----|-----|--|---|---|
| | | ogółem | G | Z | ogółem | G | Z | ogółem | G | Z |
| 1. | Wytwórnice lodów | 6 | 6 | 0 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Automaty do lodów | 3 | 3 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Wytwórnice tłuszczów | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4. | Piekarnie | 21 | 17 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5. | Ciastkarnie | 28 | 23 | 5 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 6. | Przetwórnice owocowe, warzywne i grzybowe | 21 | 9 | 12 | 3 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 7. | Wytwórnice naturalnych wód | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8. | Zakłady garmazeryjne | 5 | 4 | 1 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 9. | Zakłady przemysłu zbożowo.-młynarskiego | 2 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 10. | Wytwórnice makaronów | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11. | Wytwórnice wyrobów cukierniczych | 3 | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 12. | Wytwórnice suplementów diety | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13. | Inne wytwórnice żywności | 24 | 19 | 5 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14. | Sklepy spożywcze | 648 | 414 | 234 | 375 | 229 | 146 | 0 | 0 | 0 |
| 15. | Kioski spożywcze | 52 | 49 | 3 | 19 | 18 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 16. | Magazyny hurtowe | 52 | 43 | 9 | 23 | 20 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 17. | Obiekty ruchome i tymczasowe | 161 | 110 | 51 | 21 | 13 | 8 | 0 | 0 | 0 |
| 18. | Środki transportu | 818 | 523 | 295 | 76 | 51 | 25 | 0 | 0 | 0 |
| 19. | Inne obiekty obrotu żywnością | 543 | 502 | 41 | 25 | 17 | 8 | 0 | 0 | 0 |
| 20. | Zakłady żywienia zbiorowego - otwarte | 453 | 353 | 100 | 173 | 128 | 45 | 0 | 0 | 0 |
| 21. | Zakłady żywienia zbiorowego - zamknięte | 218 | 138 | 80 | 53 | 37 | 16 | 0 | 0 | 0 |

G- powiat grodzki

Z- powiat ziemski

Niezgodności, które najczęściej stwierdzano w trakcie kontroli sanitarnych przeprowadzonych w 2020 roku :

I. Obiekty produkcji żywności (wytwórnice lodów, piekarnie, przetwórnice owocowo-warzywne, ciastkarnie, zakłady garmazeryjne, inne wytwórnice żywności):

- nie stwierdzano nieprawidłowości;

II. Obiekty obrotu żywnością (sklepy spożywcze, kioski spożywcze na targowiskach sprzedające mięso, magazyny hurtowe):

- brak zapisów wynikających z opracowanych procedur GHP/GMP oraz systemu HACCP,
- środki spożywcze po upływie terminu przydatności do spożycia,
- brudny sprzęt, pomieszczenia, urządzenia chłodnicze,
- nieprawidłowe warunki przechowywania środków spożywczych,
- brak środków do higienicznego mycia i osuszania rąk;

III. Obiekty żywienia zbiorowego typu otwartego (restauracje, punkty małej gastronomii):

- brak zapisów wynikających z opracowanych procedur systemu HACCP,
- brak orzeczeń lekarskich dla celów sanitarno-epidemiologicznych pracowników,
- brak odzieży ochronnej u pracowników,
- brudne pomieszczenie kuchenne (blaty robocze, podłoga),
- w urządzeniach chłodniczych brak segregacji asortymentowej;

IV. Obiekty żywienia zbiorowego typu zamkniętego (stołówki w żłobkach, przedszkolach, szkołach):

- brak procedur na podstawie zasad systemu HACCP oraz brak bieżących zapisów wynikających z dokumentacji GMP/GHP i HACCP,
- na półkach towarowych i posadzce stwierdzono mysie odchody,
- brak orzeczeń lekarskich do celów sanitarno-epidemiologicznych pracowników,
- brak prawidłowej odzieży ochronnej oraz nakrycia głowy,
- przeterminowane środki spożywcze.

4.2. Nadzór nad materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością oraz nad kosmetykami.



W 2020 r. skontrolowano 1 obiekt (G – 0, Z - 1) w którym prowadzony jest obrót materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością przeprowadzając 1 kontrolę (G-0, Z-1).

W ramach realizacji rocznego planu pobierania próbek materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością, pobrano do badań laboratoryjnych 5 próbek materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

Badaniami objęto produkty z następujących grup:

- wyroby szklane i kryształowe (naczynia do picia, dekorowane w obszarze obrzeża i kryształowe);

G- powiat grodzki

Z- powiat ziemski

Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnieniowych

- wyroby z poliamidu (łopatka, łyżka cedzakowa);
- wyroby z poliwęglanu (butelka).

Zakres przeprowadzanych badań obejmował migrację ołowiu i kadmu, migrację pierwszorzędowych amin aromatycznych oraz bisfenolu. Przeprowadzone badania nie wykazały niezgodności z obowiązującymi przepisami prawa.

W 2020 r. skontrolowano 3 (G - 2, Z - 1) obiekty obrotu kosmetykami, przeprowadzając w nich łącznie 3 kontrole (G - 2, Z - 1). W trakcie przeprowadzanych kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości.

4.3. Współpraca z innymi jednostkami kontrolnymi i środkami masowego przekazu.

W roku 2020 współpracowano przede wszystkim z Inspekcją Weterynaryjną w zakresie nadzoru nad przestrzeganiem prawa w obszarze postępowania z produktami pochodzenia zwierzęcego, Państwową Inspekcją Farmaceutyczną, Państwową Inspekcją Ochrony Roślin i Nasiennictwa oraz Wojskowym Ośrodkiem Medycyny Prewencyjnej we Wrocławiu. W 2020r. współpracowano ze środkami masowego przekazu: Radiem: „Zachód”, „Zielona Góra”, „Plus” oraz „ESKA”.

Mediom przekazywano informacje związane z prowadzonym przez Sekcję HŻŻiPU nadzorem sanitarnym nad obiektami żywnościowo-żywnieniowymi i jakością zdrowotną środków spożywczych znajdujących się w obrocie. Udzielano porad w zakresie grzyboznawstwa oraz wystawiano atesty na grzyby świeże i suszone.

4.4. Jakość zdrowotna środków spożywczych.

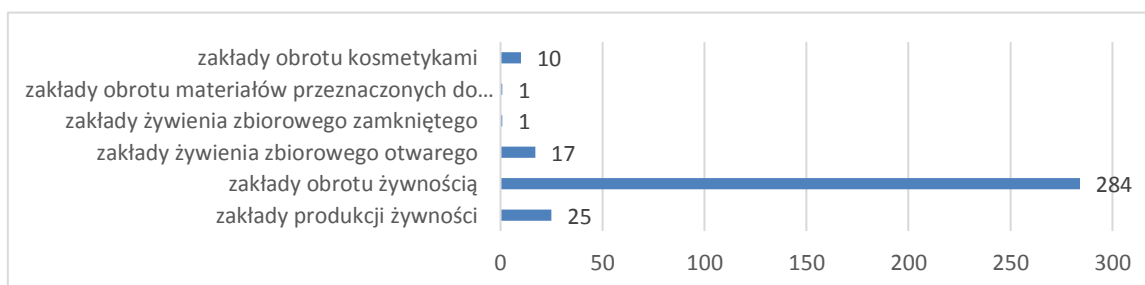


źródło: sciencemeetsfood.org

Badania jakości zdrowotnej produktów spożywczych przeprowadzane były w Dziale Laboratoryjnym WSSE w Gorzowie Wlkp. (metale, substancje dodatkowe, badania mikrobiologiczne, zawartość składników aktywnych, zawartość jodu, kaloryczność, Cez-137, akryloamid) oraz w laboratoriach należących do Wojewódzkich Stacji Sanitarно-Epidemiologicznych: w Szczecinie (gluten, izomery trans), we Wrocławiu (pestycydy), w Białymstoku (migracja specyficzna), w Poznaniu i Tarnobrzegu (GMO), w Opolu (pestycydy), Warszawie (napromienianie, pestycydy), w Bydgoszczy (histamina, WWA), w Łodzi, w Krakowie (zawartość składników aktywnych) oraz w Państwowym Instytucie Weterynaryjnym w Puławach (lekooporność odzwierzęcych czynników chorobotwórczych oraz bakterii komensalnych).

Próbki pobierano do badań zgodnie z „Planem pobierania próbek do badania żywności w ramach urzędowej kontroli i monitoringu dla Państwowej Inspekcji Sanitarnej województwa lubuskiego na 2020 rok”.

Próbki środków spożywczych pobierano w różnych obiektach produkcji i obrotu żywnością. Rodzaje obiektów oraz ilość pobranych w nich próbek przedstawia wykres I

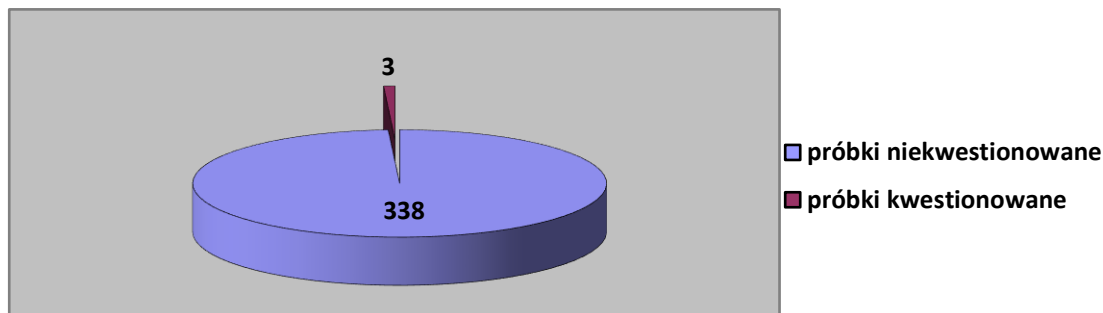


Wykres nr 2 Liczba próbek środków spożywczych z uwzględnieniem rodzaju obiektu, w którym dokonano pobrania próbek w roku 2020.

G- powiat grodzki
Z- powiat ziemski

Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywniowych

Realizując roczny plan pobierania próbek, pobrano i zbadano ogółem 338 (G – 305, Z – 33) próbek; zakwestionowano 3 (G-3, Z-0) próbki, tj. 0,89% wszystkich przebadanych próbek.



Wykres nr 3 Liczba próbek środków spożywczych zakwestionowanych na podstawie przeprowadzonych badań w stosunku do próbek niekwestionowanych pobranych do badań laboratoryjnych w roku 2020.

Kwestionowane próbki pobranych środków spożywczych to:

- Filet z kurczaka świeży, zakwestionowany z uwagi na obecność *Escherichia coli* szczepy odporne na cefalosporyny w związku z czym wystosowano pismo do Lekarza Weterynarii w Bydgoszczy
- Łosoś wędzony na zimno sałatkowy zakwestionowany z uwagi na obecność *Listeria monocytogenes* – produkt zgłoszono w systemie RASFF;
- Stek z fileta kaczki zakwestionowany z uwagi na wykrycie *Salmonelli Infantis* – produkt zgłoszono w systemie RASFF.

W ramach kontroli bezpieczeństwa tłuszczów stosowanych do smażenia w zakładach żywienia zbiorowego i zakładach produkcyjnych, w roku 2020 oceniono zawartość związków polarnych w tłuszczu smaźalniczym. Skontrolowano tłuszcz wykorzystywany do smażenia w ciastkarni, i w 3 punktach małej gastronomii (G-4). Jakość używanego tłuszczu nie budziła zastrzeżeń.

4.5. Funkcjonowanie systemu RASFF



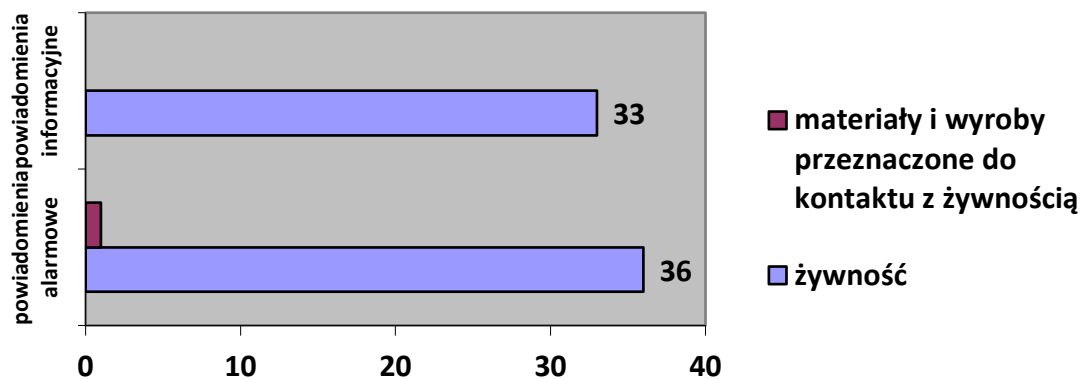
Rapid Alert System for Food and Feed

Podstawy prawne Systemu Wczesnego Ostrzegania o Niebezpiecznej Żywności i Paszach RASFF stanowią następujące akty prawne: Rozporządzenie (WE) NR 178/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 28 stycznia 2002 r. ustanawiające ogólne zasady i wymagania prawa żywnościowego, powołujące Europejski Urząd ds. bezpieczeństwa żywności oraz ustanawiające procedury w zakresie bezpieczeństwa żywności, rozporządzenie Komisji (UE) NR 16/2011 z dnia 10 stycznia 2011 r. ustanawiające środki wykonawcze dla systemu wczesnego ostrzegania o niebezpiecznych produktach żywnościowych i środkach żywienia zwierząt oraz ustawa o bezpieczeństwie żywności i żywienia z dnia 25 sierpnia 2006 r.


W oparciu o Procedury Funkcjonowania Systemu Wczesnego Ostrzegania o Niebezpiecznej Żywności i Paszach zapewniono funkcjonowanie systemu RASFF na terenie działania PPIS w Zielonej Górze.


Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnościowych


W 2020r. otrzymano w ramach systemu RASFF - 70 powiadomień o produktach niezgodnych, w tym 37 powiadomień alarmowych i 33 powiadomienia informacyjne.




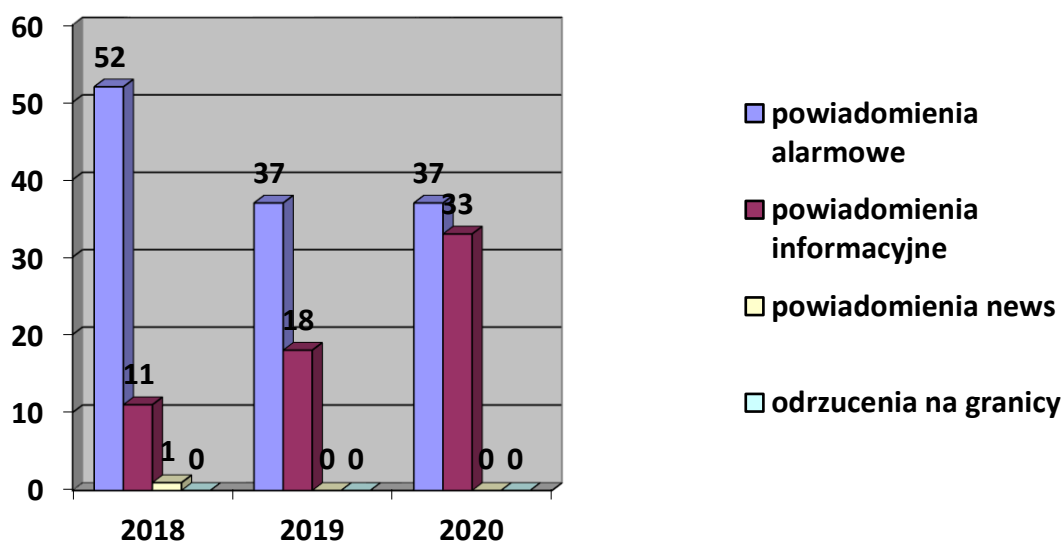
Wykres nr 4. Rodzaje powiadomień w systemie RASFF, które PPIS w Zielonej Górze otrzymał w 2020 r.

 ¹ **Powiadomienie alarmowe** – ma na celu podjęcie natychmiastowych działań i dotyczy produktów, które zostały wprowadzone na rynek i mogą spowodować wystąpienie poważnych konsekwencji zdrowotnych, śmierć, bądź przejściowe niepożądane skutki zdrowotne

 ² **Powiadomienie informacyjne** – ma na celu poinformowanie o tym, iż istnieje żywność lub pasza, dla których zidentyfikowano ryzyko, ale nie ma konieczności podejmowania natychmiastowego działania w innych krajach członkowskich lub gdy produkt nie znalazł się na terytorium krajów UE.

 ³ **Powiadomienie typu NEWS** – ma charakter przekazania informacji/wiadomości

 ⁴ **Powiadomienie o odrzuceniu na granicy** - informacja o odrzuceniu żywności na posterunku granicznym Unii Europejskiej



Wykres 5. Powiadomienia systemu RASFF, które PPIS w Zielonej Górze otrzymał w latach 2018÷2020

4.5.1. Powiadomienia w systemie RASFF dotyczące żywności.

Produkty spożywcze, w których wykryto zagrożenia (mikrobiologiczne, chemiczne bądź fizyczne), stwarzające bezpośrednie lub pośrednie zagrożenie dla zdrowia konsumentów, były przedmiotem 36 powiadomień alarmowych oraz 33 powiadomień informacyjnych, 1 powiadomienie alarmowe dotyczyło materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością, które wpłynęły do PSSE w Zielonej Górze.

Powiadomienia systemu RASFF o niebezpiecznych produktach żywnościowych, które w roku 2020 były przedmiotem działań podjętych przez Państwową Inspekcję Sanitarną dotyczyły m.in. stwierdzenia:

- ↻ obecności pałeczek Salmonella ;
- ↻ obecności bakterii z grupy coli;
- ↻ obecności bakterii Listeria monocytogenes;
- ↻ obecności pleśni;
- ↻ obecności szkodników;
- ↻ niedeklarowanej obecności alergenów;
- ↻ obecności pozostałości leków weterynaryjnych;
- ↻ obecności zanieczyszczeń fizycznych;
- ↻ przekroczenia najwyższego dopuszczalnego poziomu pestycydów;
- ↻ przekroczenia najwyższego dopuszczalnego poziomu 3-MPCD;
- ↻ przekroczenia najwyższego dopuszczalnego poziomu kadmu;
- ↻ przekroczenia najwyższego dopuszczalnego poziomu sorbinianu potasu;
- ↻ przekroczenia najwyższego dopuszczalnego poziomu Ochratoksyny A;
- ↻ przekroczenia najwyższego dopuszczalnego poziomu tlenku etylenu;
- ↻ obecności niedeklarowanego białka;
- ↻ wadliwego opakowania, stwarzającego ryzyko.

W przypadku powiadomień otrzymanych w systemie RASFF dotyczących niebezpiecznych środków spożywczych, na listach dystrybucyjnych produktów podlegających procedurze wycofania, wskazano obiekty objęte nadzorem PPIS w Zielonej Górze. Były to przede wszystkim hiper- i supermarkety, hurtownie, oraz sklepy. W każdym przypadku otrzymania informacji o produkcie niezgodnym, wszczynano działania zgodnie z obowiązującymi procedurami. Monitorowano proces zabezpieczania i wycofywania partii produktów uznanych za niebezpieczne. Sprawdzano działania podjęte przez podmioty gospodarcze w tym zakresie, kładąc szczególny nacisk na sporządzanie list dystrybucyjnych, będących podstawą procesu wycofywania z rynku produktów niezgodnych. Informacje, uzyskane w wyniku prowadzonego postępowania wyjaśniającego, takie jak ilość towaru wycofanego i zabezpieczonego, ilość towaru zwróconego do producenta lub dystrybutora, przekazywano do LPWIS w Gorzowie Wlkp. oraz jeśli wystąpiła taka potrzeba do Powiatowego Lekarza Weterynarii.

PPIS w Zielonej Górze na podstawie otrzymanych kwestionowanych wyników 2 próbek pobranych w zakładach obrotu (G-2) opracował 2 powiadomienia w systemie RASFF: dotyczyły próbki Łososia wędzonego na zimno sałatkowego,

Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnościowych

w której stwierdzono obecności pałeczek *Listeria monocytogenes* (powiadomienie alarmowe), próbki Steka z fileta kaczki, ze względu na obecność *Salmonelli Infantis* (powiadomienie alarmowe).

4.5.2. Powiadomienia w systemie RASFF dotyczące materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością,

W 2020 r. otrzymano 1 powiadomienie alarmowe, którego przedmiotem były produkty z grupy: *Materiały i wyroby przeznaczone do kontaktu z żywnością (łyżka nylonowa)*.

Stwierdzone zagrożenie wynikało z:

- ✚ przekroczenia dopuszczalnego limitu migracji pierwszorzędowych amin aromatycznych

W przypadku powyższego powiadomienia dotyczącego przedmiotów przeznaczonych do kontaktu z żywnością, na listach dystrybucyjnych produktów będących przedmiotem tych powiadomień, wskazano obiekty objęte nadzorem PPIS w Zielonej Górze. Były to sklepy. W przypadkach tych postępowano tak samo jak po otrzymaniu powiadomień dotyczących żywności.

4.6. Działalność kontrolno-represyjna.

W 2020 r., w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad obiektami produkcji oraz obrotu żywnością, kosmetykami oraz materiałami i wyrobami przeznaczonych do kontaktu z żywnością:

- skontrolowano 795 (G – 545, Z – 250) obiektów;
- przeprowadzono 1101 (G – 749, Z – 352) kontroli i rekontroli stanu sanitarnego;

Poza kontrolami planowymi, wynikającymi z „Harmonogramu nadzoru nad obiektami w 2020 roku”, przeprowadzono następujące kontrole:

- ⇒ na wniosek podmiotów gospodarczych w celu uzyskania decyzji zatwierdzających;
 - ⇒ sprawdzające usunięcie stwierdzonych uchybień;
 - ⇒ związane z poborem próbek do badań laboratoryjnych;
 - ⇒ wykonywane w związku z interwencjami zgłaszanymi przez konsumentów na niewłaściwy stan higieniczno-sanitarny obiektów żywienia zbiorowego i obrotu żywnością, a także na niewłaściwą jakość zdrowotną środków spożywczych oferowanych do sprzedaży;
 - ⇒ obiektów żywnościowo-żywnościowych, w związku z otrzymanymi zgłoszeniami w ramach systemu RASFF;
 - ⇒ związane z wnioskami o wydanie świadectw spełniających wymagania zdrowotne produktów importowanych lub innych dokumentów dla produktów eksportowanych;
 - ⇒ akcyjne (np. obiektów gastronomicznych i handlowych działających w trakcie imprez masowych takich jak „Winobranie”, dot. obostrzeń w związku z pandemią).
- wydano 13 (G – 11, Z – 2) decyzji administracyjnych nakazujących wykonanie określonych obowiązków;
 - wydano 466 (G – 309, Z – 157) decyzji o ustaleniu opłaty za czynności kontrolne i zdyskwalifikowane próbki środków spożywczych na ogólną kwotę 71 412,00 zł. (G – 44 556,00 zł, Z – 26 856,00 zł);

Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnieniowych

- na osoby, które naruszyły przepisy prawa żywnościowego nałożono 117 (G- 64, Z- 53) mandatów karnych na łączną kwotę 30 100,00 zł. (G – 16 700,00 zł, Z – 13 400,00 zł);
- sporządzono 5 (G – 5, Z - 0) wniosków o nałożenie kary pieniężnej do Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp. w związku z :
 - prowadzeniem działalności w zakresie produkcji lub obrotu żywnością, bez złożenia wniosku o zatwierdzenie i wpis do rejestru obiektów nadzorowanych przez PPIS w Zielonej Górze;
 - prowadzeniem działalności w zakresie produkcji lub obrotu żywnością niezgodnie z decyzją o zatwierdzeniu obiektu;
 - nieprawidłowym znakowaniem środków spożywczych.

4.7. Podsumowanie.

- ✚ Liczba obiektów obrotu żywnością wynosiła 1456 (G-1118, Z-338) – w 2019 r. 1455 (G-920, Z-535);
- ✚ przeprowadzono 1246 (G – 894, Z – 352) kontroli i rekontroli stanu sanitarnego – w 2019r - 1814 (G – 1364, Z – 450) kontroli i rekontroli stanu sanitarnego
- ✚ skontrolowano 795 (G – 745, Z – 250) obiektów – w 2019 r. skontrolowano 1189 (G – 830, Z – 359) obiektów;
- ✚ dokonano oceny stanu sanitarnego w 401 obiektach (G - 238, Z - 163) – w 2019r. w 754 obiektach (G - 517, Z - 237)
- ✚ pobrano i zbadano ogółem 338 (G – 305, Z – 33) próbek; zakwestionowano 3 (G-3, Z-0) próbki, tj. 0,89% wszystkich przebadanych próbek – w 2019 r. - 443 (G – 425, Z – 18) próbek produktów żywnościowych; zakwestionowano 8 (G-8, Z-0) próbek, tj. 1,81%
- ✚ Nałożono 117 (G – 64, Z – 53) mandatów karnych na łączną kwotę 30 100,00 zł (G - 16 700,00 zł, Z - 13 400,00 zł); w 2019 190 (G- 130, Z- 60) mandatów karnych na łączną kwotę 49 100,00 zł. (G – 33 400,00 zł, Z – 15 700,00 zł).;
- ✚ wydano 13 (G – 11, Z – 2) decyzji administracyjnych nakazujących wykonanie określonych obowiązków – w 2019 r. wydano 41 (G – 27, Z – 14) decyzji administracyjnych nakazujących wykonanie określonych obowiązków. Pozostałe decyzje dotyczyły zatwierdzeń i wykreśleń obiektów znajdujących się pod nadzorem PPIS w Zielonej Górze;
- ✚ wydano 466 (G – 309, Z – 157) decyzji o ustaleniu opłaty za czynności kontrolne i zdyskwalifikowane próbki środków spożywczych na ogólną kwotę 71 412,00 zł. (G – 44 556,00 zł, Z – 26 856,00 zł) – w 2019 r. 618 (G – 438, Z – 180) decyzji o ustaleniu opłaty za czynności kontrolne i zdyskwalifikowane próbki środków spożywczych na ogólną kwotę 90 004,99 zł. (G – 58 804,99 zł, Z – 31 200,00 zł);
- ✚ sporządzono 5 (G – 5, Z - 0) wniosków o nałożenie kary pieniężnej do Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp. – w 2019 r. 10 (G – 8, Z - 2) wniosków o nałożenie kary pieniężnej do Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp.



Zespół Edukacyjny w Podmoklach Małych źródło: szkolnictwo.pl

V. WARUNKI SANITARNE W SZKOŁACH I INNYCH PLACÓWKACH OŚWIATOWO – WYCHOWAWCZYCH

5. Warunki sanitarne w szkołach i innych placówkach oświatowo-wychowawczych.

W 2020 roku pracownicy Państwowej Inspekcji Sanitarnej w Zielonej Górze, w ramach sprawowanego nadzoru nad warunkami pobytu dzieci i młodzieży w placówkach nauczania, wychowania i opieki, skontrolowali **11** szkół i innych placówek oświatowo-wychowawczych spośród 106 obiektów ujętych w ewidencji, tj. 46 % (w 2019r. - 46 %). Dodatkowo kontrolą objęto **1** gabinet profilaktycznej opieki medycznej w szkole.

Nadzór nad placówkami polegał głównie na ocenie realizacji wytycznych Głównego Inspektora Sanitarnego, Ministra Zdrowia i Ministra Edukacji i Nauki dla placówek oświatowo-wychowawczych w czasie trwania epidemii. Wytyczne dotyczyły m.in.: organizacji opieki, higieny, czyszczenia i dezynfekcji pomieszczeń i powierzchni oraz gastronomii.

Kontrole przeprowadzono m. in. w 2 żłobkach, 4 przedszkolach i punktach przedszkolnych, w 3 szkołach podstawowych oraz w 1 zespole szkół, w 1 placówce z pobytem całodobowym oraz w 1 gabinecie profilaktycznej opieki medycznej w szkole.

5.1 Stan sanitarno-techniczny obiektów.

Nieprawidłowości w zakresie stanu higieniczno-sanitarnego, tj. brak środków higieny osobistej stwierdzono w **1** placówce (w 2019r. nieprawidłowości stwierdzono w 11 % skontrolowanych placówek).

Wszystkie placówki objęte nadzorem posiadają instalacje wodno-kanalizacyjne.

5.2. Warunki do utrzymania higieny.

W zakresie zapewnienia warunków do utrzymania higieny osobistej skontrolowano **11** placówek.

W placówkach uczniowie mieli zapewniony dostęp do bieżącej wody zimnej i ciepłej, mydła w dozownikach bądź mydła antybakteryjnego, papieru toaletowego i ręczników jednorazowego użytku.

Tylko w 1 placówce stwierdzono brak środków higieny osobistej.

W wyniku nieprawidłowości wszczęto postępowania administracyjne i nałożono mandat karny. We wszystkich objętych nadzorem placówkach realizowane były wytyczne Głównego Inspektora Sanitarnego, Ministra Zdrowia i Ministra Edukacji i Nauki dla placówek oświatowo-wychowawczych w czasie trwania epidemii.

5.3 Warunki do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego.

Z 4 różnego typu szkół, które zostały skontrolowane w 2020 r., we wszystkich placówkach stwierdzono odpowiednie warunki do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego. Oznacza to, że uczniowie ćwiczyli w salach gimnastycznych przeznaczonych do tego celu.

W 2 placówkach, uczniowie mieli do dyspozycji tylko sale gimnastyczne z boiskiem, 2 placówki korzystały ze szkolnego zespołu sportowego.

Podczas kontroli warunków do prowadzenia zajęć z wychowania fizycznego oceniono stopień korzystania przez uczniów z natrysków po odbytych zajęciach sportowych. W 2 skontrolowanych szkolnych zespołach sportowych uczniowie korzystali z natrysków tylko po dodatkowych zajęciach sportowych.

5.4 Warunki bezpieczeństwa i higieny na placach zabaw i terenach rekreacyjnych.



W 2020r. dokonano oceny warunków bezpieczeństwa i higieny na placach zabaw, rekreacji i terenów sportowych. Nadzorem objęto 25 placów zabaw w żłobkach, przedszkolach, szkołach i placówkach wypoczynku. Nieprawidłowości nie stwierdzono w tym zakresie.

Plac zabaw w Przedszkolu Nr 7 w Sulechowie, źródło: sulechów.pl

5.5 Dożywianie dzieci i młodzieży.

W 2020 roku skontrolowano 4 placówki szkolne pod kątem dożywiania dzieci i młodzieży.

W placówkach tych zorganizowano dożywianie, z którego skorzystało:

- ✚ w szkołach podstawowych 791 uczniów (w tym 26 uczniów z posiłków dofinansowanych), na 1567 uczniów uczęszczających do tych szkół;
- ✚ w zespole szkół 145 uczniów (brak posiłków dofinansowanych), na 160 uczniów uczęszczających do tego zespołu.

Planowanie jadłospisów odbywało się z uwzględnieniem zasad racjonalnego żywienia.

W 2020 roku stołówki szkolne w placówkach oświatowo-wychowawczych funkcjonowały zgodnie z wytycznymi przeciwepidemicznymi.

5.6 Warunki sanitarne w gabinetach profilaktycznej opieki medycznej w szkołach.

W roku 2020r. objęto nadzorem jeden gabinet profilaktyki zdrowotnej i pomocy przedlekarskiej. W skontrolowanym gabinecie stwierdzono właściwe warunki sanitarno-techniczne pomieszczenia. Dzieci w przedszkolach nie mają zapewnionej opieki medycznej.

5.7 Warunki zdrowotne i higieniczne w żłobkach i klubach dziecięcych.



Na terenie powiatu zielonogórskiego działa **8** żłobków i **3** kluby dziecięce. W skontrolowanych placówkach przebywało 63 dzieci. Wszystkie te placówki posiadają pozytywną opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze.

źródło: sulechów.norlandia.przedszkola.pl

W 2020r. do PPIS w Zielonej Górze wpłynął 1 wniosek o wydanie opinii sanitarnej o warunkach bezpieczeństwa i higieny w budynku, przeznaczonym na żłobek.

Przeprowadzone kontrole wykazały, że dzieci mają zapewnione bezpieczne i higieniczne warunki pobytu. Wyposażenie placówki jest nowe i z certyfikatami. Stan sanitarno-techniczny w ocenianych placówkach nie budził zastrzeżeń.

Wydano **1** pozytywną decyzję o pomieszczeniach przeznaczonych na żłobek.

W 2020 roku żłobki i kluby dziecięce funkcjonowały zgodnie z wytycznymi przeciwepidemicznymi.

5.8 Ergonomia stanowiska pracy ucznia i przedszkolaka.

W ramach profilaktyki zmian przeciążeniowo – zwyrodnieniowych kręgosłupa oceniono w 2020 roku, pod względem dostosowania mebli szkolnych do wzrostu dzieci i młodzieży **57** stanowisk pracy uczniów i przedszkolaków – nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie.

5.9 Plan zajęć w szkołach.

Na właściwy rozwój psychiczny i fizyczny ucznia wpływa m.in. organizacja procesu nauczania i wychowania w szkołach, zwłaszcza zaś planowanie nauki i odpoczynku.

W 2020 roku skontrolowano przestrzeganie norm i reguł higieny pracy umysłowej ucznia w 6 oddziałach (w 2019r skontrolowano 136 oddziałów). Nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie.

5.10 Warunki na pozostawienie przez uczniów przyborów i podręczników szkolnych.

We wszystkich skontrolowanych szkołach stwierdzono, że wszyscy uczniowie mieli możliwość pozostawienia przyborów szkolnych w wydzielonych do tego celu indywidualnych szafkach lub na półkach w salach dydaktycznych.

5.11 Wypoczynek dzieci i młodzieży.

W 2020 roku nadzorem objęto **15** placówek wypoczynku dzieci i młodzieży, w których przebywało łącznie **387** uczestników. W okresie ferii zimowych z wypoczynku skorzystało **145**, a w okresie letnich wakacji – **90** dzieci i młodzieży.

Wypoczynek w miejscu zamieszkania organizowany był na bazie placówek oświatowych. Formy wyjazdowe wypoczynku organizowano w hotelach, bądź w ośrodkach sportowych.

Dla uczestników wypoczynku organizatorzy przygotowali różnego rodzaju gry, zabawy sportowe.

Placówki funkcjonowały zgodnie z wytycznymi przeciwepidemicznymi.

5.12 Przygotowanie szkół do nowego roku szkolnego 2020/2021 w czasie epidemii.

W miesiącu sierpniu 2020 r. przed rozpoczęciem nowego roku szkolnego zorganizowano Seminarium dla dyrektorów szkół z miasta Zielona Góra i powiatu zielonogórskiego w ramach którego przedstawiono Wytyczne Głównego Inspektora Sanitarnego, Ministra Zdrowia i Ministra Edukacji i Nauki dotyczące funkcjonowania placówek szkolnych w czasie epidemii m.in.: organizacji opieki, higieny, czyszczenia i dezynfekcji pomieszczeń i powierzchni oraz gastronomii.

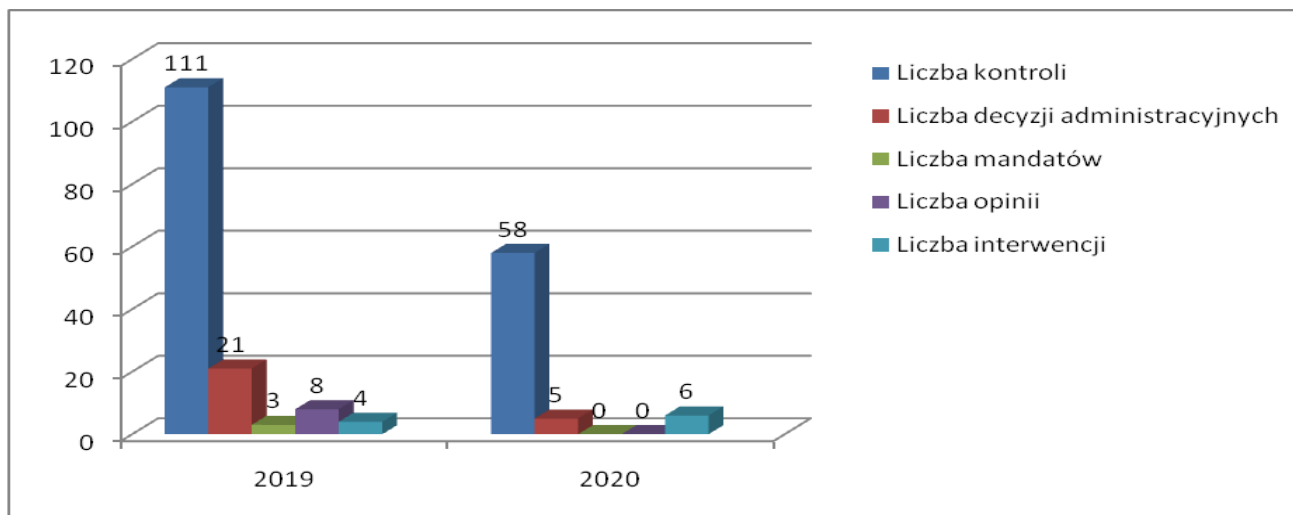
Uruchomiono specjalną infolinię dla dyrektorów szkół w celu szybkiego i bezpośredniego kontaktu z pracownikiem Inspekcji Sanitarnej w sytuacji wystąpienia zakażenia koronawirusem na terenie placówki. W spotkaniu uczestniczyli wszyscy dyrektorzy szkół z terenu miasta Zielona Góra i powiatu zielonogórskiego. Ponadto dyrektorzy szkół przedstawili stopień przygotowania placówki do nowego roku szkolnego. Nieprawidłowości w tym zakresie nie stwierdzono.

5.13. Działania pokontrolne

W skontrolowanych w 2020 roku placówkach oświatowych i wypoczynku dla dzieci przebywało łącznie **2708** dzieci i młodzieży. Przeprowadzono w nich **58** kontroli sanitarnych, wydano **5** decyzji administracyjnych, w tym 2 zmieniające termin.

Na złe warunki sanitarne pobytu dzieci w placówkach wniesiono **6** interwencji.

Wykres..1.Działalność kontrolna i represyjna PSSE w powiecie zielonogórskim prowadzona w placówkach nauczania i wychowania w 2020 r. w porównaniu do 2019.



5.14 Podsumowanie

- Placówki oświatowo-wychowawcze w 2020 roku w związku z epidemią funkcjonowały zgodnie z Wytycznymi przeciwepidemicznymi Głównego Inspektora Sanitarnego, Ministra Zdrowia i Ministra Edukacji i Nauki.
- W 2020r. zakwestionowano stan sanitarno – higieniczny w 1 obiekcie (w 2019r. nieprawidłowości stwierdzono w 11% skontrolowanych placówek).
- W zakresie higieny pracy umysłowej ucznia skontrolowano 6 oddziałów tygodniowych zajęć lekcyjnych i nie stwierdzono żadnych niezgodności.
- Przeprowadzona w zakresie dostosowania mebli do wzrostu uczniów ocena nie wykazała nieprawidłowości (w 2019r. stwierdzono nieprawidłowości w 2 placówkach).
- Działający w szkole gabinet profilaktycznej opieki medycznej jest w dobrym stanie sanitarno-technicznym. Opieka zdrowotna nad uczniami realizowana jest przez pielęgniarkę medycyny szkolnej.
- W stosunku do 2019r. zwiększeniu uległa liczba placówek organizujących wypoczynek dla dzieci i młodzieży z 40 do 45, liczba uczestników wypoczynku zmalała z 789 do 387.
- Przeprowadzone kontrole placów zabaw i terenów rekreacyjnych w żłobkach, przedszkolach i szkołach wykazały, że zachowane były na nich bezpieczne i higieniczne warunki.
- Szkoły w czasie epidemii zostały dobrze przygotowane do rozpoczęcia nowego roku szkolnego 2020/2021 .
- Uruchomiona infolinia tylko dla dyrektorów placówek oświatowo-wychowawczych pozwoliła na szybki kontakt z pracownikiem Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zielonej Górze w celu zgłoszenia zakażenia i omówienia postępowania.



rail.phototrans.eu Zakład Górażdże w Nowogrodzie Bobrzańskim

VI. WARUNKI HIGIENICZNO - SANITARNE ŚRODOWISKA PRACY

1.1. Warunki higieniczno - sanitarne w środowisku pracy

Do obowiązków państwowego powiatowego inspektora sanitarnego należy m.in. sprawowanie nadzoru nad higieniczno - sanitarnymi warunkami środowiska pracy, a jego celem jest zapobieganie chorobom, wypadkom przy pracy w szczególności powstawaniu chorób zawodowych związanych z warunkami pracy. Obowiązek ten jest realizowany przede wszystkim w oparciu o przepisy zawarte w ustawie Kodeks pracy oraz innych przepisach szczególnych wydanych na jego podstawie. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny sprawuje również nadzór nad przestrzeganiem przepisów - krajowych i unijnych - dotyczących wprowadzania do obrotu substancji chemicznych i ich mieszanin, w tym prekursorów narkotyków kat. 2 i 3, produktów biobójczych, detergentów oraz środków zastępczych.

Ponadto państwowi powiatowi inspektorzy sanitarni zostali upoważnieni do podejmowania decyzji o stwierdzeniu lub braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej, a tym samym są zobowiązani do zbadania związku przyczynowego między rozpoznanym schorzeniem, a pracą zawodową.

1.2. Zagrożenia w środowisku pracy



<https://www.google.com/url>

W środowisku pracy występują dwie grupy czynników szkodliwych dla zdrowia do pierwszej grupy należą te, dla których ustalono w przepisach prawa normatywy higieniczne i są to m.in.: hałas, drgania mechaniczne, pyły, niektóre związki chemiczne, oraz czynniki o działaniu rakotwórczym i mutagennym. Do drugiej grupy należą te czynniki, dla których brak jest ustalonych normatywów higienicznych, bądź ich ustalenie jest niemożliwe, są to m.in.: szkodliwe czynniki biologiczne, substancje i mieszaniny o działaniu alergizującym i drażniącym, czynniki i procesy technologiczne o udowodnionym działaniu rakotwórczym i mutagennym, nadmierny wysiłek głosowy, przeciążenie układu ruchu i obwodowego układu nerwowego - spowodowane sposobem wykonywania pracy.

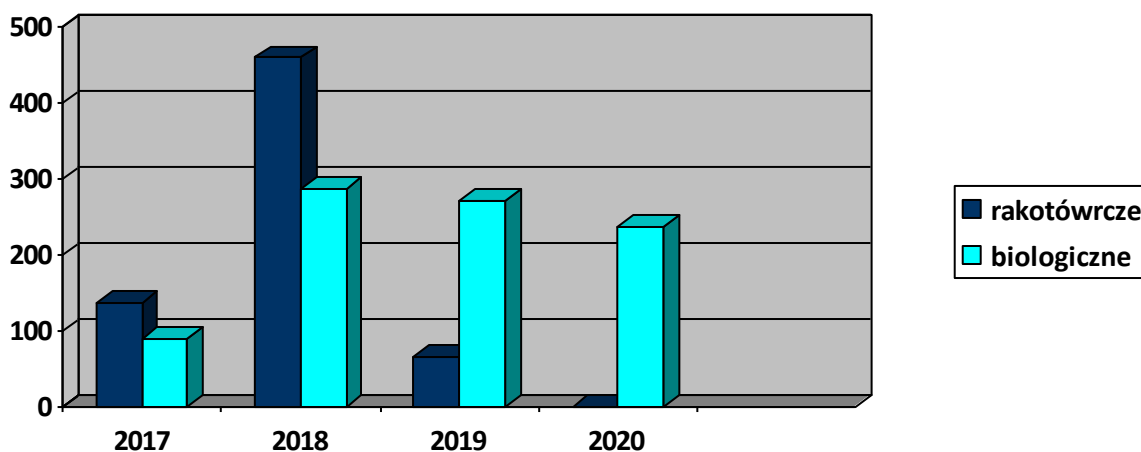
W 2020 r. nadzorem objęto 31 zakładów pracy gdzie przeprowadzono 35 kontroli a zatrudnionych ogółem było 11984 pracowników, w tym w narażeniu na czynniki przekraczające NDS lub NDN *** pracowało 374 osoby.

Tabela. 1. Zatrudnienie w skontrolowanych zakładach i liczba osób, które pracowały w przekroczeniach ustalonych normatywów higienicznych w latach 2017–2020

| Rok | Ilość zakładów objętych nadzorem | Liczba zatrudnionych ogółem | Liczba zatrudnionych w przekroczeniach NDS lub N*** |
|------|----------------------------------|-----------------------------|---|
| 2017 | 112 | 3973 | 278 |
| 2018 | 62 | 4102 | 452 |
| 2019 | 64 | 3238 | 403 |
| 2020 | 31 | 11984 | 374 |

NDS lub NDN***- najwyższe dopuszczalne stężenie lub natężenie czynnika szkodliwego

Wykres. 1. Liczba zatrudnionych na stanowiskach, na których występowało narażenie na czynniki rakotwórcze i szkodliwe czynniki biologiczne w latach 2017–2020 (dotyczy zakładów skontrolowanych w danym roku)



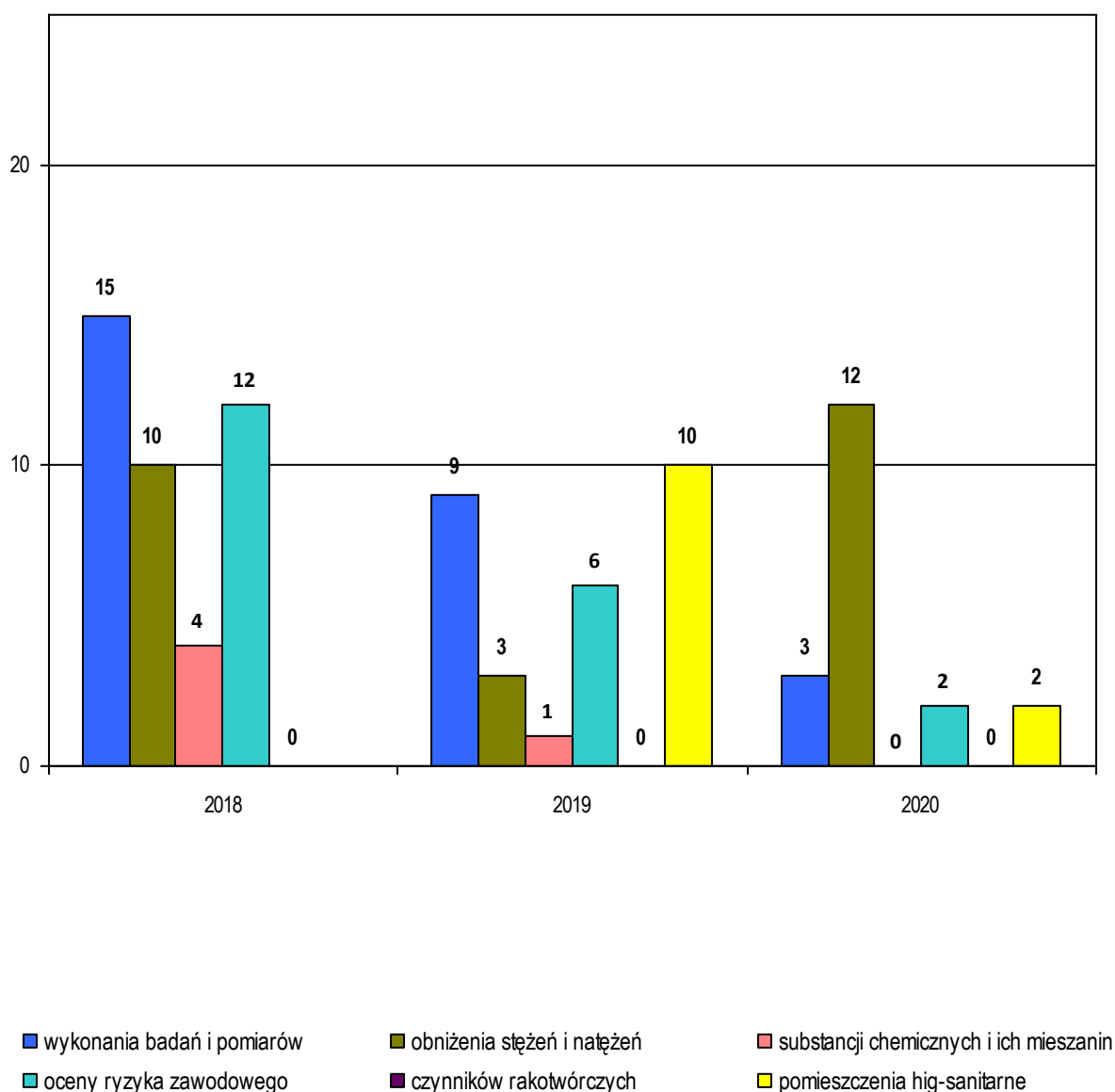
W zakresie czynników rakotwórczych w 2020 r. na terenie powiatu nie przeprowadzono kontroli sanitarnych.

W zakresie czynników biologicznych w 2020 r. przeprowadzono kontrole zakładów zajmujących się m.in.: ochroną zdrowia, praniem i czyszczeniem odzieży, gospodarką wodno-ściekową, segregacją odpadów komunalnych. gdzie w narażeniu na czynniki biologiczne zatrudnionych było 236 pracowników. Czynniki z grupy 2 zagrożenia mogą wywoływać choroby u ludzi i być niebezpiecznymi dla pracowników, czynniki z 3 grupy mogą wywoływać u ludzi ciężkie choroby i być niebezpiecznymi dla pracowników, ale zazwyczaj istnieją skuteczne metody profilaktyczne, czynniki z 4 grupy zagrożenia mogą wywoływać ciężkie choroby i w stosunku, do których zazwyczaj brak jest skutecznych metod profilaktyki i leczenia. Stosowane działania profilaktyczne polegają na: ograniczaniu liczby narażonych, zapewnieniu hermetyzacji prac, zapewnieniu właściwie urządzonych pomieszczeń i urządzeń higieniczno- sanitarnych (śluzы sanitarne, wydzielone jadalnie), w niektórych przypadkach szczepienia ochronne, zapewnienie ochron indywidualnych, sprzętu jednorazowego użytku, dezynfekcji,

sterylizacji, badaniach lekarskich profilaktycznych, przestrzeganiu procedur sanitarnych, w tym dotyczących incydentów stwarzających realne zagrożenie (uszkodzenie ciągłości tkanek, zakłucia). Szczególne znaczenie mają szkolenia z zakresu bhp – sumiennie przeprowadzane i często ponawiane, a także wnikliwie sporządzanie i udostępnianie pracownikom oceny ryzyka zawodowego.

W 2020 r. ogłoszono stan epidemii na terenie Rzeczypospolitej Polskiej z powodu pojawienia się wirusa SARS-Cov-2. Wirus ten jest zakwalifikowany do 3 grupy zagrożenia. Pracodawcy muszą dokonać aktualizacji oceny ryzyka zawodowego, na jakie jest lub może być narażony pracownik podczas wykonywania czynności służbowych.

Wykres. 2. Liczba wydanych nakazów dotyczących najczęściej egzekwowanych obowiązków w latach 2018-2020



Najistotniejsze uchybienia w skontrolowanych zakładach pracy w 2020 r. dotyczyły głównie:

- Złego stanu sanitarno-higienicznego zaplecza socjalnego , tj.: szatni, umywalni, ubikacji, jadalni, które są niezbędne do zapewnienia właściwych, pod względem higieniczno-sanitarnym warunków pracy. Zapewnienie ich minimalizuje niekorzystne skutki powodowane, przede wszystkim, przez organizmy wywołujące choroby zakaźne, substancje i mieszaniny chemiczne drażniące, żrące, alergizujące, czy też prace powodujące znaczne zabrudzenie ciała. Zły stan tych pomieszczeń stwierdzono w 2 zakładach. Najczęściej stwierdzane uchybienia to: brudne ściany i sufity, niedostateczne wyposażenie pomieszczeń, zły stan sanitarny zaplecza socjalnego dla pracowników, brak wentylacji.
- Brak aktualnych badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy stwierdzono w 3 podmiotach. Brak badań w środowisku pracy utrudnia dokonanie oceny narażenia zawodowego na stanowiskach pracy oraz postępowania w sprawie stwierdzenia choroby zawodowej. Badania i pomiary wykonywane są przez pracodawców dopiero jako skutek kontroli inspektora sanitarnego lub inspektora pracy.
- Przekroczenia NDS lub NDN czynników szkodliwych stwierdzono w 12 zakładach, gdzie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze wydał 2 decyzje nakazujące ich obniżenie do obowiązującej normy lub zapewnienia programu organizacyjno-technicznego zmierzającego do ograniczenia narażenia na hałas lub drgania mechaniczne o działaniu miejscowym oraz dostosowania tych działań do potrzeb pracowników należących do grup szczególnego ryzyka.
- Brak aktualnej oceny ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy , które uwzględniają aktualne warunki pracy oraz badania i pomiary czynników szkodliwych na stanowiskach pracy stwierdzono w 2 zakładach pracy.

W roku 2020 w ramach zadań Głównego Inspektora Sanitarnego oraz planowanych zasadniczych przedsięwzięciach dokonano kontroli warunków pracy pracowników zatrudnionych w sektorze gospodarki zajmującej się ściekami i odpadami, s

- Przeprowadzono 1 kontrole w zakładzie gospodarki odpadami, gdzie stwierdzono wykonanie zaleconych wcześniej obowiązków.
- Nie przeprowadzono kontroli podczas wykonywanych prac polegających na zabezpieczaniu lub usuwaniu wyrobów zawierających azbest.



Bardzo duże znaczenie dla ochrony zdrowia pracujących, zwłaszcza narażonych na czynniki szkodliwe działające poprzez drogi oddechowe i dla osób niepalących, ma przestrzeganie przepisów ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych.

<https://www.google.com/url>

Wpływ palenia wyrobów tytoniowych na zdrowie powinien być już każdemu dobrze znany. Zakaz palenia wyrobów tytoniowych w pomieszczeniach pracy w większości zakładów jest przestrzegany. Wiąże się to bezpośrednio z powszechną znajomością przepisów ustawy. Zakładach pracy, zazwyczaj są to większe firmy wydzielane są osobne pomieszczenia zwane palarniami. W mniejszych zakładach wydzielane są często miejsca palenia na zewnątrz, są też takie, w których obowiązuje całkowity zakaz palenia na terenie obiektu. Całkowity zakaz wprowadzany jest najczęściej w związku ze specyfiką prowadzonej działalności dotyczy zakładów m.in. przemysłu drzewnego, stosujących łatwopalne związki chemiczne takie jak lakiery czy rozpuszczalniki i inne, produkujących żywność, a także zakładów ochrony zdrowia.

1.3. Nadzór nad substancjami chemicznymi i ich mieszaninami.



Znaczący zakres działalności inspektora sanitarnego stanowi nadzór nad przestrzeganiem przepisów krajowych i unijnych dotyczących wprowadzania do obrotu i stosowania w działalności zawodowej niebezpiecznych substancji chemicznych i ich mieszanin, w tym produktów biobójczych, prekursorów narkotyków, detergentów. W roku 2020 w powiecie zielonogórskim nie przeprowadzono kontroli w w/w zakresie.

<https://www.google.com/url>

Nadzór nad środkami zastępczymi.



<https://www.google.com/url> z nowelizacją ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii w 2018 r. nowe

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wspólnie z innymi organami prowadzi ustawowe działania z zakresu przeciwdziałania wprowadzania do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej środków zastępczych i nowych substancji psychoaktywnych. W związku

substancje psychoaktywne zostały zrównane z narkotykami i w konsekwencji objęte przepisami karnymi określonymi w ustawie. W roku 2020 nie odnotowano żadnych przypadków wprowadzania do obrotu środków zastępczych. Podmioty lecznicze oraz wykonujące badania pośmiertne zobowiązane są do zgłaszania powiatowemu inspektorowi sanitarnemu podejrzeń zatruc i zgonów po zażyciu środków zastępczych lub nowych substancji psychoaktywnych. Ilość zgłoszonych zatruc podobna jest do roku ubiegłego.

- W 2020 r. zgłoszono 5 zatruc środkami zastępczymi w powiecie zielonogórskim.

1.4. Choroby zawodowe



(źródło: <https://nowiny24.pl/>)

W roku 2020 w powiecie zielonogórskim Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze wydał 2 prawomocne decyzje o stwierdzeniu choroby zawodowej oraz przeprowadził 3 wizytacje w zakładach pracy, w ramach postępowań wyjaśniających dotyczących chorób zawodowych.

Poniżej przedstawiono zmiany, jakie następowały w strukturze chorób zawodowych w powiecie zielonogórskim, w latach 2016 – 2020.

Warunki higieniczno-sanitarne w środowisku pracy

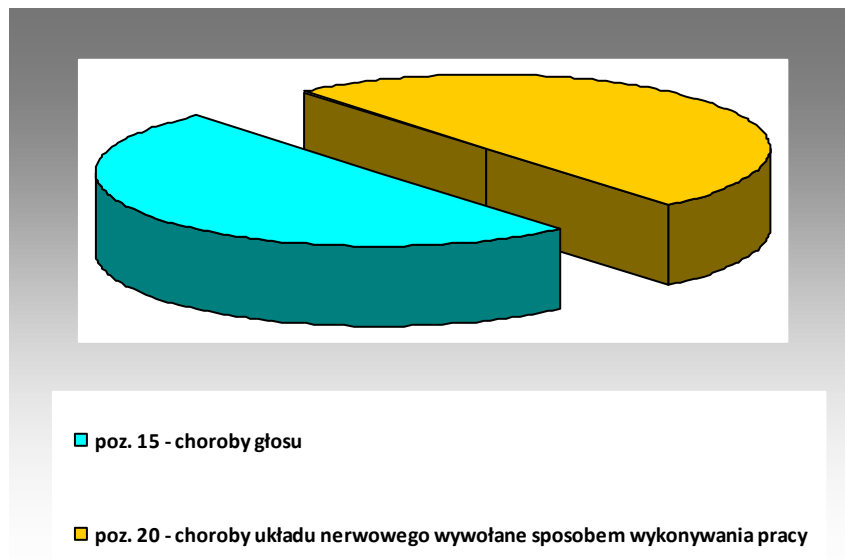
Tab. 1. Struktura chorób zawodowych w powiecie zielonogórskim – liczba przypadków stwierdzonych decyzjami prawomocnymi w latach 2016 – 2020

| Jednostka chorobowa pozycja wykazu chorób zawodowych | 2016 r. | 2017 r. | 2018 r. | 2019 r. | 2020 r. |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | powiat zielonogórski | powiat zielonogórski | powiat zielonogórski | powiat zielonogórski | powiat zielonogórski |
| zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne - poz. 1 | | | | | |
| Pylice płuc - poz. 3 | 1 | | | | |
| astma oskrzelowa - poz. 6 | | | | | |
| ostre uogólnione reakcje alergiczne - poz. 8 | | | | | |
| alergiczny nieżyt nosa - poz. 12 | | | | | |
| przewlekłe choroby narządu głosu - poz. 15 | | 2 | 1 | 2 | 1 |
| nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi - poz. 17 | | | | | |
| choroby skóry - poz. 18 | | 1 | | | |
| przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy - poz. 19 | | | | | |
| przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy - poz. 20 | 2 | | 1 | | 1 |
| obustronny trwały odbiorczy ubytek słuchu typu ślimakowego lub czuciowo – nerwowego spowodowany hałasem, wyrażony podwyższeniem progu słuchu o wielkości co najmniej 45 dB w uchu lepiej słyszącym, obliczony jako średnia arytmetyczna dla częstotliwości audiometrycznych 1, 2 i 3 kHz - poz. 21 | | 1 | | | |
| zespół wibracyjny - poz. 22 | | | | | |
| choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa - poz. 26 | 1 | 2 | 2 | | |
| o g ó l e m | 4 | 6 | 4 | 2 | 2 |

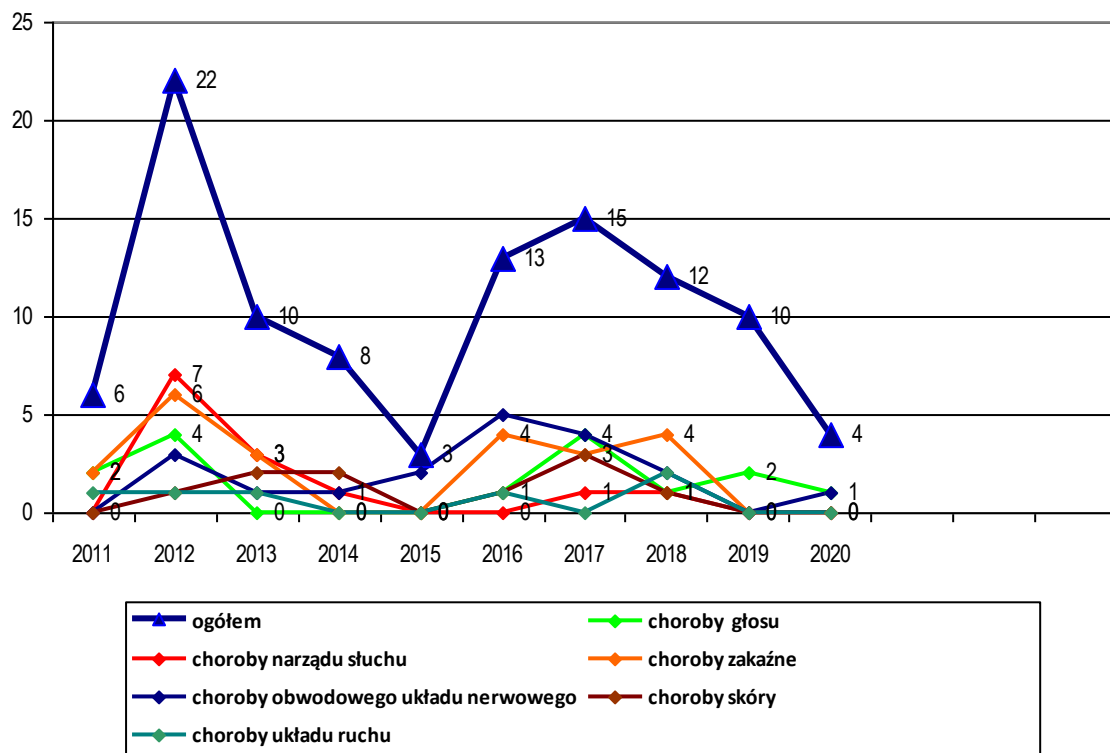
W powiecie zielonogórskim w 2020 stwierdzono prawomocnymi decyzjami 2 przypadki chorób zawodowych, w tym:

- ✓ 1 przypadek stanowi przewlekła choroba narządu głosu spowodowana nadmiernym wysiłkiem głosowym trwającym co najmniej 15 lat na stanowisku nauczyciela – poz. 15;
- ✓ 1 przypadek stanowi przewlekła choroba obwodowego układu nerwowego wywołana sposobem wykonywania pracy - zespół cieśni w obrębie nadgarstka na stanowisku sprzedawcy – kasjera – poz. 20.

Wykres 3. Struktura chorób zawodowych stwierdzonych w 2020 r. w Zielonej Górze i powiecie zielonogórskim



Wykres 4. Choroby zawodowe w powiecie zielonogórskim na przełomie ostatnich 10 lat (w latach 2011 – 2020) z podziałem na liczbę przypadków – ogółem i najczęściej stwierdzane



Z powyższego wykresu wynika, że w roku 2020, w porównaniu do lat poprzednich w powiecie zielonogórskim zanotowano spadek stwierdzanych chorób zawodowych.

Podsumowanie:

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze w 2020 roku wydał 16 decyzji merytorycznych oraz 11 decyzji płatniczych w powiecie zielonogórskim.
- Zostały wydane 3 postanowienia o nałożeniu grzywien celem przymuszenia do wykonania decyzji.
- Nałożony został 1 mandat za brak czystości i porządku w pomieszczeniach socjalnych dla pracowników.
- Liczba decyzji orzekających chorobę zawodową -2
- Najczęstsze uchybienie w kontrolowanych zakładach to zły stan sanitarno-techniczny zaplecza socjalnego dla pracowników oraz pomieszczeń pracy a zaraz po nim brak aktualnych badań i pomiarów czynników szkodliwych na stanowiskach pracy.
- Widać wyraźną poprawę w zakresie posiadania przez pracodawców aktualnych spisów i kart charakterystyki stosowanych substancji i mieszanin chemicznych.
- Zgłoszenia zatrucień środkami zastępczymi lub nowymi substancjami psychoaktywnymi utrzymuje się na poziomie z roku ubiegłego (5 zgłoszeń) nie odnotowano z tego powodu zgonów, nie zaobserwowano wzmożonej aktywności podmiotów w zakresie wprowadzanie do obrotu środków zastępczych tzw. dopalaczy.



<https://previews.123rf.com/images/moodboard/moodboard1304/moodboard130405010/19213507-drop-of-water-trickling-from-tap-close-up-digital-composite-.jpg>

VII. JAKOŚĆ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA

1. Wstęp

Woda obok powietrza jest podstawowym elementem życia. Tak powszechnie występuje na ziemi, iż bardzo łatwo zapominamy o jej ogromnym znaczeniu.

Woda jest bezpieczna dla zdrowia ludzkiego, jeżeli jest wolna od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, wszelkich substancji w stężeniach stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz nie wskazuje agresywnych właściwości korozyjnych i spełnia podstawowe wymagania mikrobiologiczne i chemiczne.



Stacja Uzdatniania wody w Sulechowie
https://www.supekom.pl/wp-content/uploads/2015/05/wodociagi_sul2.jpg



Ujęcie wody w Brzeziu Pomorskim
https://www.supekom.pl/wp-content/uploads/2015/05/wodociagi_brzezie1.jpg

Nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 2020 roku sprawowany był przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze na podstawie:

- Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej,
- Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków,
- rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W ramach nadzoru sanitarnego badania jakości wody wykonywane były przez akredytowane laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Zielonej Górze oraz Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Gorzowie Wlkp. Przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne w ramach kontroli wewnętrznej wykonywały również badania w innych laboratoriach akredytowanych lub o udokumentowanym systemie jakości badań, zatwierdzonych przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Bieżący nadzór sanitarny nad jakością wody sprawowany był w formie monitoringu – cyklicznych badań próbek wody przez organ i producentów wody w ramach kontroli wewnętrznej z ustalonych stałych punktów, natomiast oceny dokonywane się na podstawie uzyskanych wyników z tych badań w odniesieniu do wymagań przedstawionych w w/w rozporządzeniu Ministra Zdrowia.

W przypadku przekroczeń dopuszczalnych parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych producenci wody podejmowali działania naprawcze w celu poprawy jakości wody.

2. Zaopatrzenie ludności w wodę

Głównym źródłem zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia powiatu zielonogórskiego były wodociągi publiczne oparte na wodach podziemnych. Pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze w 2020 r. znajdowało się ogółem 48 urządzeń dostarczających wodę, w tym 38 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę i 10 innych podmiotów zaopatrujących w wodę. Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę administrowane były przez 11 przedsiębiorstw wodociągowo-kanalizacyjnych.

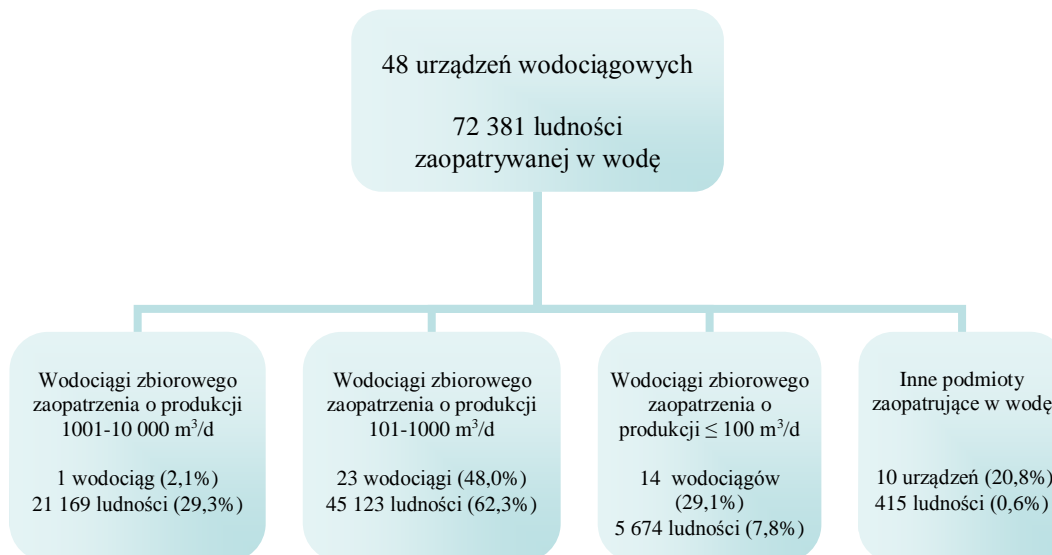
W 2020 r. z wody kontrolowanej jakości korzystało 72381 mieszkańców powiatu zielonogórskiego. Ze zbiorowego systemu zaopatrzenia w wodę zaopatrywanych było 71966 ludzi, czyli 99,43 %, natomiast 415 osoby tj. około 0,57 % z indywidualnych ujęć wody (grafika 1).

Wodę odpowiadającą wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia dostarczano dla 42260 osób (w 2019 r. – 54091 osób), natomiast z wody warunkowo dopuszczonej do spożycia korzystało 24571 osoby (w 2019 r. – 12326 osób), a z wody objętej brakiem przydatności wody w zakresie wymagań mikrobiologicznych 5550 (w 2019 r. – 5568 osób).

W minionym roku 15 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę dostarczało wodę warunkowo odpowiadającą wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia w tym 4 w grupie urządzeń o produkcji < 100 m³/d i 11 w grupie 101-1000 m³/d oraz 2 wodociągi w grupie inne podmioty zaopatrujące w wodę. Wodociągi te znajdowały się na terenie gmin: Sulechów (1), Bojadła (2), Czerwieńsk (3), Kargowa (1), Nowogród Bobrzański (2), Świdnica (4), Trzebiechów (2) i Zabór (2).

Brak przydatności wody do spożycia przez ludzi z powodu przekroczeń mikrobiologicznych wydano dla 5 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę w grupie 101-1000 m³/d w gminie Świdnica (2), Trzebiechów (1), Kargowa (1) i Zabór (1) natomiast 1 w grupie indywidualne ujęcia wody w gminie Nowogród Bobrzański (1).

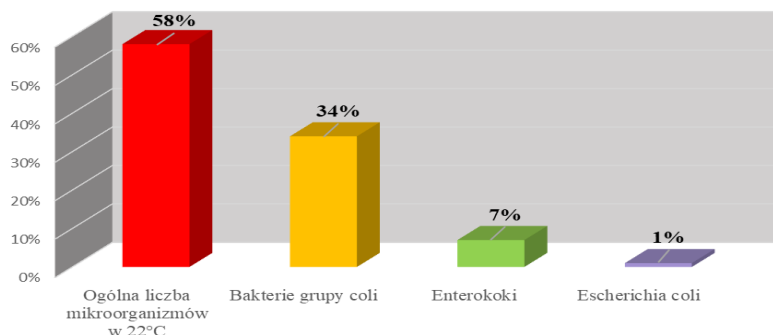
Grafika 1. Liczba urządzeń wodociągowych produkujących wodę przeznaczoną do spożycia w stosunku do zaopatrzenia ludności.



3. Analiza przekroczeń wskaźników mikrobiologicznych

W 2020 r. w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego pobrano do badań laboratoryjnych ogółem 220 próbek wody w tym z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę 201 i 19 z innych podmiotów dostarczających wodę. Kwestionowano 21 próbek z powodu wykrycia bakterii grupy coli, *Escherichia coli*, Enterokoków i ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C w 100 ml wody. Kwestionowane próbki stanowiły około 9,3 % ogółu pobranych próbek. Natomiast z kontroli wewnętrznej kwestionowano 35 próbek z uwagi na wykrycie w/w bakterii.

Wykres 1. Procentowy udział kwestionowanych parametrów mikrobiologicznych w wodzie w przebadanych próbkach w 2020 r. w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego i kontroli wewnętrznej.



W grupie wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę najczęściej przekraczanym parametrem była ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C (33) i bakterie grupy coli (18) w mniejszym stopniu Enterokoki (5) i *Escherichia coli* (1). Więcej przekroczeń parametrów mikrobiologicznych było w grupie wodociągów o produkcji od 101-1000 m³/d (55), a mniej w grupie wodociągów o produkcji < 100 m³/d (2). W grupie inne podmioty zaopatrujące w wodę stwierdzono przekroczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C po 72h (10) i bakterii grupy coli (7) (wykres 1).

Najwięcej przekroczeń ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C po 72h było w gminie Świdnica (16), Nowogród Bobrzański (15) Sulechów (8) i Zabór (4), a baterii grupy coli w gminie Nowogród Bobrzański (17), Kargowa (3), Zabór (3), Świdnica (1) i Bojadła (1). Enterokoki odnotowano w gminie Świdnica (2), Kargowa (1), Trzebiechów (1) i Zabór (1).

Stwierdzone przekroczenia parametrów mikrobiologicznych nie spowodowały bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia ludzi. W roku ubiegłym nie odnotowano chorób i zatruc wodozależnych.

Na podstawie wyników monitoringu jakości wody z bieżącego nadzoru oraz kontroli wewnętrznej producentów wydano ogółem 8 decyzji stwierdzających brak przydatności wody do spożycia przez ludzi na wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę i indywidualne ujęcia wody w tym 3 w gminie Świdnica, 2 w gminie Kargowa, 2 w gminie Nowogród Bobrzański i 1 w gminie Trzebiechów.

Każdorazowo po stwierdzeniu, że jakość wody uległa zmianie i odbiega od wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia formułowane były komunikaty.

Na właściciela wodociągu w gminie Zabór nałożono mandat karny za dostarczanie wody nienależytej jakości.

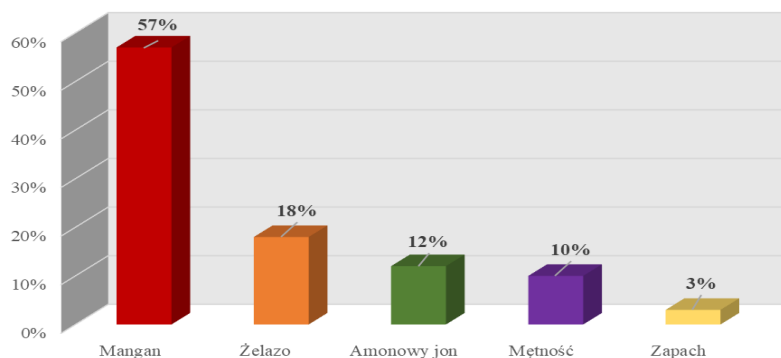
4. Analiza przekroczeń fizyko-chemicznych

W powiecie zielonogórskim w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego przebadano ogółem 220 próbek fizyko-chemicznych. Z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę pobrano 201 próbek, a z innych podmiotów zaopatrujących w wodę 19. Z bieżącego nadzoru sanitarnego i kontroli wewnętrznej, w ramach których prowadzone było postępowanie administracyjne, ogółem kwestionowanych było 86 próbek wody w tym z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę 84, a innych podmiotów zaopatrujących w wodę 2 próbki. Najwięcej przekroczeń było w gminie Świdnica (29), Kargowa (28), Nowogród Bobrzański (14), Czerwieńsk (9), Zabór (4), Bojadła (1), Sulechów (1).

Najczęstszą przyczyną kwestionowania jakości wody w powiecie zielonogórskim pod względem fizyko – chemicznym był mangan (58) i żelazo (18) w mniejszym stopniu amonowy jon (12), mętność (10) i zapach (3) (wykres 2).

Parametry te są istotne z punktu widzenia oceny wody przez konsumenta, lecz nie mają bezpośredniego odniesienia do bezpieczeństwa zdrowotnego.

Wykres 2. Procentowy udział kwestionowanych parametrów fizykochemicznych w wodzie w przebadanych próbkach w 2020 r. w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego i kontroli wewnętrznej.



Wystosowano 4 decyzje stwierdzające warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę w gminie Zabór, Czerwieńsk, Kargowa i Świdnica oraz 4 zmieniające termin realizacji obowiązków, w tym 3 na wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę tj. 2 w gminie Świdnica i 1 w gminie Czerwieńsk oraz 1 na inne podmioty zaopatrujące w wodę w gminie Świdnica. Wydano również 8 zaleceń na kwestionowany zapach w gminie Czerwieńsk (1) i Świdnica (3), Sulechów (2), Bojadła (1), Zabór (1), 1 zalecenie na żelazo i mętność w gminie Zabór.

Po stwierdzeniu, że jakość wody uległa zmianie i odbiega od wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia formułowane były komunikaty.

5. Podsumowanie

- W 2020 r. wzrosła liczba wodociągów dostarczająca wodę kwestionowaną pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym.
- Najczęstszą przyczyną kwestionowania jakości wody w powiecie zielonogórskim był mangan - 58 przekroczeń oraz ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h - 43 przekroczenia, następnie bakterie grupy coli - 25, żelazo - 18, amonowy jon - 12 i mętność -10 , w mniejszej liczbie Enterokoki – 5 i Escherichia coli -1.
- W tym roku najwięcej przekroczeń zarówno parametrów mikrobiologicznych jak i fizykochemicznych było w grupie wodociągów o produkcji od 101-1000 m³/d, mniej w grupie wodociągów o produkcji < 100 m³/d.
- Wodę odpowiadającą wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia dostarczano 42260 osobom, to o 11831 mniej w porównaniu do roku ubiegłego, stanowi to 58,4% mieszkańców powiatu.
- Z wody warunkowo dopuszczanej do spożycia korzystało 24571 osób, czyli o połowę więcej w porównaniu do roku 2019, stanowi to 34,0% mieszkańców powiatu, natomiast z wody nieodpowiadającej wymaganiom korzystało 5550 osób (w 2019 r. – 5 568 osób) tj. 7,6%.



*Zalew Świdnicki – miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli
<https://swidnica.zgora.pl/>*

VIII. STAN SANITARNY KĄPIELISK, MIEJSC OKAZJONALNIE WYKORZYSTYWANYCH DO KĄPIELI I PŁYWALNI

8.1. Stan sanitarny miejsc wykorzystywanych do kąpieli

W roku 2020 na terenie powiatu zielonogórskiego w sezonie letnim zorganizowano 2 kąpieliska w pow. zielonogórskim tj. w gm. Kargowa przy Ośrodku Wypoczynkowym „Liny” w miejscowości Linie nad jeziorem Linie (Liny) oraz w gm. Nowogród Bobrzański kąpielisko przy ul. Fabrycznej.

Wydano 2 pozytywne opinie dotyczące projektów uchwał w sprawie określenia wykazu kąpielisk oraz sezonu kąpielowego na terenie gmin w 2020 roku. Do badań laboratoryjnych z w/w kąpielisk pobrano ogółem 9 próbek wody w tym 2 w ramach kontroli urzędowej i 7 z kontroli wewnętrznej. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze wydał 9 bieżących ocen o przydatności wody w kąpieliskach.

W minionym roku zgłoszono 1 miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli Zalew Świdnicki działka nr 51/17 obręb Świdnica gm. Świdnica pow. zielonogórski, gdzie sezon kąpielowy trwał od 26.06.2020 r. do 30.08.2020 r. przez 3 dni w tygodniu tj. piątek, sobota, niedziela.

Kąpielisko przy ul. Fabrycznej w Nowogrodzie Bobrzańskim oraz kąpielisko przy Ośrodku Wypoczynkowym „Liny” skontrolowano dwukrotnie: w zakresie przygotowania miejsca do sezonu kąpielowego a następnie w zakresie przestrzegania wymagań higienicznych i zdrowotnych w trakcie sezonu kąpielowego. Kontrole przed sezonem miały na celu przede wszystkim udzielenie instruktażu i określenie sposobu zabezpieczenia miejsca w trakcie trwającej epidemii. Pozostawiono materiały



*Kąpielisko w Nowogrodzie Bobrzańskim przy ul. Fabrycznej
fot. Aleksandra Pazda, <https://gazetalubuska.pl/nowogrod-bobrzanski-duzo-nowosci-na-nowogrodzkich-basenach-a-bedzie-jeszcze-wiecej>*

informacyjne a w celu zwiększenia bezpieczeństwa oraz ograniczenia ryzyka związanego z rozprzestrzenianiem się zakażeń związanych z COVID-19, zalecono stały reżim sanitarny przez podejmowanie działań higienicznych. W trakcie sezonu plaża, wyposażenie i infrastruktura wodna nie budziły zastrzeżeń. Miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli w Świdnicy - Zalew Świdnicki nie budziło zastrzeżeń przed sezonem, obiekt był w pełni zabezpieczony i przygotowany do sezonu wodnego.

Organizator miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli, w ramach kontroli wewnętrznej, przed rozpoczęciem oraz dwa razy w trakcie sezonu przeprowadził badania jakości wody w zakresie: *Escherichia coli* i Paciorkowców kałowych (enterokoków). Na podstawie przekazanych wyników badań i protokołów pobrania próbek wody PPIS w Zielonej Górze wydał trzy bieżące oceny o jakości wody do kąpieli.

W trakcie trwania sezonu w kąpieliskach i miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli na bieżąco dokonywano wizualnej oceny jakości wody, w wyniku której nie stwierdzono zanieczyszczeń: zakwitów sinic oraz obecności w wodzie materiałów smolistych, szkła, tworzyw sztucznych i innych odpadów.

Stan sanitarny kąpielisk, miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli i pływalni.

Jakość wody w kąpieliskach i miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli w badanym zakresie odpowiadała rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli.

Wykaz nadzorowanych miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli zamieszczany jest na stronie Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Gorzowie Wielkopolskim. Aktualne informacje o jakości wody w w/w miejscach można uzyskać u organizatora oraz w Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zielonej Górze.

Informacje o jakości wody w kąpieliskach były aktualizowane po wydaniu bieżącej oceny jakości wody oraz zamieszczane na stronie internetowej Serwisu Kąpieliskowego (<https://sk.gis.gov.pl>).

8.2. Stan sanitarny pływalni.

Zagadnienia związane z funkcjonowaniem i nadzorem nad pływalniami w zakresie bezpieczeństwa zdrowotnego wody, w 2020 roku regulowały następujące akty prawne:

- ✓ ustawa z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 59),
- ✓ ustawa z dnia 18 sierpnia 2011r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 350),
- ✓ rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r., poz. 2016).

Zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 roku o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych, za bezpieczeństwo kąpiących się osób odpowiedzialny jest podmiot prowadzący działalność. W przypadku pływalni jest to osoba fizyczna, osoba prawna i jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która prowadzi działalność w tym zakresie oraz właściwy miejscowo wójt (burmistrz, prezydent miasta), zwani „zarządzającym obszarem wodnym”. Woda na pływalniach powinna spełniać wymagania mikrobiologiczne i fizykochemiczne określone w załączniku nr 1 i 2 do rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

W powiecie zielonogórskim znajduje się 1 pływalnia kryta w Sulechowie. W obiekcie tym przeprowadzono 2 kontrole. Niecki basenu napelniane są wodą z wodociągu publicznego.

Badanie wody na pływalniach w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego wykonano raz w roku, w zakresie następujących parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych tj.: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48 h, potencjał redox (oksydoredukcyjny), pH, chlor wolny, chlor związany, mętność, azotany, utlenialność, Σ THM, Chloroform, *Legionella sp.* W ramach prowadzonego bieżącego nadzoru sanitarnego, do badań laboratoryjnych z niecek basenowych i natrysków pobrano łącznie 14 próbek wody, jakość wody we wszystkich pobranych próbkach odpowiadała wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

W 2020 r. administrator basenu prowadził badania wody w ramach kontroli wewnętrznej, na podstawie uzgodnionego harmonogramu z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Zielonej Górze. Na podstawie wyników badań przedstawionych przez administratora pływalni krytej w 1 próbce pobranej stwierdzono przekroczenie najwyższej dopuszczalnej *ogólnej liczby mikroorganizmów w wodzie* z systemu cyrkulacji (Jacuzzi nr 1 i nr 2). Właściciel przechlorował wodę w systemie cyrkulacji. Przeprowadził dodatkowe płukanie wody w układzie i pobrał próbki wody do badań laboratoryjnych w ramach kontroli wewnętrznej. Ponowne badanie wody nie wykazało przekroczeń.



*Pływalnia kryta w Sulechowie
<http://www.osir.sulechow.pl>*

Stan sanitarno-techniczny skontrolowanej pływalni nie budził zastrzeżeń. Administrator pływalni informował użytkowników o jakości wody. Komunikaty zamieszczone były na tablicy informacyjnej w obiekcie i na stronie internetowej obiektu.

Z uwagi na obostrzenia związane z ograniczeniami ryzyka związanego z rozprzestrzenianiem się zakażeń związanych z COVID-19 w okresie od połowy marca do trzydziestego czerwca 2020r. i od listopada do końca roku obiekt był zamknięty.

8.3. Podsumowanie

- ✚ W kąpieliskach i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli jakość wody odpowiadała wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. z 2019 r., poz. 255).
- ✚ Z nadzorowanej pływalni pobrano ogółem 14 próbek wody, w tym z niecek 11 próbek, w których jakość wody odpowiadała wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.
- ✚ Na terenie działania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze nie ma obiektów, które należałoby ocenić jako niedostateczne.
- ✚ W 2020 r. pomimo utrudnień związanych z obostrzeniami w związku z rozprzestrzenianiem się zakażeń związanych z COVID-19 z administrator pływalni prowadził badania wody w ramach kontroli wewnętrznej, zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r., poz. 2016).



www.facebook.com

Przedszkole Samorządowe z Oddziałem Żłobka w Trzebiechowie

IX. DZIAŁALNOŚĆ W ZAKRESIE ZAPOBIEGAWCZEGO NADZORU SANITARNEGO

9. Działalność w zakresie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego.

Działalność w zakresie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego obejmuje:

- opiniowanie studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gmin,
- wydawanie opinii sanitarnych na etapie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanych przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko,
- opiniowanie dokumentacji projektowej dotyczącej budowy, rozbudowy, nadbudowy, przebudowy i zmiany sposobu użytkowania obiektów budowlanych lub ich części,
- uczestniczeniu w dopuszczeniu do użytkowania obiektów budowlanych poprzez stwierdzenie zgodności ich wykonania z projektem budowlanym oraz z wymaganiami higienicznymi i zdrowotnymi,
- wydawanie opinii sanitarnych oraz zgody na odstępstwa od warunków technicznych zgodnie z kompetencjami określonymi w odrębnych przepisach.

Powyższe działania mają na celu minimalizowanie lub eliminowanie środowiskowych zagrożeń zdrowia już na etapie planowania zagospodarowania przestrzennego, projektowania i realizacji inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz zapewnienie właściwych warunków higienicznych i zdrowotnych w nowo realizowanych obiektach.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze w obszarze nadzoru zapobiegawczego w 2020 r. wydał **199 opinii sanitarnych** w tym **12 negatywnych** oraz przeprowadził **19 kontroli**. W 2019 r. wydał **185 opinii sanitarnych** w tym **11 negatywnych** oraz przeprowadził **23 kontrole**.

Struktura w zakresie wydawanych opinii w 2020 r. przedstawia się następująco:

- **24%** - opinie dotyczące planowania przestrzennego w gminie;
- **55%** - opinie dotyczące oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- **10%** - opinie dotyczące dopuszczenia do użytkowania obiektów budowlanych;
- **4%** - uzgodnienia dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych;
- **7%** - inne opinie sanitarne.

9.1. Opinie dotyczące planowania przestrzennego w gminie.

W 2020 r. wydano **47 opinii** dotyczących projektów studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin oraz miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

W postępowaniu dotyczącym strategicznej oceny oddziaływania na środowisko wydano:

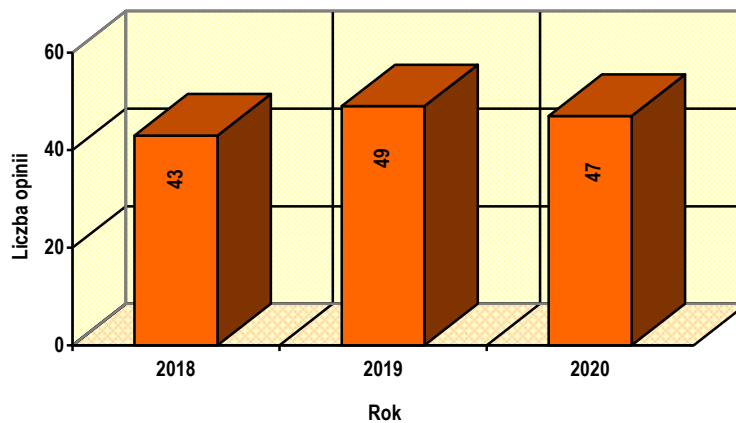
- **12 uzgodnień** zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko dla projektów miejscowych planów zagospodarowania

przestrzennego oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin,

- **25 opinii sanitarnych**, w tym **3 negatywne**, dotyczących projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin.

Ponadto wydano **10 opinii** w związku z zawiadomieniem organu o przystąpieniu do sporządzania projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania gminy, dotyczących uwzględnienia uwarunkowań w zakresie ochrony zdrowia ludzi oraz higieny środowiska w powyższych dokumentach.

Powiat zielonogórski
Porównanie ilości wydanych opinii i uzgodnień dotyczących planowania
przestrzennego w gminie w latach 2018 - 2020



W uzgodnieniach w sprawie zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko dla projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin wskazywano podstawowy wymagany zakres prognozy wynikający z art. 51 ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Dodatkowo w zależności od potrzeb wnoszono o szczegółowe informacje.

Przy opiniowaniu projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin analizowano wpływ ich ustaleń na higienę środowiska i zdrowie ludzi. W szczególności zwracano uwagę na:

- zapewnienie prowadzenia gospodarki wodno-ściekowej na zasadach zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz zbiorowego odprowadzenia ścieków;
- planowanie terenów mieszkaniowych i innych terenów chronionych w izolacji od terenów przemysłowych, dróg krajowych/wojewódzkich, dróg dojazdowych do terenów produkcyjnych

i magazynowo - składowych oraz linii kolejowych w celu ograniczenia niekorzystnego oddziaływania na mieszkańców;

- zabezpieczenie ludzi przed uciążliwością związaną z hałasem poprzez zastosowanie odpowiednich rozwiązań technicznych, takich jak np. ekrany akustyczne;
- jednoznaczne zapisy planu zawierających dopuszczenia, ograniczenia, nakazy lub zakazy w zagospodarowaniu terenów, w tym dotyczących lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko;
- planowania terenów mieszkaniowych w odpowiedniej odległości od istniejących i planowanych cmentarzy z uwzględnieniem zakazów obowiązujących w strefach ochronnych od cmentarzy,
- zastosowanie rozwiązań zapewniających prawidłowe usuwanie, gromadzenie i unieszkodliwianie odpadów,
- eliminacje lub ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza w celu zapewnienia wymaganej jakości powietrza na terenach zamieszkania i pobytu ludzi, między innymi poprzez zastosowanie odpowiednich technologii przemysłowych oraz stosowania w celach grzewczych paliw gwarantujących zachowanie dopuszczalnych stężeń lub wartości odniesienia emitowanych zanieczyszczeń w powietrzu.

Wydano pozytywną opinię między innymi dla:

- projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego:
 - części terenów w obrębie geodezyjnym Kręzoły,
 - dla terenu położonego w obrębach Trzebiechów i Swarzynice,
 - gminy Babimost, obejmującego tereny położone w obrębie Nowe Kramsko,
 - gminy Babimost, obejmującego tereny położone w obrębie Podmokle Wielkie,
 - wsi Płoty, gmina Czerwieńsk,
- projektów studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego:
 - zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Babimost obejmującego tereny położone w obrębie Podmokle Wielkie,
 - zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Czerwieńsk dla terenów położonych w obrębie wsi Nietków;
 - zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Sulechów.

Powodem wydania opinii negatywnych było:

- brak zapisów dotyczących ochrony przed hałasem terenów zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej;
- rozbieżność między częścią tekstową projektu i częścią graficzną w zakresie urządzeń wytwarzających energię z odnawialnych źródeł energii o mocy przekraczającej 100 kW;
- brak wyznaczonej strefy ochronnej od istniejącej linii elektroenergetycznej średniego napięcia i przedstawienia tej strefy w części graficznej miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Powyższe opinie spowodowały, że projekty studiów i planów były poprawiane i ponownie przedkładane do uzgodnienia.

9.2 Opinie dotyczące oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

W 2020 r. wydano **110 opinii** dotyczących oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. W 2018 r. wydano **35 opinii** a w 2019 r. – **95**.

Opinie były wydawane na podstawie ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko i dotyczyły:

- określenia potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,
- warunków realizacji przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko.

W sprawie określenia potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej konieczności określenia zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wydano:

- **99** opinii: dla **5** przedsięwzięć stwierdzono potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określono zakres raportu, dla **94** nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
- **3** pisma z wyjaśnieniami dotyczącymi braku podstaw prawnych do zajęcia stanowiska przez organ Państwową Inspekcję Sanitarną.

W postępowaniu dotyczącym określenia potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko obowiązywała zasada przezorności. Wymagało to wnikliwej analizy danego przedsięwzięcia w celu uzyskania pewności, że jego oddziaływanie nie będzie znaczące dla zdrowia ludzi. Opinie przygotowywano biorąc pod uwagę:

- rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia,
- powiązań z innymi przedsięwzięciami,
- emisje i występowanie innych uciążliwości,
- rodzaj i skalę możliwego oddziaływania,
- prawdopodobieństwo oddziaływania, czas trwania, częstotliwość, odwracalność i zasięg oddziaływania,
- usytuowanie w stosunku do istniejących i planowanych terenów zabudowy mieszkaniowej i innych terenów chronionych.

Potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wskazywano dla tych inwestycji, których podstawowe dane charakteryzujące inwestycje świadczyły o prawdopodobieństwie wystąpienia uciążliwego lub szkodliwego oddziaływania na zdrowie i życie ludzi. Pod uwagę brano również doświadczenia nadzoru bieżącego dotyczące wpływających skarg obywateli na różne formy działalności gospodarczej oraz odległość planowanej inwestycji od terenów zabudowy mieszkaniowej.

Opinię o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wydano dla następujących przedsięwzięć:

- budowa mieszalni pasz w Bojadłach;
- prowadzenie działalności w zakresie przetwarzania odpadów z wykorzystaniem urządzenia przesiewającego oraz zbieraniu odpadów w Słonem, gmina Świdnica;
- budowa Elektrowni Słonecznej w miejscowości Białowice, gmina Nowogród Bobrzański (projekt Białowice II);
- budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 90 MW w Pierzwinie, gmina Nowogród Bobrzański;
- prowadzenie działalności polegającej na zbieraniu i przetwarzaniu odpadów na pellet, Buków gmina Sulechów.

Nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko między innymi dla następujących przedsięwzięć:

- przebudowa drogi powiatowej nr 1144F na odcinku od drogi krajowej 32 do miejscowości Drzonów (etap II), gmina Świdnica;
- budowa hali produkcyjnej, budynku biurowo-socjalnego, wiaty, zbiornika ppoż., placu manewrowego, dróg dojazdowych wraz z infrastrukturą techniczną oraz zagospodarowaniem terenu w Zaborze;
- zbieranie odpadów do dalszej odsprzedaży - Przytok, gm. Zabór;
- elektrowni fotowoltaicznych o mocy 1 MW lub 2 MW.

W postępowaniu dotyczącym uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wydano:

- **7** opinii w warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia, w tym **3** negatywne,
- **1** pismo informujące, że aktualna jest wcześniej wydana opinia.

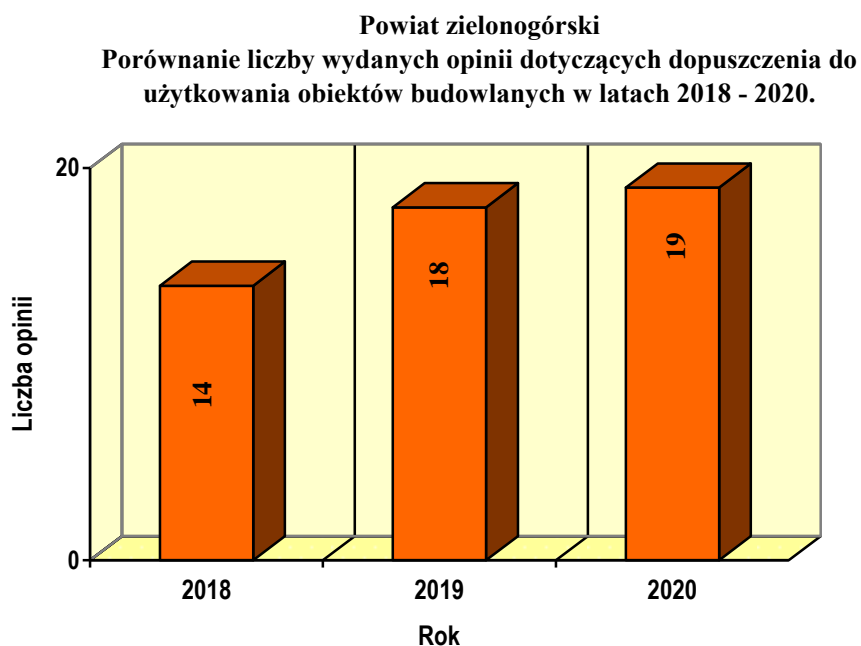
Przy opiniowaniu, na etapie uzgadniania warunków realizacji przedsięwzięcia zwracano szczególną uwagę na konieczność zapewnienia ludziom w sąsiedztwie inwestycji higienicznych warunków życia. Analizowano przewidywane oddziaływanie planowanej inwestycji na środowisko i oceniano możliwości zapewnienia ochrony zdrowia ludzi przed ewentualnymi szkodliwościami i uciążliwościami. Wydano **negatywne opinie** w sprawie następujących przedsięwzięć:

- przebudowa i rozbudowa (modernizacja) funkcjonującej fermy bydła mlecznego wraz ze zmianą profilu produkcji polegającej na utrzymaniu stada macior w celu produkcji prosiąt, przy równoczesnym obniżeniu jednostek DJP, w miejscowości Kalsk – ferma trzody chlewnej stada podstawowego (1748,08 DJP);

- przebudowa i rozbudowa (modernizacja) obecnych budynków gospodarczych umożliwiających uruchomienie fermy trzody chlewnej w miejscowości Kalsk – tucz trzody chlewnej (1116,08 DJP);
- funkcjonowanie kruszarki odpadów budowlanych w Świdnicy, gmina Świdnica.

9.3. Opinie dotyczące dopuszczenia do użytkowania obiektów budowlanych (na podstawie art. 56 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane).

W 2020 r. w związku ze zgłoszeniem przez inwestora zakończenia robót budowlanych uczestniczono w dopuszczeniu do użytkowania wybudowanych obiektów i wydano **19 opinii sanitarnych** w sprawie wykonania obiektów zgodnie z projektem budowlanym i spełnienia wymagań higienicznych i zdrowotnych, w tym **14 z zastrzeżeniami** i **2 negatywne**. W 2019 r. w tym zakresie wydano **18 opinii sanitarnych** - **14 z zastrzeżeniami** i **0 negatywnych**.



Opinie negatywne wydano dla obiektów, w których brak było właściwej wentylacji w pomieszczeniach na pobyt ludzi, pomieszczeniach pracy lub pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych, obiekt został wykonany z odstępstwami od projektu budowlanego, które miały wpływ na warunki higieniczne i zdrowotne np. zakłócenia ciągów technologicznych.

Opinie z uwagami były wydawane gdy:

- obiekt został wykonany z odstępstwami od projektu budowlanego, które nie miały znaczącego wpływu na warunki higieniczne i zdrowotne np. zmiana układu ścian działowych, brak ścian

działowych, wykonanie wentylacji grawitacyjnej zamiast zaprojektowanej mechanicznej w pomieszczeniach ustępów,

- nie przedstawiono wyniku badania wody pod względem bakteriologicznym pobranej z instalacji wewnętrznej zrealizowanej inwestycji;
- nie przedstawiono protokołów odbioru przyłącza wodociągowego i kanalizacyjnego, protokołów skuteczności wentylacji mechanicznej lub protokołów drożności przewodów wentylacji grawitacyjnej;
- nie zakończono wszystkich prac budowlanych – wykończeniowych;
- obiekt został wykonany zgodnie z projektem ale nie spełniał wymagań higienicznych i zdrowotnych np. w zakresie rodzaju wentylacji pomieszczeń, brak nawiewników w oknach tylko możliwość rozszczelnienia okna.

Do ważniejszych inwestycji zrealizowanych w 2020 r. należały:

- budynek przedszkola z oddziałem żłobka w Trzebiechowie;
- przebudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku przedszkola na Dzienny Dom Pobytu Senior Plus Bogaczów, gmina Nowogród Bobrzański;
- budynek świetlicy wiejskiej Pierzwin, gmina Nowogród Bobrzański;
- budowa trzech budynków mieszkalnych wielorodzinnych działka nr 83/1 w Kargowej;
- budowa stacji paliw w Słonem, gmina Świdnica.

9.4. Uzgodnienia dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych.

W 2020 r. wydano **9 opinii sanitarnych** w sprawie **uzgodnienia dokumentacji projektowej**, w tym **4 negatywne** (¹G – 2, ²Z – 4). W 2019 r. w tym zakresie wydano **6** w tym **3 negatywne**.

W trakcie uzgadniania projektów budowlanych inwestycji kontrolowano, w przyjętych rozwiązaniach projektowych, spełnienie wymagań higienicznych i zdrowotnych zapewniających właściwe warunki sanitarne w miejscach pobytu ludzi a także odpowiednie warunki pracy dla osób zatrudnionych w zakładzie pracy. Zwracano szczególną uwagę na zapewnienie prawidłowych ciągów technologicznych i układu funkcjonalnego pomieszczeń, właściwego oświetlenia, odpowiedniej wysokości, skutecznej wentylacji i ogrzewania pomieszczeń, właściwej gospodarki wodno – ściekowej oraz odpadami.

Uzgodniono między innymi następujące projekty:

- technologiczny przedszkola i żłobka zlokalizowanych wraz z infrastrukturą w Świdnicy przy ul. Ogrodowej;
- technologiczny budowy budynku do magazynowania zboża wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Kargowej,
- technologiczny budowy suszarni zboża, w Kargowej.

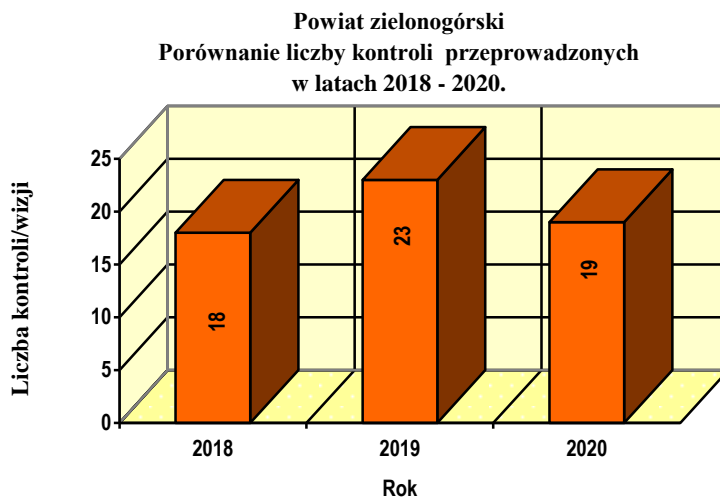
9.5. Inne opinie sanitarne.

W 2020 r. zajęto **14** stanowisk na podstawie przepisów odrębnych, które dotyczyły między innymi: ocen higienicznych o materiałach i wyrobach używanych do uzdatniania wody w stacjach uzdatniania wody, informacji o braku podstaw prawnych do zajęcia stanowiska przez organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej (np. w sprawie uzgodnienia decyzji o warunkach zabudowy), informacji oraz wyjaśnień w zakresie prawa sanitarnego.

Powyższe opinie były wydawane na wniosek zainteresowanych podmiotów i dotyczyły spełnienia wymagań higienicznych i zdrowotnych. Analiza projektowanych rozwiązań przeprowadzana była w aspekcie oceny ryzyka narażenia ludzi na czynniki fizyczne, chemiczne i biologiczne, uciążliwe lub szkodliwe dla zdrowia.

9.6. Kontrole obiektów i wizje terenowe.

W związku z działalnością kontrolną w zakresie nadzoru zapobiegawczego w 2020 r. przeprowadzono ogółem **19 kontroli obiektów**, skontrolowano **19 obiektów** w **16 obiektach** stwierdzono nieprawidłowości. W 2019 r. przeprowadzono ogółem **23 wizji i kontroli obiektów** skontrolowano **22 obiekty** w **15 obiektach** stwierdzono uchybienia.



Nieprawidłowości w kontrolowanych obiektach dotyczyły między innymi:

- braku właściwej wentylacji w pomieszczeniach na pobyt ludzi, pomieszczeniach pracy lub pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych,
- wykonanie obiektu niezgodnie z projektem budowlanym lub wymaganiami higienicznymi i zdrowotnymi,
- braku niezbędnych dokumentów (protokołów i sprawdzeń wykonanych instalacji),
- nie ukończenia wszystkich prac budowlanych.

Z powodu pandemii Covid-19 w II i IV kwartale 2020 r. nie przeprowadzano kontroli obiektów budowlanych na podstawie art. 56 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późn. zm.) z wyjątkiem obiektów ochrony zdrowia.

9.7. Podsumowanie:

- ✚ Zapobiegawczy nadzór sanitarny realizuje ustawowe obowiązki i zadania w zakresie ochrony zdrowia publicznego w obszarze dotyczącym: planowania przestrzennego w gminie, oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, opiniowania dokumentacji projektowej, dopuszczenia do użytkowania obiektów budowlanych, wydawania zgód dotyczących odstępstw od przepisów prawa.
- ✚ Celem nadzoru zapobiegawczego jest minimalizowanie lub eliminowanie środowiskowych zagrożeń zdrowia już na etapie planowania przestrzennego i planowania inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz zapewnienie właściwych warunków higienicznych i zdrowotnych podczas eksploatacji nowo realizowanych obiektów.
- ✚ Działalność nadzoru zapobiegawczego jest ściśle związana z ilością planowanych i realizowanych przedsięwzięć i inwestycji. Opinie wydawane są na wniosek organów prowadzących postępowanie lub zainteresowanych podmiotów. Ogólna ilość rozpatrywanych spraw i wydanych opinii sanitarnych w 2020 r. była wyższa niż w 2019 r. o około 8%.
- ✚ Odsetek opinii negatywnych w 2020 r. wynosił około 6 %, podobnie jak w 2019 r.
- ✚ Nie wydano żadnego sprzeciwu przeciwko uruchomieniu lub dopuszczeniu do użytkowania wybudowanego lub przebudowanego obiektu budowlanego.



X. DZIAŁALNOŚĆ W ZAKRESIE PROMOCJI ZDROWIA I OŚWIATY ZDROWOTNEJ

Działalność w zakresie oświaty zdrowotnej i promocji zdrowia.

Działania podejmowane w 2020 roku w zakresie promocji zdrowia i oświaty zdrowotnej, dotyczyły profilaktyki chorób zakaźnych, zapobiegania nowotworom, profilaktyki nadwagi i otyłości, profilaktyki uzależnień oraz działań związanych z sytuacją epidemiologiczną. Realizacja zadań odbywała się poprzez:

- inicjowanie, wdrażanie i koordynowanie programów edukacyjnych,
- organizowanie narad i szkoleń,
- udzielanie pomocy merytorycznej,
- dystrybucję materiałów edukacyjnych,
- nagłaśnianie problematyki zdrowotnej w lokalnych mediach,
- nadzorowanie działalności oświatowo - zdrowotnej.

W roku sprawozdawczym nadzorowano działalność 50 placówek, w tym 50 placówek oświatowo - wychowawczych. W nadzorowanych placówkach przeprowadzono łącznie 16 wizytacji, podczas których oceniano sposób realizacji interwencji programowych.

Realizowane programy profilaktyczne i kampanie prozdrowotne:

I. PROFILAKTYKA NADWAGI I OTYŁOŚCI.

1. Ogólnopolski Program Edukacyjny „Trzymaj Formę!”.



Głównym celem programu było kształtowanie prozdrowotnych nawyków uczniów oraz pogłębienie wiedzy na temat znaczenia diety i aktywności fizycznej. Program realizowany był w szkołach metodą projektu, dzięki której uczniowie wspólnie z nauczycielami, rodzicami i środowiskiem lokalnym opracowywali metody propagowania zasad zdrowego stylu życia. Program realizowany był w 19 szkołach podstawowych. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 2260 uczniów, co stanowi 32 % uczniów ze szkół realizujących program oraz 894 rodziców. W trakcie realizacji programu przeprowadzono 2 wizytacje, prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych w placówkach szkół podstawowych oraz opracowano informacje na temat programu i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook.

II. PROFILAKTYKA PALENIA TYTONIU.

1. Ogólnopolski Program Ograniczania Zdrowotnych Następstw Palenia Tytoniu.



Celem programu było zmniejszenie zachorowań, inwalidztwa zdrowotnego i zgonów wynikających z palenia tytoniu poprzez zmniejszenie ekspozycji na dym tytoniowy. Program adresowany był do uczniów wszystkich typów szkół, nauczycieli, oraz osób uzależnionych i ich rodzin. W ramach programu zorganizowano

2 kampanie antytytoniowe: wiosenną i jesienną. Miejscem prowadzonych działań edukacyjnych były: placówki nauczania i wychowania, placówki wypoczynku letniego i zimowego, apteki oraz szkoły wyższe. W ramach Profilaktyki Palenia Tytoniu opracowano informacje na temat programu i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook.

2. Program „Czyste powietrze wokół nas”.



W ramach Programu Ograniczania Zdrowotnych Następstw Palenia Tytoniu realizowany był program przedszkolnej edukacji antytytoniowej pod nazwą „Czyste powietrze wokół nas”. Celem programu było zwiększenie umiejętności dzieci w zakresie radzenia sobie w sytuacjach, gdy przebywają w zadymionych pomieszczeniach lub gdy dorośli palą przy nich

tytoń oraz wzrost kompetencji rodziców w zakresie ochrony dzieci przed ekspozycją na dym tytoniowy. W ramach realizacji programu przeprowadzono 14 wizytacji, przeprowadzono oraz prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych. Program realizowany był w 10 przedszkolach, co stanowi 33 % placówek tego typu. Łącznie realizacją objęto 408 przedszkolaków.

3. Program antytytoniowej edukacji zdrowotnej „Bieg po zdrowie”.



W IV klasach szkoły podstawowej realizowany był program antytytoniowej edukacji zdrowotnej pod nazwą „Bieg po zdrowie”, którego głównym celem było zwiększenie wiedzy i umiejętności uczniów na temat zdrowia w kontekście szkodliwości palenia papierosów i e-papierosów. Program realizowany był w 8 szkołach podstawowych. W ramach realizacji programu prowadzono

dystrybucję materiałów edukacyjnych. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 89 uczniów oraz 41 rodziców.

III. PROFILAKTYKA CHOROÓB ZAKAŻNYCH.

1. Krajowy Program Zapobiegania Zakażeniom HIV i Zwalczania AIDS.



Głównym celem programu było przekazanie rzetelnych informacji na temat zakażeń wirusem HIV oraz dostarczenie wiedzy i kształtowanie właściwych postaw wobec osób żyjących z HIV i chorych na AIDS. W ramach profilaktyki HIV/AIDS realizowano również kampanie edukacyjne, podczas których prowadzono działania edukacyjno-informacyjne w placówkach nauczania i wychowania, aptekach, placówkach wypoczynku letniego i zimowego, wykonano ekspozycje wizualne oraz opracowano informacje na temat programu i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook.

2. Kampania edukacyjna dotycząca profilaktyki grypy.



Celem kampanii społecznej było propagowanie informacji wśród ogółu społeczeństwa na temat bezpiecznych zachowań zapobiegających szerzeniu się zakażeń przenoszonych drogą kropelkową. W trakcie trwania kampanii opracowano informacje na temat profilaktyki grypy i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook, wykonano ekspozycje wizualne oraz przeprowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych w placówkach nauczania i wychowania, aptekach, placówkach wypoczynku zimowego. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 418 osób co stanowi 4 % mieszkańców obu powiatów. Ponadto z informacji przekazanych w lokalnych mediach skorzystało około 684 osób (szacunkowa liczba odbiorców)

3. Kampania dotycząca szczepień ochronnych (Europejski Tydzień Szczepień).



Celem kampanii społecznej było zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie szczepień ochronnych jako najskuteczniejszej formy zapobiegania chorobom zakaźnym. W trakcie trwania kampanii wykonano ekspozycje wizualne.

IV. PROFILAKTYKA UZALEŻNIEN OD ALKOHOLU, TYTONIU i INNYCH ŚRODKÓW PSYCHOAKTYWNYCH.

1. Program „ARS, czyli jak dbać o miłość?”



Głównym celem programu było ograniczenie używania substancji psychoaktywnych przez młodzież. W 2020 roku opracowano informacje na temat programu i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook oraz prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych w placówkach nauczania i wychowania.

2. Kampania edukacyjna pn. „STOP dopalaczom”.



W 2020 roku realizowano kampanię dotyczącą zagrożeń związanych z używaniem *nowych substancji psychoaktywnych*. Celem kampanii była edukacja młodzieży szkolnej na temat negatywnych skutków ich zażywania. W trakcie trwania kampanii prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych w placówkach nauczania i wychowania oraz opracowano informacje na temat programu i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 384 osób

V. PROFILAKTYKA NOWOTWORÓW.

1. Wojewódzki Program Profilaktyki Nowotworów.



Celem programu było zmniejszenie liczby zachorowań na nowotwory poprzez propagowanie profilaktyki pierwotnej nowotworów wśród ogółu społeczeństwa. Program realizowany był w placówkach nauczania i wychowania. W trakcie realizacji programu opracowano informacje na temat profilaktyki nowotworów i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook. Ogółem działaniami edukacyjnymi objęto 350 osób.

VI. INNE DZIAŁANIA.

1. Wojewódzki Program Profilaktyki Wszawicy.



Celem programu było zmniejszenie występowania wszawicy w środowisku szkolnym i przedszkolnym. Program adresowany był do dzieci w wieku przedszkolnym, uczniów ze szkół podstawowych oraz rodziców i opiekunów dzieci. W 2020 roku program realizowany był w 8 szkołach podstawowych oraz w 8 przedszkolach. W ramach realizacji programu przeprowadzono

4 wizyty oraz prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 1244 dzieci i uczniów.

2. Światowy Dzień Zdrowia.



W 2020 roku Światowy Dzień Zdrowia obchodzony był pod hasłem: „Wsparcie Pielęgniarek i Położnych”. Głównym zamiarem podjętej tematyki było wywołanie fali publicznego uznania dla pracy pielęgniarek i położnych oraz podkreślenie ich roli w zapewnieniu opieki zdrowotnej. W trakcie realizacji działań

edukacyjnych opracowano informacje na temat obchodów Światowego Dnia Zdrowia i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 136 osób.

3. Bezpieczne i zdrowe wakacje/ferie.



Celem kampanii była edukacja z zakresu bezpiecznych i zdrowych wakacji letnich/ ferii zimowych, zapobiegania chorobom zakaźnym, uzależnień oraz szkodliwości promieniowania UV. Adresatami kampanii były dzieci, młodzież, ich rodzice oraz wychowawcy na koloniach, obozach i zimowiskach. W ramach kampanii przeprowadzono 19 prelekcji, 8 wizytacji, wykonano ekspozycje

wizualne oraz opracowano i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook informacje na temat bezpiecznych i zdrowych wakacji/ferii. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 3583 osób.

4. Program „Skąd się biorą produkty ekologiczne?”.



Celem programu było zwiększenie świadomości i wiedzy na temat rolnictwa ekologicznego oraz budowanie właściwych nawyków żywieniowych od najmłodszych lat. Program adresowany był przede wszystkim do dzieci w wieku 5-6 lat uczęszczających do przedszkoli. W 2020 roku do programu przystąpiło 9 przedszkoli. W ramach realizacji programu przeprowadzono wykłady dla kadry pedagogicznej, prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych, przeprowadzono 1 wizytację oraz opracowano i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook informacje na temat programu. Łącznie działaniami objęto 63 osób.

5. Kampania edukacyjna „Lekki Tornister”.



Celem kampanii była edukacja na temat profilaktyki wad postawy. Adresatami kampanii byli uczniowie klas I – III, ich rodzice oraz wychowawcy w szkołach podstawowych. W ramach realizacji kampanii opracowano i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook informacje na temat kampanii.

6. Prowadzenie działań edukacyjnych w związku z ogłoszoną pandemią wirusa SARS-CoV-2.



W ramach realizacji kampanii edukacyjnej prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych w placówkach nauczania i wychowania, placówkach wypoczynku letniego i zimowego, aptekach, sklepach i galeriach oraz opracowano informacje na temat programu i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook, udzielono instruktażu dla dzieci w placówkach nauczania i wychowania oraz dla pracowników opiekuńczo-wychowawczych oraz dla społeczności lokalnej, wykonano ekspozycje wizualne. Łącznie działaniami objęto 4382 osób.

VII. WSPÓŁPRACA.

W 2020 roku Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Zielonej Górze prowadząc działalność oświatowo - zdrowotną współpracowała z:

- placówkami nauczania i wychowania,
- placówkami wypoczynku letniego i zimowego,
- lokalnymi mediami.

VIII. PODSUMOWANIE.

1. Zadania realizowane w 2020 roku w zakresie promocji zdrowia i oświaty zdrowotnej wynikały z kontynuacji lub wdrażania programów edukacyjnych oraz kampanii prozdrowotnych związanych z aktualną sytuacją zdrowotną w kraju.
2. W trakcie realizacji programów edukacyjnych i kampanii prozdrowotnych wykorzystywano różnorodne formy takie jak: narady, instruktaże, konferencje, szkolenia, organizowano punkty informacyjne oraz prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych.
3. Podczas prowadzonych wizytacji i porad stwierdza się bardzo duże zainteresowanie tematyką prozdrowotną wśród uczniów oraz kadry pedagogicznej, którzy bardzo chętnie uczestniczą w realizowanych programach i kampaniach.
4. Bardzo ważną rolę w zakresie prowadzonych działań prozdrowotnych jest edukacja społeczeństwa poprzez lokalne media, które wykazują bardzo duże zainteresowanie działaniami promującymi zdrowie.



XI. DZIAŁALNOŚĆ LABORATORYJNA

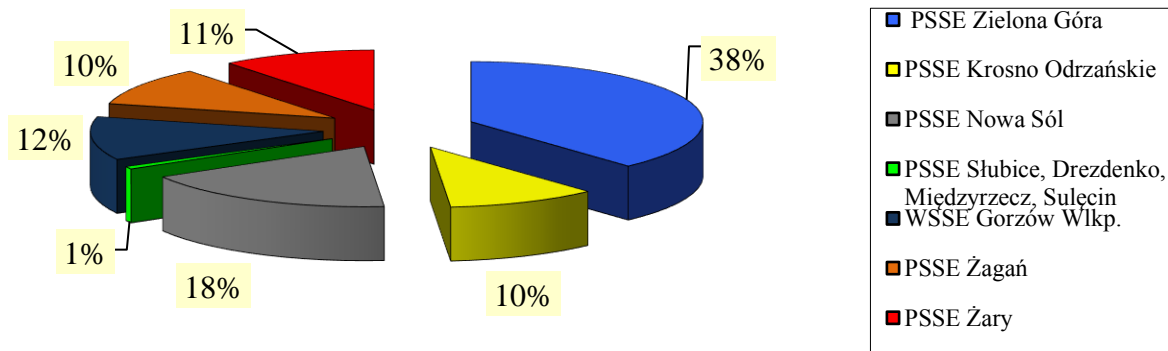
Działalność laboratoryjna

11.1. Oddział Laboratoryjny Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zielonej Górze w 2020 roku w ramach nadzoru sanitarnego kontynuował wykonywanie badań na potrzeby pięciu stacji sanitarno-epidemiologicznych, tj.: w Zielonej Górze, w Krośnie Odrzańskim, w Nowej Soli, w Żaganiu i w Żarach. W okresie od maja do września wykonywano również badania z zakresu mikrobiologii medycznej dla stacji z północnej części województwa tj.: w Gorzowie Wlkp., w Słubicach, w Dreźnie, w Sulęcinie, w Międzyrzeczu. Wykonano również badania próbek z zakresu środowiska pracy pobranych w obiekcie nadzorowanym przez Wojewódzką Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Gorzowie Wlkp.

Tabela 1. Zestawienie głównych kierunków **badania** wykonywanych przez Oddział Laboratoryjny PSSE w Zielonej Górze, dla poszczególnych stacji sanitarno-epidemiologicznych.

| Rodzaj i zakres badań. | | | Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna | | | | |
|--|---|------------------|---|-------------------|----------|-------|------|
| | | | Zielona Góra | Krosno Odrzańskie | Nowa Sól | Żagań | Żary |
| Badania środowiskowe | Badania wody do spożycia | Fizyczne | + | + | + | + | + |
| | | Chemiczne | + | + | + | + | + |
| | | Mikrobiologiczne | + | + | + | + | + |
| | Badania wody ciepłej w kierunku oznaczeń Legionella sp. | | + | - | + | + | + |
| | Badania wody z basenów kąpielowych | | + | + | + | + | + |
| | Badania wody z kąpielisk | | + | + | + | - | + |
| | Badania natężenia hałasu w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi | | + | - | - | - | - |
| Badania środowiska pracy | Czynniki fizyczne | | + | + | - | - | + |
| | Czynniki chemiczne | | | + | + | + | |
| Badania z zakresu mikrobiologii i medycznej i sanitarnej | Badania ozdrowieńców, nosicieli i osób ze styczności w kierunku Salmonella i Shigella | | + | + | + | + | + |
| | Kontrola autoklawów | | - | - | - | + | + |
| | Kontrola komory dezynfekcyjnej | | - | - | - | - | - |
| | Badania od uczniów i studentów | | + | + | + | + | + |

Wykres 1. Procentowy podział parametrów wykonywanych w 2019 r. przez Oddział Laboratoryjny, dla poszczególnych Powiatowych Stacji Sanitarno-Epidemiologicznych.



Działalność laboratoryjna

W ramach nadzoru sanitarnego w 2020 r. były wykonywane następujące badania:

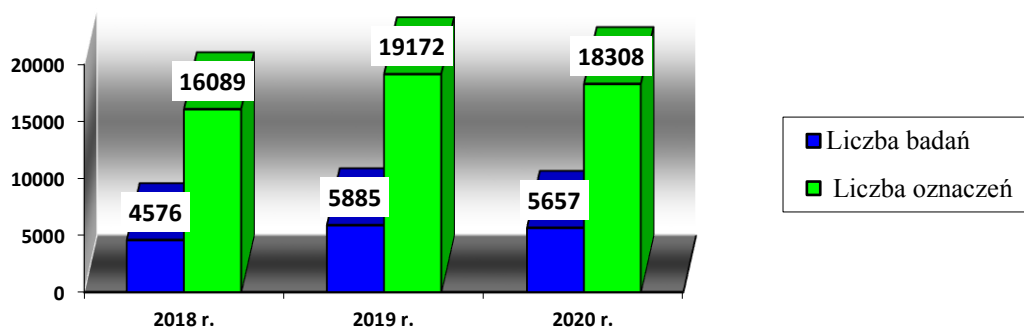
- środowiskowe,
- środowiska pracy
- z zakresu mikrobiologii medycznej i sanitarnej.

Łącznie wykonano 5657 badań i pomiarów, co w przeliczeniu na zbadane parametry fizykochemiczne i mikrobiologiczne daje liczbę 18308.

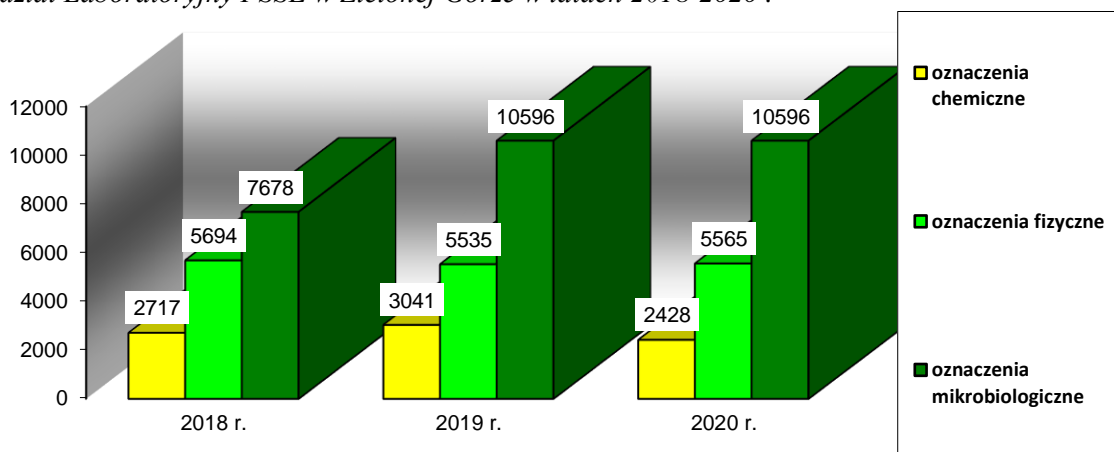
Tabela .2 Liczba wykonanych badań/pomiarów i parametrów w 2020 r.

| Lp. | Rodzaj nadzorowanych badań/pomiarów | Badania/pomiary | Liczba wykonanych oznaczeń | | |
|---------------|--|-----------------|----------------------------|-------------|------------------|
| | | | chemiczne | fizyczne | mikrobiologiczne |
| 1. | Badania środowiskowe | 2358 | 2406 | 5546 | 4196 |
| 2. | Badania/pomiary środowiska pracy | 21 | 22 | 19 | 0 |
| 3. | Badania z zakresu mikrobiologii medycznej i sanitarnej | 3278 | 0 | 0 | 6119 |
| RAZEM: | | 5657 | 2428 | 5565 | 10315 |

Wykres 2. Porównanie liczby badań/pomiarów i łącznej liczby oznaczeń wykonanych przez Oddział Laboratoryjny PSSE w Zielonej Górze w latach 2018-2020.



Wykres 3. Porównanie liczby oznaczeń chemicznych, fizycznych i bakteriologicznych wykonanych przez Oddział Laboratoryjny PSSE w Zielonej Górze w latach 2018-2020.



Działalność laboratoryjna

Tabela .3 Liczba wykonanych badań/pomiarów i parametrów w 2020 r. dla powiatu grodzkiego

| Lp. | Rodzaj nadzorowanych badań/pomiarów | Badania pomiary | Liczba wykonanych oznaczeń | | |
|---------------|--|-----------------|----------------------------|------------|------------------|
| | | | chemiczne | fizyczne | mikrobiologiczne |
| 1. | Badania środowiskowe | 414 | 310 | 783 | 683 |
| 2. | Badania/pomiary środowiska pracy | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Badania z zakresu mikrobiologii medycznej i sanitarnej | 16 | 0 | 0 | 16 |
| RAZEM: | | 430 | 310 | 783 | 699 |

Wykres 4. Liczba wykonanych parametrów dla powiatu grodzkiego w latach 2018- 2020.

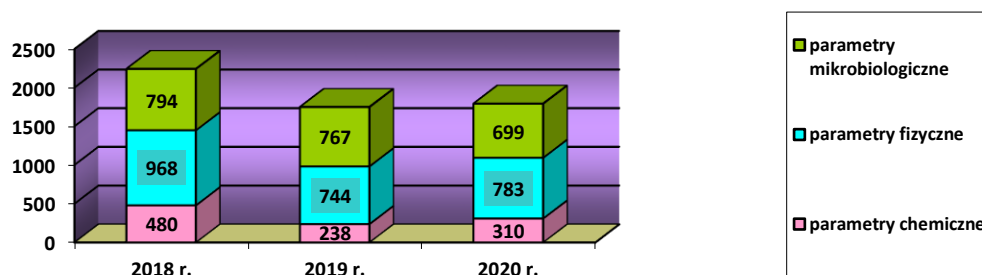
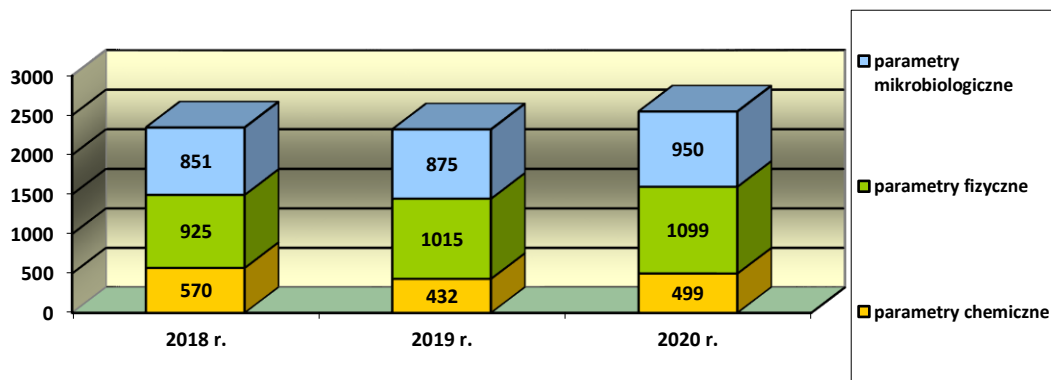


Tabela 4 Liczba wykonanych badań/pomiarów i parametrów wykonanych w 2020 r. dla powiatu ziemskiego

| Lp. | Rodzaj nadzorowanych badań/pomiarów | Badania/pomiary | Liczba wykonanych oznaczeń | | |
|---------------|--|-----------------|----------------------------|-------------|------------------|
| | | | chemiczne | fizyczne | mikrobiologiczne |
| 1. | Badania środowiskowe | 437 | 499 | 1099 | 699 |
| 2. | Badania/pomiary środowiska pracy | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Badania z zakresu mikrobiologii medycznej i sanitarnej | 98 | 0 | 0 | 251 |
| RAZEM: | | 535 | 499 | 1099 | 950 |

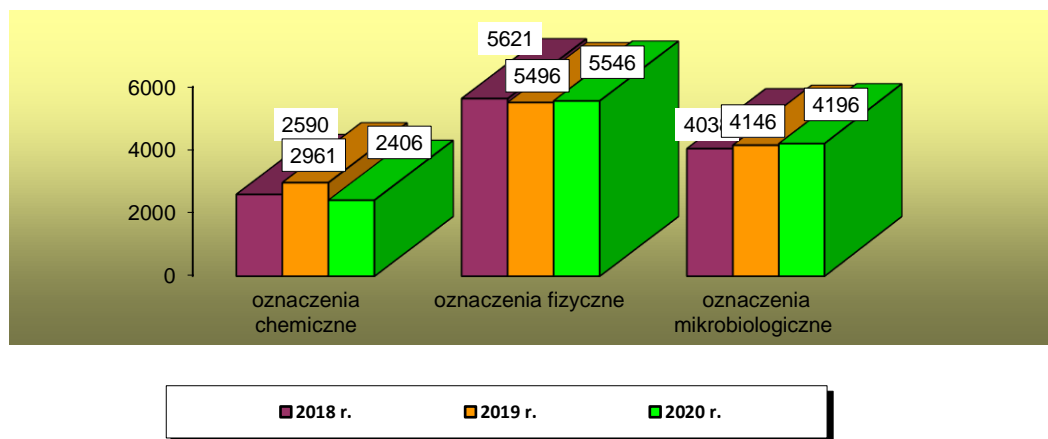
Wykres 5. Liczba wykonanych parametrów dla powiatu ziemskiego w latach 2018- 2020.



Badania środowiskowe.

W 2020 r. w Oddziale Laboratoryjnym w ramach nadzoru sanitarnego wykonano łącznie 2358 badań / 12148 parametrów w próbkach środowiskowych.

Wykres 6. Porównanie liczby oznaczeń środowiskowych wykonanych w latach 2018 – 2020.



Badania środowiskowe w 2020 r. obejmowały badania próbek wody tj.: przeznaczonych do spożycia w ramach monitoringu parametrów grypy A i grupy B, wody ciepłej w kierunku badań Legionella, z pływalni i kąpielisk oraz badania w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi.



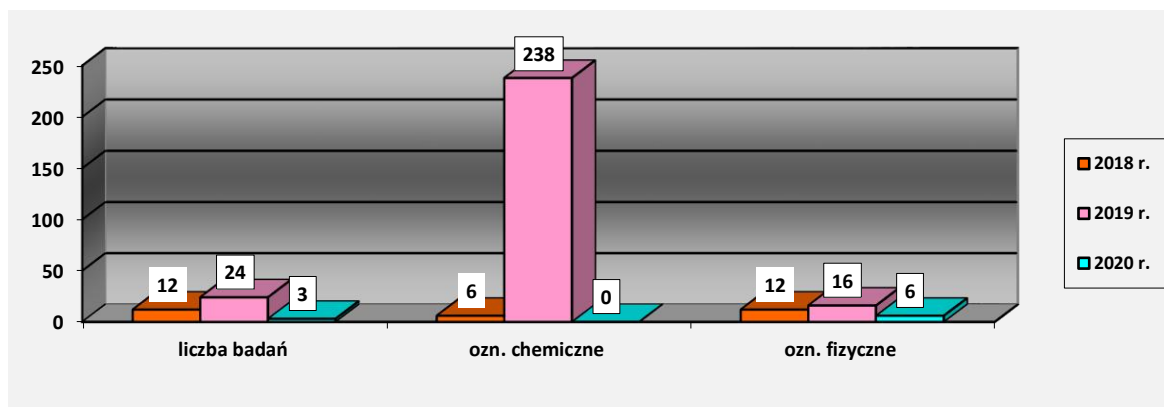
fot. rawpixel, pobrane z Unsplash.

W 2020 r. przebadano 970 próbek wody do spożycia w zakresie badań mikrobiologicznych. 93 z nich, co stanowi 9,6%, nie spełniało wymagań zawartych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonych do spożycia. W zakresie badań fizykochemicznych 2,5% przebadanych próbek nie spełniało wymagań.

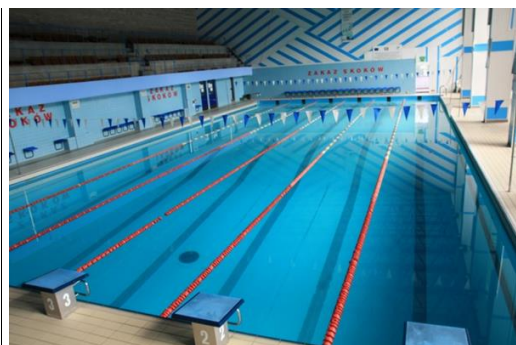
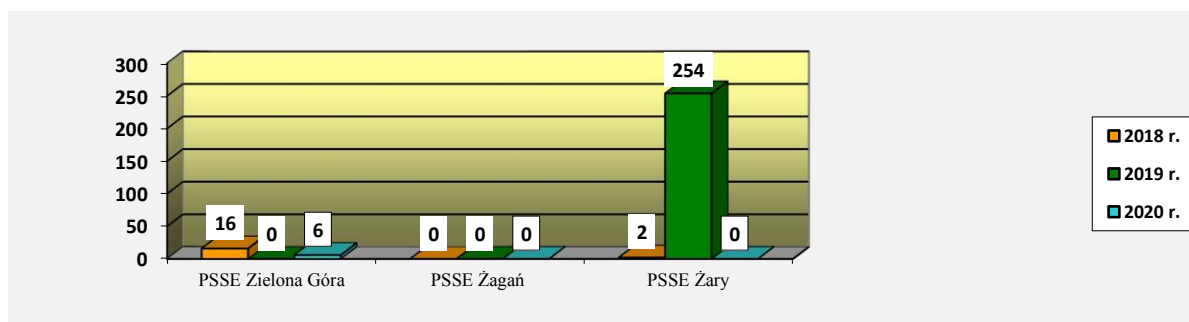
Badania w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi wykonywane były z uwagi na skargi ludności. W 2020 r. stanowiły zaledwie 0,13 % wszystkich badań środowiskowych. W pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi w 2020 r. zostały przeprowadzone pomiary hałasu komunalnego.

Działalność laboratoryjna

Wykres 7. Liczba badań i oznaczeń chemicznych oraz fizycznych wykonanych przez Oddział Laboratoryjny PSSE w Zielonej Górze w pomieszczeniach mieszkalnych w latach 2018-2020.

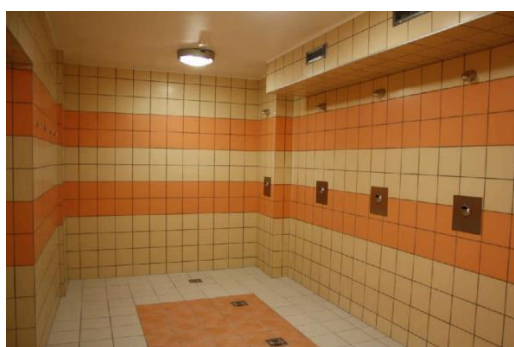


Wykres 8. Łączna liczba pomiarów/ oznaczeń wykonanych w pomieszczeniach mieszkalnych w latach 2018-2020.



fol. mosir.zgora.pl

W 2020 r. w ramach nadzoru sanitarnego na pływalniach wykonano 57 badań próbek wody ciepłej w kierunku oznaczenia liczby bakterii z rodzaju Legionella oraz 57 badań fizykochemicznych

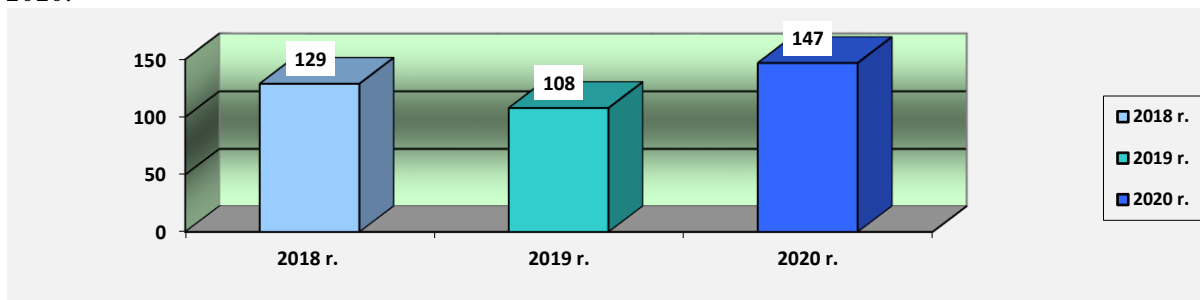


Fot. Drzonkow.pl

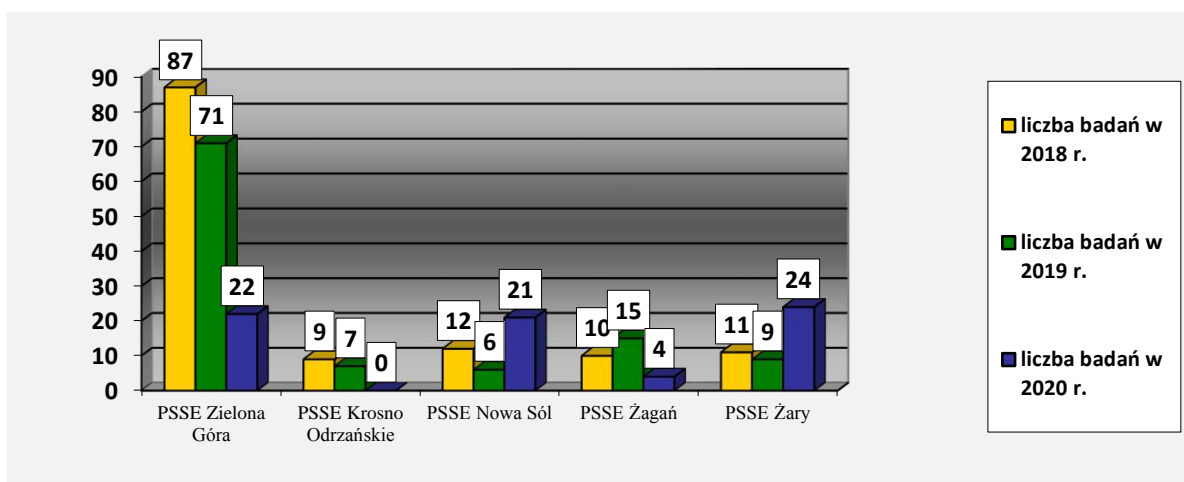
W 2020 r. w ramach nadzoru sanitarnego wykonano 90 badań próbek wody ciepłej w kierunku oznaczenia liczby bakterii z rodzaju Legionella z czego 22 z nich, co stanowi 24%, nie spełniało wymagań zawartych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia.

Działalność laboratoryjna

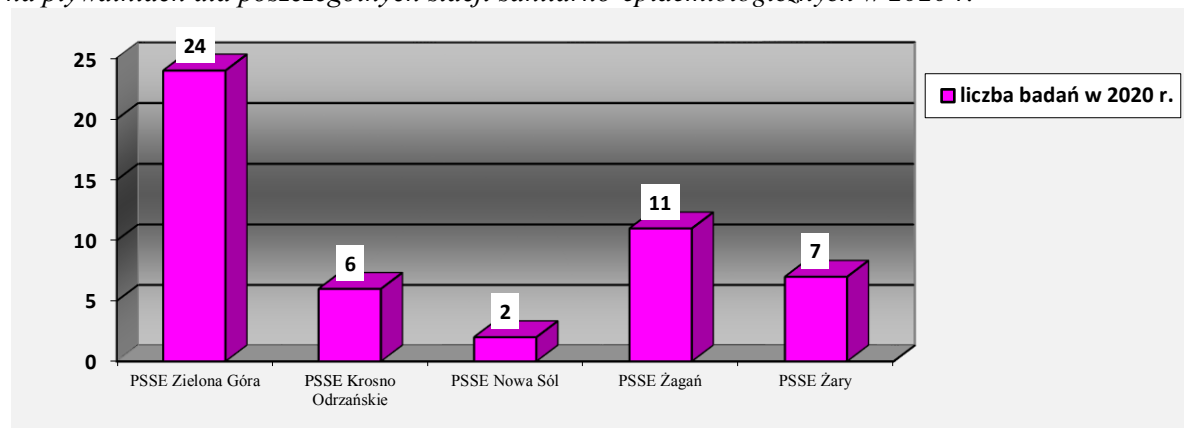
Wykres 9. Liczba **badania** próbek wody ciepłej wykonanych w kierunku bakterii Legionella w latach 2018-2020.



Wykres 10. Liczba **badania** próbek wody ciepłej wykonanych w kierunku bakterii Legionella dla poszczególnych stacji sanitarno-epidemiologicznych w latach 2018 – 2020.



Wykres 11. Liczba **badania** próbek wody ciepłej wykonanych w kierunku bakterii Legionella na pływalniach dla poszczególnych stacji sanitarno-epidemiologicznych w 2020 r.



Badania środowiska pracy.

W 2020 r. w ramach nadzoru sanitarnego badania/ pomiary czynników szkodliwych w środowisku pracy w ramach nadzoru sanitarnego wykonano dla 7 obiektów tj. w zakładach obróbki metali, odlewni żeliwa, zakładzie drzewnym, galanterii skórzaney, garbarni, w szpitalu.

Działalność laboratoryjna



Fot. ze strony drewno.pl



Fot. ze strony pkt.pl

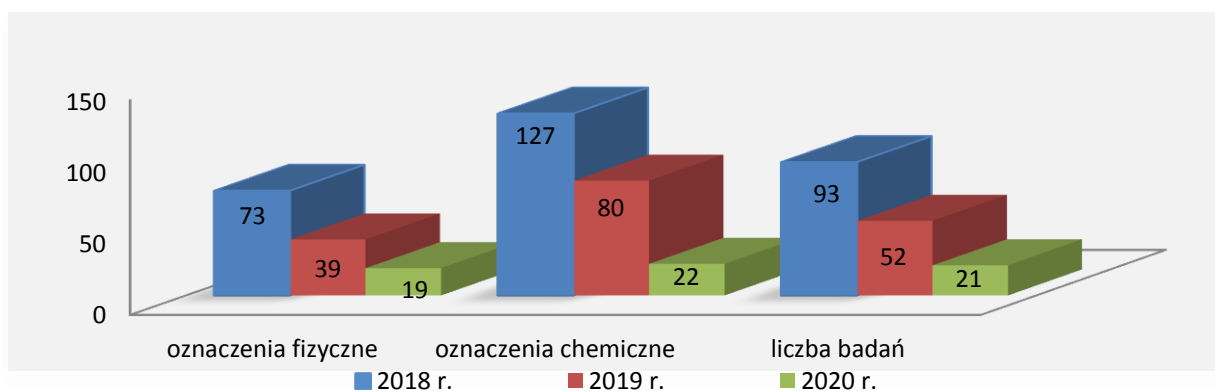


fot. ze strony inmed

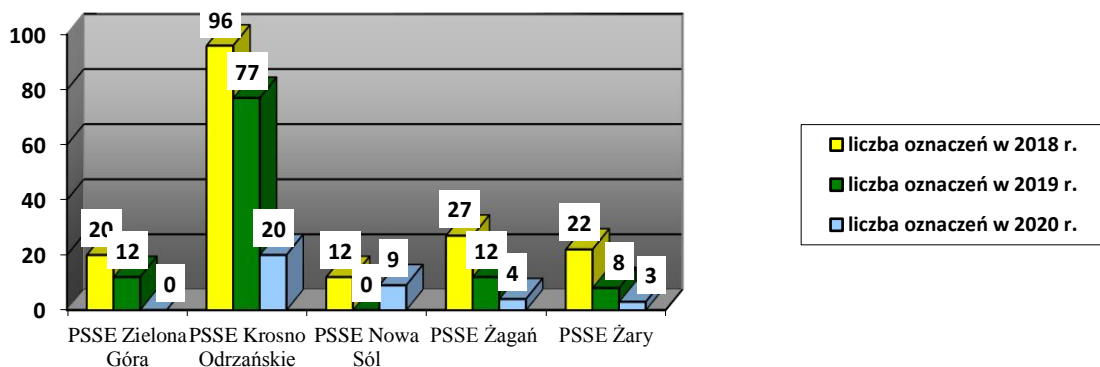
Wykonano badania stężenia amoniaku, rozpuszczalników organicznych, pyłu oraz przeprowadzono pomiary hałasu.

Łącznie w 2020 r. wykonano 21 badania na stanowiskach pracy, co daje 41 oznaczeń chemicznych i fizycznych.

Wykres 12. Porównanie liczby oznaczeń środowiska pracy wykonanych w latach 2018 - 2020.



Wykres 13. Liczba oznaczeń środowiska pracy wykonanych dla poszczególnych stacji sanitarno-epidemiologicznych w latach 2018-2020.



Badania z zakresu mikrobiologii medycznej i sanitarnej

Z zakresu mikrobiologii medycznej i sanitarnej, w ramach nadzoru sanitarnego w 2020 r. wykonywano badania:

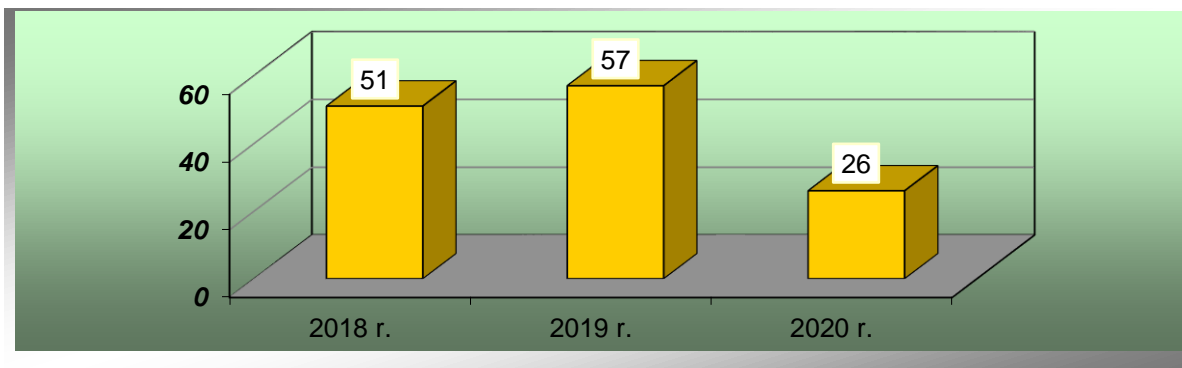
- materiału diagnostycznego od człowieka

Działalność laboratoryjna

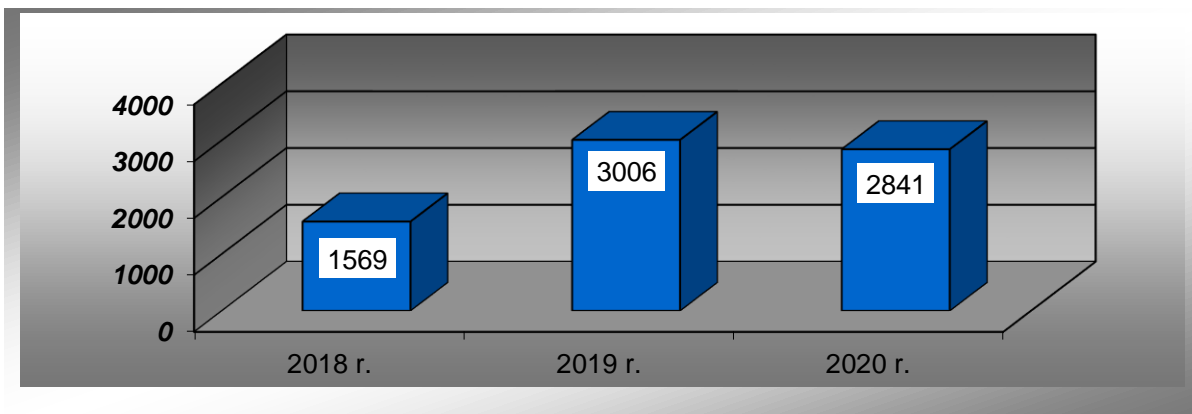
- w kierunku kontroli skuteczności procesów sterylizacji.
- do celów sanitarno – epidemiologicznych, próbek pobranych od uczniów i studentów

W ramach posiewów testów do biologicznej kontroli skuteczności procesów sterylizacji w autoklawach (sporale) wykonano 26 badań.

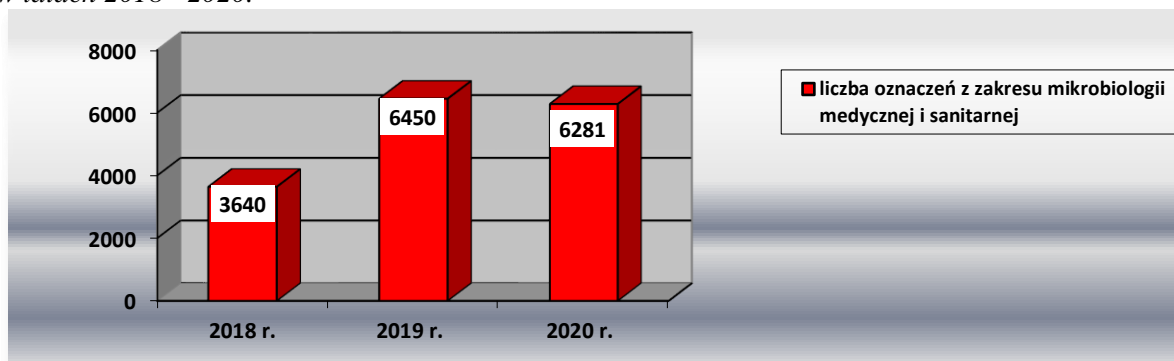
Wykres 14. Porównanie liczby przeprowadzonych atestacji urzędzeń sterylizujących w latach 2018-2020.



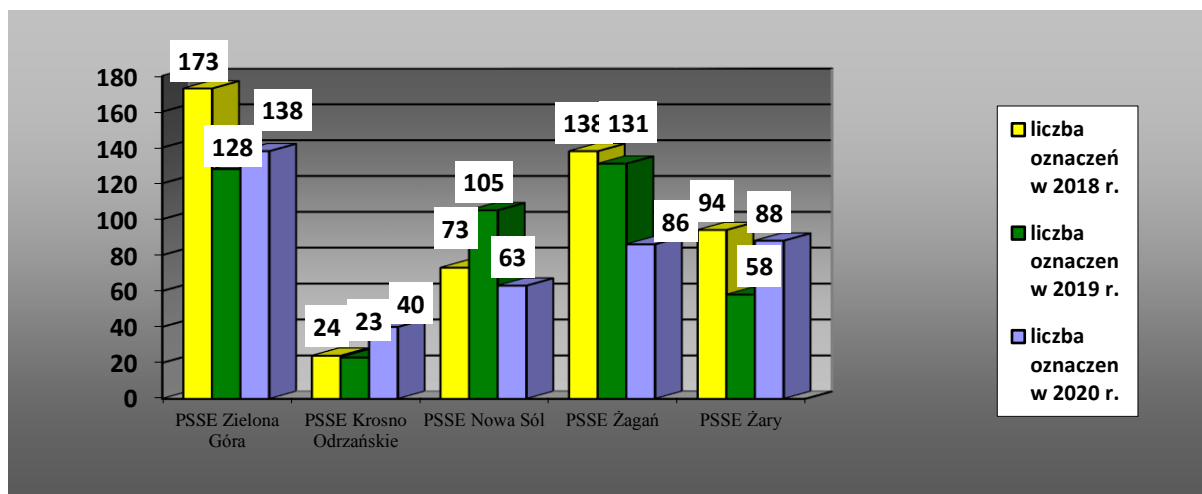
Wykres 15. Porównanie liczby wykonanych **badani** do celów sanitarno – epidemiologicznych próbek pobranych od uczniów i studentów w latach 2018-2020.



Wykres 16. Porównanie **liczby oznaczeń** wykonanych z zakresu mikrobiologii medycznej i sanitarnej w latach 2018 - 2020.



Wykres 17. Liczba oznaczeń z zakresu mikrobiologii medycznej i sanitarnej wykonanych w 2018-2020 dla poszczególnych stacji sanitarno-epidemiologicznych.



11.2. Podsumowanie:

✚ W 2020 r. Oddział Laboratoryjny uaktualnił Zakres Akredytacji Nr AB 622 w zakresie stosowanych metod badawczych.

✚ W ramach działalności statutowej w 2020 r. wykonano łącznie 5657 badań i pomiarów co w przeliczeniu na zbadane parametry fizyko-chemiczne i mikrobiologiczne daje liczbę 18308. Ilość badań w porównaniu do 2019 r. spadła o około 4 % a ilość oznaczonych parametrów o 4,5%. Badania wykonane w ramach działalności statutowej stanowiły 19 % wszystkich badań wykonanych w 2020 r. przez Oddział Laboratoryjny. Pozostała działalność laboratoryjna została wykonana w ramach zleceń/ umów od klientów zewnętrznych.

✚ Największą liczbę badań/parametrów w ramach nadzoru sanitarnego Oddział Laboratoryjny wykonał dla Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zielonej Górze tj. 38 % ogólnej liczby, następnie dla Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Nowej Soli 18%, 12% dla Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Gorzowie Wlkp., 11% dla Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Żarach, po 10% dla Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Krośnie Odrzańskim i Żaganiu oraz niecały 1% dla Powiatowych Stacji Sanitarno-Epidemiologicznych w Dreźnie, Słubicach, Sulęcinie i Międzyrzeczu.

✚ Badania w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi w 2020 r. stanowiły zaledwie 0,13 % wszystkich badań środowiskowych.

✚ Ilość oznaczeń czynników szkodliwych wykonywanych w środowisku pracy w 2020 roku spadła o 65% w stosunku do roku 2019. Ilość oznaczeń środowiskowych w 2020 roku spadła o 3,6% w stosunku do roku 2019. Natomiast ilość oznaczeń mikrobiologii medycznej i sanitarnej spadła o 2,6%.

✚ W 2020 roku wyniki 150 badań nie spełniały wymagań określonych w aktach prawnych, co stanowi 0,51% całkowitej ilości wykonanych badań.

I. Sytuacja epidemiologiczna w zakresie chorób zakaźnych

W 2020 roku zarejestrowano ogółem 6715 zachorowań na choroby zakaźne (zap. 5658,61) to jest o 4043 przypadki więcej w porównaniu do roku poprzedniego, w którym zarejestrowano 2672 zachorowania. Przyczyną wzrostu zachorowań było wystąpienie pandemii wywołanej wirusem SARS CoV-2, zarejestrowano 1990 zachorowań na COVID-19. Dodatkowo zaobserwowano wzrost zachorowań na grypę do 4543 przypadków w 2020 roku, to jest o 2528 przypadków więcej niż w roku ubiegłym.

II. Stan sanitarny podmiotów leczniczych

W 2020 roku w związku z wprowadzeniem stanu epidemii na terenie RP oraz dynamicznie zmieniającą i rozwijającą się sytuacją epidemiczną w kraju, cała działalność Sekcji Epidemiologii od marca 2020 skupiła się na zadaniach związanych z COVID-19.

III. Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej

1. W 2020 roku skontrolowano 30,5% obiektów użyteczności publicznej znajdujących się w ewidencji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze, (2019 r. -47,5%).
2. Niewłaściwy stan sanitarno-techniczny stwierdzono w 4 obiektach, skontrolowanych placówek. Najczęstsze uchybienia dotyczyły: braku umywalki w pomieszczeniu socjalnym dla pracowników, niewłaściwie wyposażonych stanowisk do mycia rąk (brak naściennych dozowników na mydło w płynie oraz w środek do dezynfekcji rąk oraz niezabezpieczone jednorazowe ręczniki papierowe); braku archiwizacji dokumentów, niewłaściwej gospodarki odpadami potencjalnie zakaźnymi, nie stosowania i niewdrażania procedur higienicznych zapewniających ochronę przed zakażeniami i chorobami zakaźnymi, braku preparatów do dezynfekcji narzędzi o szerokim spectrum działania (o właściwościach wirusobójczych, grzybobójczych, bakteriobójczych, prątkobójczych oraz sporobójczych), niezabezpieczenia narzędzi przed wtórnym zanieczyszczeniem oraz nieprzestrzegania reżimu sanitarnego zgodnie z obowiązującymi zaleceniami/wytycznymi Ministra Zdrowia i Głównego Inspektora Sanitarnego.
3. Od marca 2020 r., kiedy został wprowadzony stan epidemii w Polsce, wszystkie kontrole były przeprowadzane w zakresie przestrzegania i egzekwowania reżimu sanitarnego. W większości obiektów będących pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie. Udzielano instruktażu i pozostawiano materiały informacyjne dotyczące obowiązującego reżimu sanitarnego.

IV. Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnościowych

- ✚ Liczba obiektów obrotu żywnością wynosiła 338 – w 2019 r. 535;
- ✚ przeprowadzono 352 kontrole i rekontrole stanu sanitarnego – w 2019r - 450 kontroli i rekontroli stanu sanitarnego
- ✚ skontrolowano 250 obiektów – w 2019 r. skontrolowano 359 obiektów;
- ✚ dokonano oceny stanu sanitarnego w 163 obiektach – w 2019r. w 237 obiektach
- ✚ pobrano i zbadano ogółem 33 próbki żadnych nie zakwestionowano; w 2019 r. 18 próbek produktów żywnościowych; żadnych nie zakwestionowano
- ✚ Nałożono 53 mandaty karne na łączną kwotę 13 400,00 zł; w 2019 60 mandatów karnych na łączną kwotę 15 700,00 zł.;
- ✚ wydano 2 decyzje administracyjne nakazujące wykonanie określonych obowiązków – w 2019 r. wydano 14 decyzji administracyjnych nakazujących wykonanie określonych obowiązków. Pozostałe decyzje dotyczyły zatwierzeń i wykreśleń obiektów znajdujących się pod nadzorem PPIS w Zielonej Górze;
- ✚ wydano 157 decyzji o ustaleniu opłaty za czynności kontrolne i zdyskwalifikowane próbki środków spożywczych na ogólną kwotę 26 856,00 zł – w 2019 r. 180 decyzji o ustaleniu opłaty za czynności kontrolne i zdyskwalifikowane próbki środków spożywczych na ogólną kwotę 31 200,00 zł;

V. Warunki sanitarne w szkołach i innych placówkach oświatowo – wychowawczych

- ✚ Placówki oświatowo-wychowawcze w 2020 roku w związku z epidemią funkcjonowały zgodnie z Wytycznymi przeciwepidemicznymi Głównego Inspektora Sanitarnego, Ministra Zdrowia i Ministra Edukacji i Nauki.
- ✚ W 2020r. zakwestionowano stan sanitarno – higieniczny w 1 obiekcie (w 2019r. nieprawidłowości stwierdzono w 11% skontrolowanych placówek).
- ✚ W zakresie higieny pracy umysłowej ucznia skontrolowano 6 oddziałów tygodniowych zajęć lekcyjnych i nie stwierdzono żadnych niezgodności.
- ✚ Przeprowadzona w zakresie dostosowania mebli do wzrostu uczniów ocena nie wykazała nieprawidłowości (w 2019r. stwierdzono nieprawidłowości w 2 placówkach).
- ✚ Działający w szkole gabinet profilaktycznej opieki medycznej jest w dobrym stanie sanitarno-technicznym. Opieka zdrowotna nad uczniami realizowana jest przez pielęgniarkę medycyny szkolnej.
- ✚ W stosunku do 2019r. zwiększeniu uległa liczba placówek organizujących wypoczynek dla dzieci i młodzieży z 40 do 45, liczba uczestników wypoczynku zmalała z 789 do 387.
- ✚ Przeprowadzone kontrole placów zabaw i terenów rekreacyjnych w żłobkach, przedszkolach i szkołach wykazały, że zachowane były na nich bezpieczne i higieniczne warunki.

Podsumowanie Zielona Góra i powiat zielonogórski

- ✚ Szkoły w czasie epidemii zostały dobrze przygotowane do rozpoczęcia nowego roku szkolnego 2020/2021 .
- ✚ Uruchomiona infolinia tylko dla dyrektorów placówek oświatowo-wychowawczych pozwoliła na szybki kontakt z pracownikiem Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zielonej Górze w celu zgłoszenia zakażenia i omówienia postępowania.

VI. Warunki sanitarno-higieniczne w środowisku pracy

- ✚ Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze w 2020 roku wydał 16 decyzji merytorycznych oraz 11 decyzji płatniczych w powiecie zielonogórskim.
- ✚ Zostały wydane 3 postanowienia o nałożeniu grzywnien celem przymuszenia do wykonania decyzji.
- ✚ Nałożony został 1 mandat za brak czystości i porządku w pomieszczeniach socjalnych dla pracowników.
- ✚ Liczba decyzji orzekających chorobę zawodową -2
- ✚ Najczęstsze uchybienie w kontrolowanych zakładach to zły stan sanitarno-techniczny zaplecza socjalnego dla pracowników oraz pomieszczeń pracy a zaraz po nim brak aktualnych badań i pomiarów czynników szkodliwych na stanowiskach pracy.
- ✚ Widać wyraźną poprawę w zakresie posiadania przez pracodawców aktualnych spisów i kart charakterystyki stosowanych substancji i mieszanin chemicznych.
- ✚ Zgłoszenia zatruc środków zastępczymi lub nowymi substancjami psychoaktywnymi utrzymuje się na poziomie z roku ubiegłego (5 zgłoszeń) nie odnotowano z tego powody zgonów, nie zaobserwowano wzmożonej aktywności podmiotów w zakresie wprowadzanie do obrotu środków zastępczych tzw. dopalaczy.

VII. Jakość wody przeznaczonej do spożycia

- ✚ W 2020 r. wzrosła liczba wodociągów dostarczająca wodę kwestionowaną pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym.
- ✚ Najczęstszą przyczyną kwestionowania jakości wody w powiecie zielonogórskim był mangan - 58 przekroczeń oraz ogólna liczba mikroorganizmów w 22⁰C po 72h - 43 przekroczenia, następnie bakterie grupy coli - 25, żelazo - 18, amonowy jon - 12 i mętność -10 , w mniejszej liczbie Enterokoki – 5 i Escherichia coli -1.
- ✚ W tym roku najwięcej przekroczeń zarówno parametrów mikrobiologicznych jak i fizykochemicznych było w grupie wodociągów o produkcji od 101-1000 m³/d, mniej w grupie wodociągów o produkcji < 100 m³/d.
- ✚ Wodę odpowiadającą wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia dostarczano 42260 osobom, to o 11831 mniej w porównaniu do roku ubiegłego, stanowi to 58,4% mieszkańców powiatu.

- ✚ Z wody warunkowo dopuszczonej do spożycia korzystało 24571 osób, czyli o połowę więcej w porównaniu do roku 2019, stanowi to 34,0% mieszkańców powiatu, natomiast z wody nieodpowiadającej wymaganiom korzystało 5550 osób (w 2019 r. – 5 568 osób) tj. 7,6%.

VIII. Stan sanitarny miejsc wykorzystywanych do kąpeli i basenów kąpielowych

- ✚ W kąpieliskach i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli jakość wody odpowiadała wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli (Dz. U. z 2019 r., poz. 255).
- ✚ Z nadzorowanej pływalni pobrano ogółem 14 próbek wody, w tym z niecek 11 próbek, w których jakość wody odpowiadała wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.
- ✚ Na terenie działania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze nie ma obiektów, które należałoby ocenić jako niedostateczne.
- ✚ W 2020 r. pomimo utrudnień związanych z obostrzeniami w związku z rozprzestrzenianiem się zakażeń związanych z COVID-19 z administrator pływalni prowadził badania wody w ramach kontroli wewnętrznej, zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r., poz. 2016).

IX. Działalność w zakresie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego

- ✚ Zapobiegawczy nadzór sanitarny realizuje ustawowe obowiązki i zadania w zakresie ochrony zdrowia publicznego w obszarze dotyczącym: planowania przestrzennego w gminie, oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, opiniowania dokumentacji projektowej, dopuszczenia do użytkowania obiektów budowlanych, wydawania zgód dotyczących odstępstw od przepisów prawa.
- ✚ Celem nadzoru zapobiegawczego jest minimalizowanie lub eliminowanie środowiskowych zagrożeń zdrowia już na etapie planowania przestrzennego i planowania inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz zapewnienie właściwych warunków higienicznych i zdrowotnych podczas eksploatacji nowo realizowanych obiektów.
- ✚ Działalność nadzoru zapobiegawczego jest ściśle związana z ilością planowanych i realizowanych przedsięwzięć i inwestycji. Opinie wydawane są na wniosek organów prowadzących postępowanie lub zainteresowanych podmiotów. Ogólna ilość rozpatrywanych spraw i wydanych opinii sanitarnych w 2020 r. była wyższa niż w 2019 r. o około 8%.
- ✚ Odsetek opinii negatywnych w 2020 r. wynosił około 6 %, podobnie jak w 2019 r.

- ✚ Nie wydano żadnego sprzeciwu przeciwko uruchomieniu lub dopuszczeniu do użytkowania wybudowanego lub przebudowanego obiektu budowlanego.

X. Działalność w zakresie promocji zdrowia i oświaty zdrowotnej

- ✚ Zadania realizowane w 2020 roku w zakresie promocji zdrowia i oświaty zdrowotnej wynikały z kontynuacji lub wdrażania programów edukacyjnych oraz kampanii prozdrowotnych związanych z aktualną sytuacją zdrowotną w kraju.
- ✚ W trakcie realizacji programów edukacyjnych i kampanii prozdrowotnych wykorzystywano różnorodne formy takie jak: narady, instruktaże, konferencje, szkolenia, organizowano punkty informacyjne oraz prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych.
- ✚ Podczas prowadzonych wizytacji i porad stwierdza się bardzo duże zainteresowanie tematyką prozdrowotną wśród uczniów oraz kadry pedagogicznej, którzy bardzo chętnie uczestniczą w realizowanych programach i kampaniach.
- ✚ Bardzo ważną rolę w zakresie prowadzonych działań prozdrowotnych jest edukacja społeczeństwa poprzez lokalne media, które wykazują bardzo duże zainteresowanie działaniami promującymi zdrowie.

XI. Działalność laboratoryjna.

- ✚ W 2020 r. Oddział Laboratoryjny uaktualnił Zakres Akredytacji Nr AB 622 w zakresie stosowanych metod badawczych.
- ✚ W ramach działalności statutowej w 2020 r. wykonano łącznie 5657 badań i pomiarów co w przeliczeniu na zbadane parametry fizyko-chemiczne i mikrobiologiczne daje liczbę 18308. Ilość badań w porównaniu do 2019 r. spadła o około 4 % a ilość oznaczonych parametrów o 4,5%. Badania wykonane w ramach działalności statutowej stanowiły 19 % wszystkich badań wykonanych w 2020 r. przez Oddział Laboratoryjny. Pozostała działalność laboratoryjna została wykonana w ramach zleceń/ umów od klientów zewnętrznych.
- ✚ Największą liczbę badań/parametrów w ramach nadzoru sanitarnego Oddział Laboratoryjny wykonał dla Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zielonej Górze tj. 38 % ogólnej liczby, następnie dla Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Nowej Soli 18%, 12% dla Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Gorzowie Wlkp., 11% dla Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Żarach, po 10% dla Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Krośnie Odrzańskim i Żaganiu oraz niecały 1% dla Powiatowych Stacji Sanitarno-Epidemiologicznych w Drezdenku, Słubicach, Sulęcinie i Międzyrzeczu.
- ✚ Badania w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi w 2020 r. stanowiły zaledwie 0,13 % wszystkich badań środowiskowych.

Podsumowanie Zielona Góra i powiat zielonogórski

- ✚ Ilość oznaczeń czynników szkodliwych wykonywanych w środowisku pracy w 2020 roku spadła o 65% w stosunku do roku 2019. Ilość oznaczeń środowiskowych w 2020 roku spadła o 3,6% w stosunku do roku 2019. Natomiast ilość oznaczeń mikrobiologii medycznej i sanitarnej spadła o 2,6%.
- ✚ W 2020 roku wyniki 150 badań nie spełniało wymagań określonych w aktach prawnych, co stanowi 0,51% całkowitej ilości wykonanych badań.