

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ZIELONEJ GÓRZE



**STAN SANITARNY
ZIELONEJ GÓRY
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.

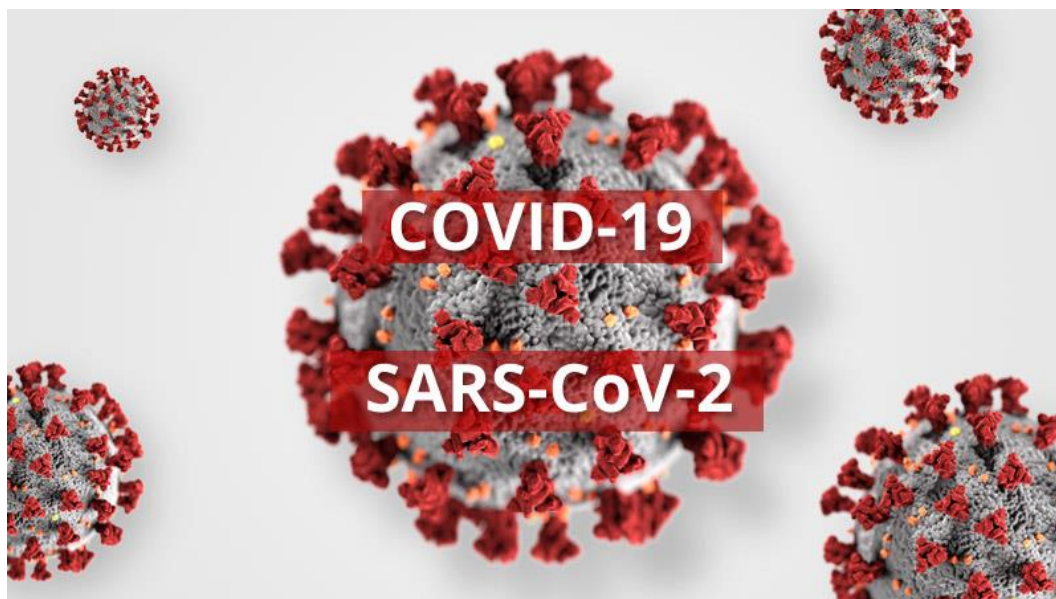
Ponowna ocena i potwierdzenie kompetencji laboratorium w oparciu o normę PN-EN ISO/IEC 17025 : 2018-02 przez Polskie Centrum Akredytacji odbędzie się dnia 26 marca 2021 roku.

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 5560 zachorowań na choroby zakaźne przy wskaźniku zapadalności 3935,45 obliczonym na 100.000 tys. mieszkańców, to jest o 3076 więcej w porównaniu do 2019 r., w którym zarejestrowano ogółem 2484 zachorowań na choroby zakaźne. Przyczyną wzrostu zachorowań było wystąpienie epidemii COVID-19, wywołanej szczepem koronawirusa SARS-CoV-2, gdzie ogółem zarejestrowano 4944 przypadki zakażeń.

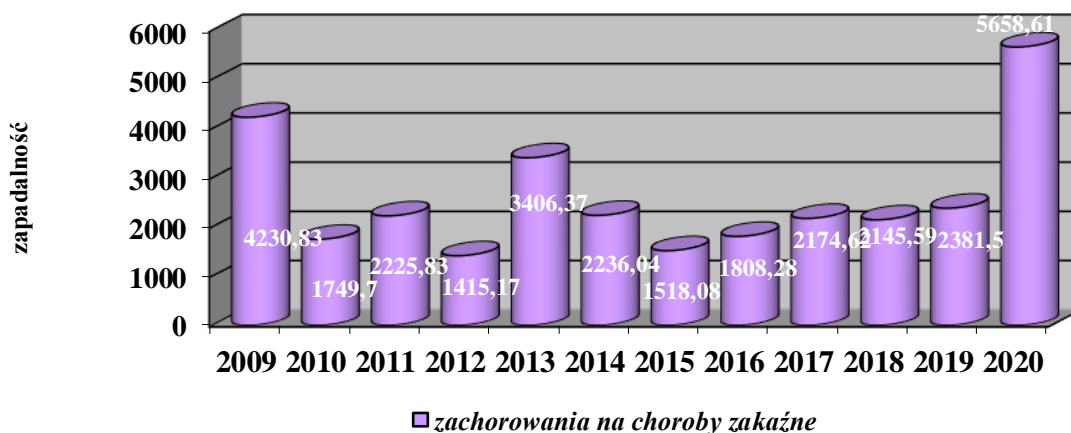
Tabela 1. Wybrane dane epidemiologiczne dotyczące występowania chorób zakaźnych w powiecie grodzkim i ziemskim

| 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.

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie wybranych chorób zakaźnych

W niniejszym opracowaniu, obliczając wskaźnik zapadalności, posłużono się danymi uzyskanymi w Urzędzie Statystycznym w Zielonej Górze. Według tych danych na dzień 30.06.2019 r., na terenie na terenie powiatu grodzkiego zamieszkuje 140,874 tys. osób (74,063 tys. kobiet i 66,811 tys. mężczyzn). Nadzorem objęto powiat grodzki Zielona Góra. Ludność powiatu zamieszkuje miasto Zielona Góra.



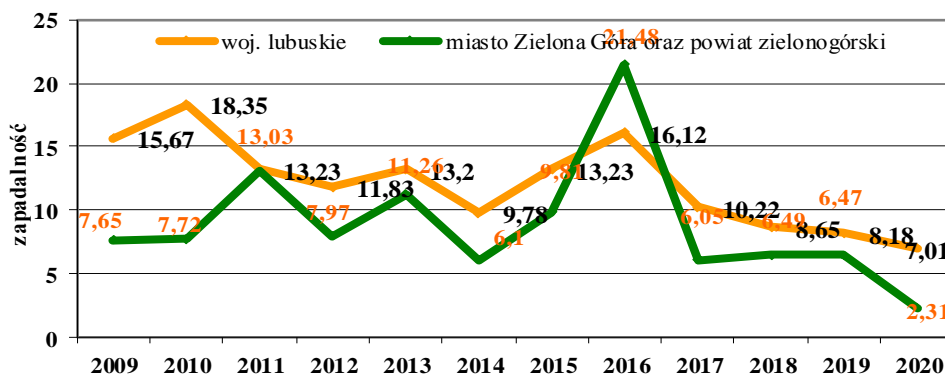
Wykres 1. Współczynnik zapadalności na choroby zakaźne zarejestrowane w latach 2009-2020

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* w stosunku do roku poprzedniego z 10 do 3. W powiecie grodzkim zachorowały 3 osoby (zap. 2,21), w tym 1 mężczyzna oraz 2 kobiety. Czynnikiem etiologicznym zatruc były pałeczki typu *Salmonella enteritidis*.

Osoby z najbliższego otoczenia domowego chorych zbadano w kierunku nosicielstwa pałeczek *Salmonella*.



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 odnotowano spadek zachorowań na zakażenia jelitowe wywołane przez *Escherichia coli*. Odnotowano 4 zachorowania (zap. 1,84), natomiast w 2019 r. – 9 (zap. 4,16). W powiecie grodzkim wystąpiły 4 przypadki (zap. 2,83) u 3 mężczyzn w wieku 7 lat, 31 lat i 3 lata oraz u 1 kobiety w wieku 4 lat. W roku 2020 nie zarejestrowano wystąpienia zespołu hemolityczno -mocznicowego w odróżnieniu do roku poprzedniego. Wszyscy chorzy byli poddani hospitalizacji w Szpitalu Uniwersyteckim w Zielonej Górze.

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 2020 r. zarejestrowano 21 zachorowań (zap. 14,86). Zachorowania w grupach wiekowych kształtowały się następująco:

- od 30 do 35 lat zachorowało - 1 osoba (1 mężczyzna)
- od 40 do 44 lat zachorowały - 1 osoba (1 mężczyzna)
- od 45 do 49 lat zachorowały - 1 osoba (1 mężczyzna)
- od 50 do 54 lat zachorowały - 2 osoby (1 kobieta i 1 mężczyzna),
- od 55 do 59 lat zachorowały - 2 osoby (1 kobieta i 1 mężczyzna),
- od 60 do 64 lat zachorowała - 3 osoby (2 kobiety i 1 mężczyzna),
- od 65 do 74 lat zachorowały - 5 osób (3 kobiety i 2 mężczyzn),
- od 75 i powyżej zachorowało - 6 osób (4 kobiety i 2 mężczyzn).

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 odnotowano znaczący spadek ilości zachorowań. W 2019 roku zarejestrowano 53 przypadki natomiast w 2020 r. zarejestrowano 12 przypadków (zap. 8,49), w tym 7 chłopców i 5 dziewcząt. Zachorowania wystąpiły wśród dzieci do 4 roku życia.

Zachorowania w grupach wiekowych kształtowały się następująco:

- od 0 do 1 lat - 7 osób (4 chłopców i 3 dziewczynki)
- od 2 do 3 lat - 4 osoby (2 chłopców i 2 dziewczynki)
- 4 lata - 1 osoba (1 chłopiec)

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

2.10 Wirusowe zakażenia jelitowe wywołane przez norowirusy

W 2020 roku wykazano 1 zachorowanie wywołane przez norowirusy (zap. 0,71). W roku 2019 nie wykazano zachorowań na powyższą jednostkę chorobową. Osoba została poddana hospitalizacji, a zachorowanie zostało potwierdzone badaniami laboratoryjnymi.

2.11. Wirusowe zakażenia jelitowe inne określone

W omawianym okresie sprawozdawczym zarejestrowano spadek zachorowań. Zarejestrowano 7 zachorowań (zap. 4,95), które dotyczyły 5 mężczyzn i 2 kobiet. W 2019 r. zarejestrowano 44 zachorowania (zap. 31,23). Powyższe osoby były leczone ambulatoryjnie.

2.12. Wirusowe zakażenia jelitowe u dzieci do lat 2

W 2020 r. zarejestrowano spadek zakażeń. Zachorowało 8 osób (zap. 5,66).

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

W 2020 roku zarejestrowano znaczny spadek zachorowań, tj. o 156 przypadków. W roku 2019 zarejestrowano 260 zachorowań (zap. 184,56), w roku 2020 zarejestrowano 104 przypadki.

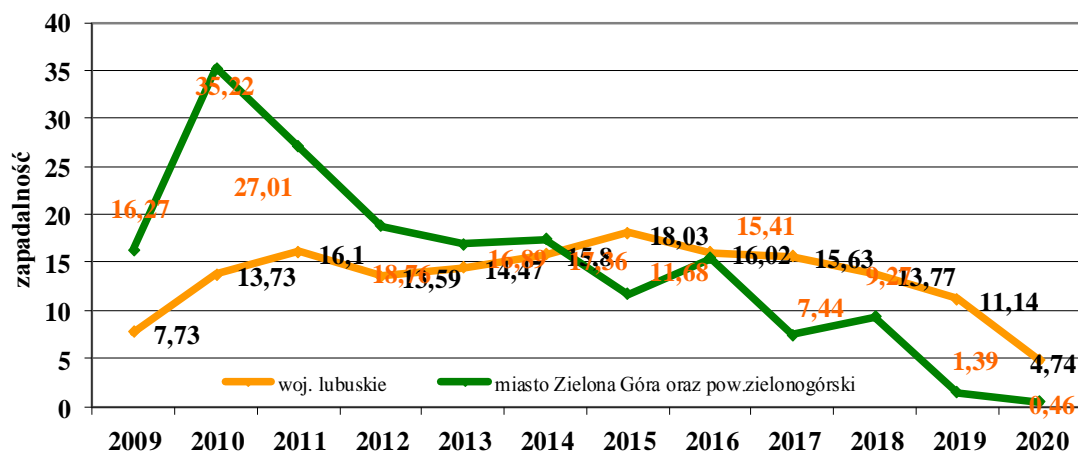
3. Zakażenia krwiopochodne

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 roku 2020 zarejestrowano 1 przypadek w powiecie grodzkim u kobiety (zap. 0,46). Do zakażenia doszło prawdopodobnie podczas zabiegu medycznego. Zachorowanie zarejestrowano jako przypadek przewlekły. Chorą hospitalizowano w Klinicznym Oddziale Chorób Zakaźnych Szpitala Uniwersyteckiego w Zielonej Górze. Cztery osoby będące w kontakcie z chorą na WZW typu C zostały objęte nadzorem lekarskim.



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

3.3 Nowo wykryte zakażenia HIV

W omawianym okresie sprawozdawczym zarejestrowano wzrost nowo wykrytych zakażeń wirusem HIV o 2 przypadki. W roku 2020 zarejestrowano 8 przypadków (zap. 5,66), w tym 6 mężczyzn (w wieku 36, 26, 27, 46, 35, 56 lat) oraz 2 kobiety (w wieku: 38, 39 lat).

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.

3.5 Wirusowe zapalenie opon mózgowych inne określone i nieokreślone

W 2020 roku zarejestrowano 1 zachorowanie na wirusowe zapalenie mózgu (zap. 0,46).

Zachorowanie wystąpiło u dziecka płci męskiej w wieku 7 lat. Dwa tygodnie przed zachorowaniem dziecko przebywało na wakacjach w Tunezji. Chłopiec był hospitalizowany w Szpitalu Uniwersyteckim w Zielonej Górze. W 2019 roku także zarejestrowano 1 przypadek (zap. 0,46).

3.6 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 448 przypadków (zap. 318,01), w roku 2020 zarejestrowano 55 osób (zap. 72,71), w tym 23 mężczyzn i 32 kobiety. Spośród ww. chorych zaszczepiono przeciwko ospie wietrznej 2 osoby jedną dawką szczepionki. Pozostałe osoby nie zostały zaszczepione bądź nie uzyskano informacji dotyczących szczepień. Wszystkich chorych leczono ambulatoryjnie.

4.2 Krztusiec

W porównaniu do 2019 r. zarejestrowano spadek zachorowań o 2 przypadki. W 2019 r. zarejestrowano 3 zachorowania (zap. 1,39), a w 2020 roku zarejestrowano 1 zachorowanie na krztusiec (zap. 0,46). Zachorowanie wystąpiło w powiecie grodzkim (zap. 0,71) u kobiety w wieku 2 lat. Dziecko było szczepione według obowiązującego kalendarza szczepień, otrzymało 3 dawki szczepionki, hospitalizowane w Szpitalu Uniwersyteckim w Zielonej Górze. Zachorowania rozpoznano na podstawie objawów klinicznych i badań laboratoryjnych.

4.3 Szkarlatyna

W omawianym okresie sprawozdawczym zarejestrowano spadek zachorowań na szkarlatynę. W 2020 roku zachorowało 25 osób (zap. 17,70), w tym 11 mężczyzn i 14 kobiet. Jedna osoba chora była hospitalizowana w Szpitalu Uniwersyteckim w Zielonej Górze, przypadek potwierdzony laboratoryjnie, zachorowanie wystąpiło u 4-letniego dziecka płci żeńskiej.

5. Zachorowania i podejrzenia zachorowań na grypę

W minionym roku w powiecie grodzkim odnotowano 204 przypadki (zap. 144,39). Nastąpił spadek zachorowań w stosunku do roku 2019 .

Liczba zachorowań w poszczególnych miesiącach kształtowała się następująco:

| | | |
|-------------|---|---------------|
| styczeń | – | 93 przypadków |
| luty | – | 53 przypadków |
| marzec | – | 58 przypadki |
| kwiecień | – | 0 przypadków |
| maj | – | 0 przypadków |
| lipiec | – | 0 przypadków |
| wrzesień | – | 0 przypadek |
| październik | – | 0 przypadków |
| listopad | – | 0 przypadków |
| grudzień | – | 0 przypadków |

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

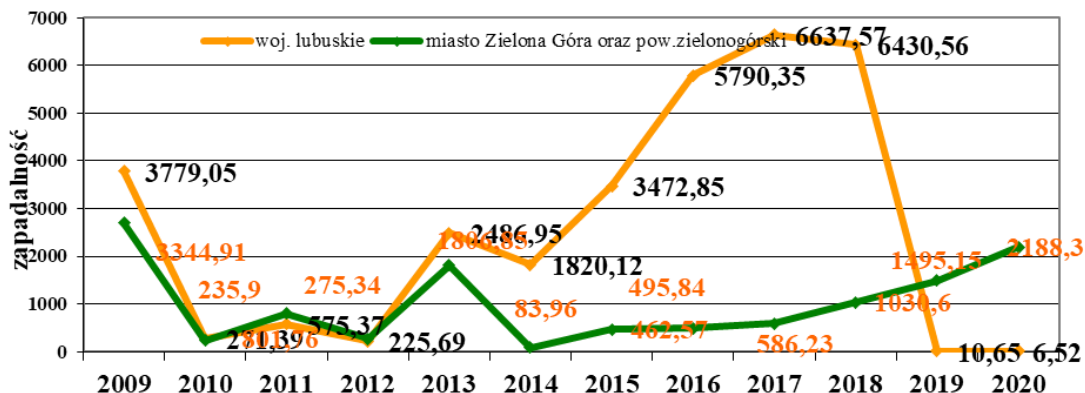
| | |
|----------------|-----------------|
| od 0 do 4 lat | 25 zachorowań |
| od 5 do 14 lat | 34 zachorowania |

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie wybranych chorób zakaźnych

od 15 do 64 lat 124 zachorowania

od 65 lat i powyżej 21 zachorowań.

W przypadku 13 zachorowań rozpoznano potwierdzono badaniami laboratoryjnymi. U 7 mężczyzn oraz 6 kobiet wykryto wirusa grypy typ A, z czego 12 osób chorych hospitalizowano w Szpitalu Uniwersyteckim w Zielonej Górze.



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

6. Gruźlica

W omawianym okresie sprawozdawczym zmalała ilość zachorowań na gruźlicę o 10 przypadków.

W 2019 r. zarejestrowano 13 przypadków (zap. 6,00), w 2020 r. zarejestrowano 3 zachorowania na gruźlicę (zap. 1,38). Wszystkie zachorowania zarejestrowano w powiecie grodzkim (zap. 2,12), u 2 mężczyzn (38 i 58 lat) i 1 kobiety pochodzenia nepalskiego w wieku 23 lat. Wszystkie osoby były hospitalizowane w Szpitalu w Torzymiu.

Nadzorem lekarskim objęto 8 osób z najbliższego otoczenia domowego chorych.

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 zmniejszyła się liczba zachorowań na chorobę wywołaną przez *Streptococcus pneumoniae*. W roku 2020 zarejestrowano 5 przypadków (zap. 3,54),

Zachorowania przebiegały pod postacią:

- posocznicy – zarejestrowano 2 zachorowania (zap. 1,42), u kobiety lat 86 i mężczyzny lat 61,
- choroba inna określona i nieokreślona – 3 zachorowania (zap. 2,12) u kobiet lat 73 i 86 oraz mężczyzny lat 61,

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 przeciwko wściekliznie zaszczepiono 26 osób (zap. 18,40). Powodem narażenia był kontakt ze zwierzętami domowymi lub dzikimi, tj. z:

- psem - 14 osób
- kuną - 1 osoba
- lisem - 1 osoba
- nietoperzem - 1 osoba
- myszą - 1 osoba .

Ogółem wśród osób narażonych na wściekliznę w wyniku pokąsania przez zwierzęta przeprowadzono 26 wywiadów epidemiologicznych, wszystkie osoby pokąsane zaszczepiono przeciwko wściekliznie. Od lekarzy weterynarii otrzymano decyzje nakazujące poddanie zwierzęcia obserwacji w kierunku wścieklizny.

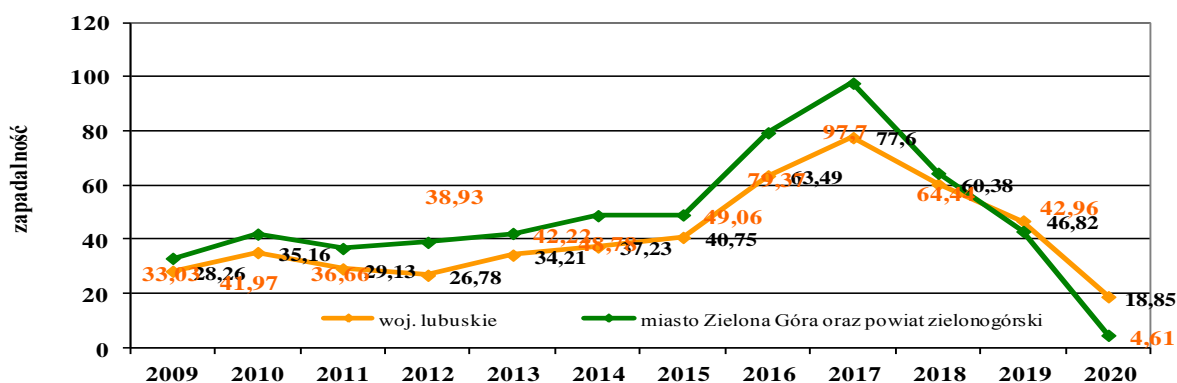
11.2 Borelioza – choroba z Lyme

W 2020 r. zarejestrowano 8 zachorowań na boreliozę (zap. 5,66). w tym u jednej osoby zdiagnozowano neuroboreliozę (zap. 0,46).

W wyniku dochodzenia epidemiologicznego ustalono, że spośród 8 chorych, 7 osób deklarowało ukąszenie przez kleszcza, w 5 przypadkach wystąpił charakterystyczny rumień wędrujący .

U 7 osób rozpoznanie potwierdzono badaniami serologicznymi co stanowi 90 % ogółu zachorowań.

U jednej osoby 12 letniego mężczyzny, rozpoznano neuroboreliozę, w trakcie dochodzenia epidemicznego ustalono, iż w celu identyfikacji zachorowania nie stwierdzono obecności kleszcza jak i charakterystycznego rumienia wędrującego. Podejrzanie zachorowania nastąpiło po wystąpieniu u dziecka porażenia nerwu twarzowego. Neuroboreliozę potwierdzono badaniem płynu mózgowo rdzeniowego. Dziecko było hospitalizowane w Wielospecjalistycznym Szpitalu SPZOZ w Nowej Soli.



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

11.3 Malaria

W 2020 roku nie zarejestrowano zachorowań na malarię. W 2019 r. zarejestrowano 1 przypadek zachorowania na malarię (zap. 0,46).

11.4 Tularemia

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

12. Inne choroby objęte nadzorem epidemiologicznym

12.1 Choroba wywołana przez *Streptococcus pyogenes*

Odnotowano spadek zachorowań. W 2020 zachorowało 14 osób (zap. 9,91).

Zachorowania przebiegały pod postacią:

- róża - zarejestrowano 12 zachorowania (zap. 8,49) – 6 mężczyzn i 6 kobiet.
- choroba inna określona i nieokreślona – zarejestrowano 2 zachorowania (zap. 0,92).
u 1 mężczyzna i 1 kobiety.

Z ogólnej liczby zachorowań 11 osób chorych hospitalizowano tj. 45,83% wszystkich zachorowań, pozostałe osoby leczono ambulatoryjnie.

12.2 Choroby przenoszone drogą płciową

W omawianym okresie sprawozdawczym zarejestrowano 1 przypadek wystąpienia zachorowań na choroby przenoszone drogą płciową.

W tej grupie chorób zarejestrowano zachorowanie na rzeżączkę (zap. 0,46) u 1 mężczyzny w wieku 21 lat.

12.3 Zakażenia SARS CoV-2

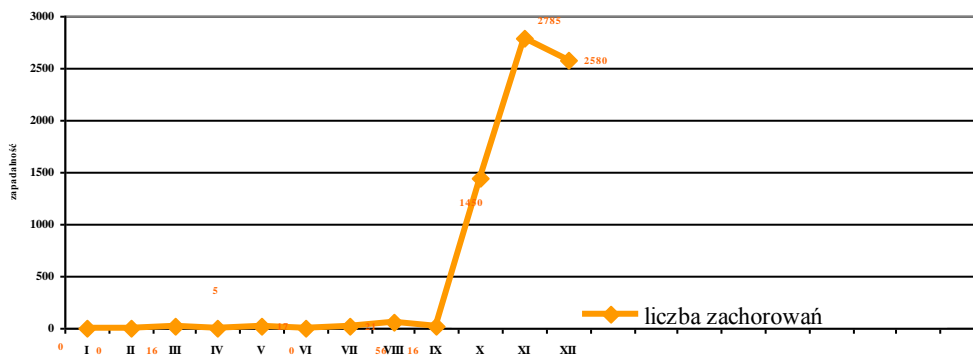
W 2020 roku zarejestrowano łącznie 4944 przypadki zachorowań na COVID-19, wywołaną szczepem koronawirusa SARS CoV-2 (zap. 3499,43).

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie wybranych chorób zakaźnych

Niniejsze zachorowania zarejestrowano w następujących miesiącach;

| | |
|---------------|------|
| - Styczeń | 0 |
| - Luty | 0 |
| - Marzec | 12 |
| - Kwiecień | 3 |
| - Maj | 15 |
| - Czerwiec | 0 |
| - Lipiec | 16 |
| - Sierpień | 31 |
| - Wrzesień | 12 |
| - Październik | 1234 |
| - Listopad | 1821 |
| - Grudzień | 1800 |

Analiza zachorowań na COVID-19 w 2020 roku



Wszystkie przypadki zachorowań potwierdzono badaniami laboratoryjnymi. Spośród wszystkich zachorowań hospitalizacji poddano 240 osób. W 102 przypadkach wystąpił zgon, Zgony, w poszczególnych grupach wiekowych kształtowały się następująco w przedziale:

| | |
|------------------------------------|------------|
| od 30 do 39 lat zarejestrowano | 1 zgon |
| od 50 do 59 lat zarejestrowano | 4 zgony |
| od 60 lat i powyżej zarejestrowano | 97 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 2020 r. zarejestrowano 9 odczynów NOP. Wszystkie NOP-y miały przebieg łagodny i dotyczyło odczynu w miejscu podania preparatu do immunizacji.

15. Podsumowanie

W 2020 roku zarejestrowano ogółem 5560 zachorowań na choroby zakaźne to jest o 3076 przypadków więcej w porównaniu do roku poprzedniego, w którym zarejestrowano 2484 zachorowań. Przyczyną wzrostu zachorowań było wystąpienie pandemii wywołanej wirusem SARS CoV-2 co stanowiło 88,92 % wszystkich zachorowań.



<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 nadzorowanego powiatu grodzkiego zewidencjonowano ogółem 408 obiektów prowadzących działalność leczniczą, w tym:

- 8 obiektów leczniczych wykonujących stacjonarne świadczenia zdrowotne,
- 148 obiektów leczniczych wykonujących ambulatoryjne świadczenia zdrowotne,
- 252 praktyk zawodowych lekarskich i pielęgniarskich.

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

W tej grupie podmiotów zewidencjonowano 6 obiektów, tj.:

- Szpital Uniwersytecki im. Karola Marcinkowskiego Sp. z o.o. w Zielonej Górze, ul. Zyty 26;
- 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 1 obiekt, tj.:

- SPZOZ MSWiA Poliklinika Zielona Góra, 65-044 Zielona Góra, ul. Wazów 42.

W wyżej wymienionych obiektach ogółem przeprowadzono **5** kontroli: 4 tematyczne 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, kardiomonitor 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.

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 (poczekalnie) 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.

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, 3 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

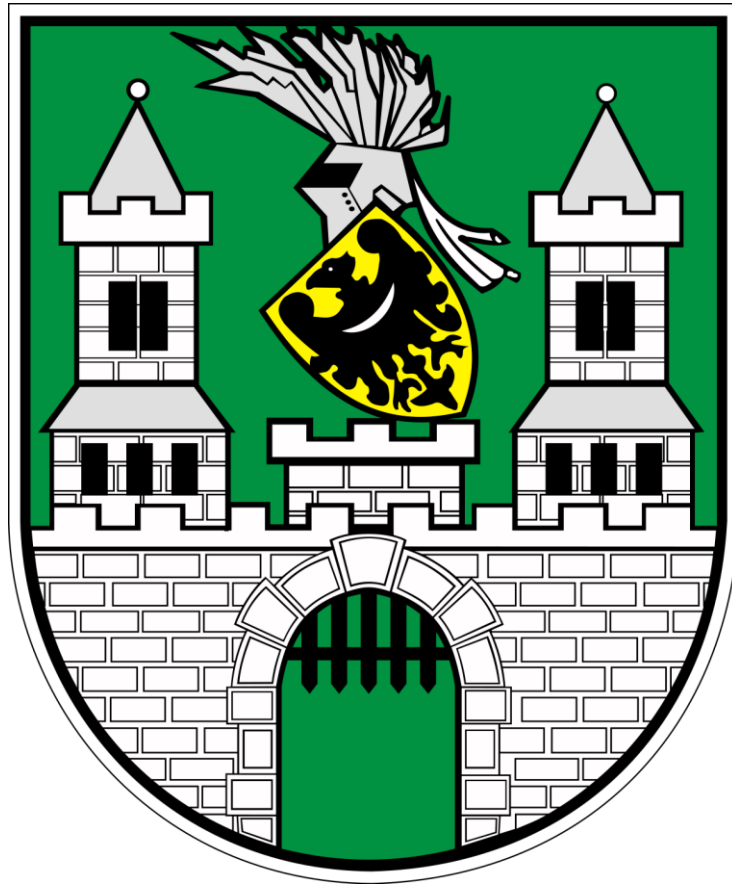
Ogółem wydano :

- 4691 decyzji, w tym o poddaniu się obowiązkowej izolacji lub kwarantannie, skracające /zwalnijące z kwarantanny, zmieniające, umarzające, przedłużające izolację lub kwarantannę,
- 5 decyzji o opłacie¹⁾,
- 82 postanowień oraz 1 tytuł wykonawczy,
- przeprowadzono 4681 wywiadów epidemiologicznych.

2.5 Podsumowanie:

W 2020 roku w związku z wprowadzeniem stanu epidemii na terenie Rzeczypospolitej Polskiej 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.wikipedia.org/wiki/Herb_Zielonej_G%C3%B3ry

III. STAN SANITARNY OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

1. Informacje ogólne.

W 2020 roku skontrolowano **83** obiekty użyteczności publicznej znajdujące się na terenie miasta Zielona Góra, spośród **481** ujętych w ewidencji tj. 18% (w 2019 r. – 49%). Kontrolą objęto:

- Ustępy Publiczne - skontrolowano 1 z 5 znajdujących się w ewidencji
- Ustępy Ogólnodostępne - skontrolowano 1 z 7 znajdujących się w ewidencji
- Domy pomocy społecznej - skontrolowano 1 z 2 znajdujących się w ewidencji
- Noclegownie - skontrolowano 2 z 5 znajdujących się w ewidencji
- Hotele, motele, pensjonaty, kempingi, domy wycieczkowe, schroniska - skontrolowano 1 spośród 17 obiektów znajdujących się w ewidencji
- Inne obiekty świadczące usługi hotelarskie - skontrolowano 6 z 18 znajdujących się w ewidencji
- Zakłady fryzjerskie - skontrolowano 19 z 149 znajdujących się w ewidencji.
- Zakłady kosmetyczne - skontrolowano 25 z 106 znajdujących się w ewidencji.
- Studia tatuażu - skontrolowano 2 z 10 znajdujących się w ewidencji.
- Zakłady odnowy biologicznej – skontrolowano 2 z 14 znajdujących się w ewidencji.
- Inne zakłady, w których świadczone są łącznie więcej niż jedna z usług fryzjerskich, kosmetycznych, odnowy biologicznej i tatuażu - skontrolowano 2 z 16 znajdujących się w ewidencji.
- Dworce autobusowe - skontrolowano – 1 z 2 znajdujących się w ewidencji.
- Tereny rekreacyjne – skontrolowano 1 z 15 znajdujących się w ewidencji
- Cmentarze - skontrolowano 5 spośród 13 znajdujących się w ewidencji
- Inne obiekty użyteczności publicznej - skontrolowano 14 spośród 93 znajdujących się w ewidencji.

W 10 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 do dezynfekcji narzędzi o szerokim spectrum działania (o właściwościach wirusobójczych, grzybobójczych, bakterioobójczych, prątkobójczych oraz sporobójczych), niezabezpieczenia narzędzi przed wtórnym zanieczyszczeniem oraz nieprzestrzegania reżimu sanitarnego zgodnie z obowiązującymi zaleceniami/wytycznymi Ministra Zdrowia i Głównego Inspektora Sanitarnego.

2. Stan sanitarny wybranych obiektów.

2.1. Ustępy publiczne

W 2020 r. kontroli sanitarnej poddano 1 ustęp będący pod nadzorem PSSE Zielona Góra. Obiekt oceniono podczas kontroli akcyjnej Giełdy 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

Źródło: opracowanie własne (fot. Patrycja Miszon)

i kanalizacyjno-sanitarnej, 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 na terenie miasta Zielona Góra skontrolowano 1 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 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 z ich prawidłowego stosowania,

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

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 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.



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

2.4. Noclegownie dla bezdomnych

W 2020 roku skontrolowano 2 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 Chynowie” w Zielonej Górze wprowadzony i przestrzegany jest reżim sanitarny. Nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie sanitarno-porządkowym. 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

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

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.

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

W roku 2020 skontrolowano 1 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”.

2.6. Inne obiekty, w których świadczone są usługi hotelarskie



W roku 2020 na terenie miasta Zielona Góra skontrolowano 6 obiektów, w których świadczone są usługi hotelarskie, łącznie przeprowadzono 7 kontroli.

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

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.

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

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.

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

We wszystkich obiektach udzielano instruktażu i pozostawiono materiały informacyjno-edukujące. Stan sanitarny skontrolowanych obiektów z tej grupy oceniono jako „dobry”.

2.7. Zakłady fryzjerskie.

W roku 2020 na terenie miasta Zielona Góra nadzorem objęto 19 zakładów fryzjerskich. Łącznie w tych obiektach przeprowadzono 41 kontroli.

W 2020 r. prowadzono 2 postępowania administracyjne jako kontynuacja postępowań administracyjnych z 2019 r. – Zakład Fryzjerski Małgorzata Szymańska przy ul. Pionierów Zielonej Góry 8 w Zielonej Górze, Zakład Fryzjerski Aleksandra Staszewska ul. Majora Henryka Sucharskiego nr 2 w Zielonej Górze. Jako kontynuacja postępowań administracyjnych w tych obiektach – wydano 2 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.

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

Kontrola wykazała nieprawidłowości w zakresie niewłaściwej gospodarki odpadami potencjalnie zakaźnymi, brak procedur, brak prowadzenia dezynfekcji narzędzi fryzjerskich wielokrotnego użycia w pełnym zanurzeniu.



Źródło: opracowanie własne (fot. Patrycja Miszon)

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

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

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

2.8. Zakłady kosmetyczne.

W 2020 r. na terenie miasta Zielona Góra skontrolowano 25 zakładów kosmetycznych.



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).

Źródło: <https://giphy.com/stickers/nail-polish-opi-products-12QtDZ1gqxqOJzuxs4y>

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.

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

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 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.

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.

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”.

2.9 Zakłady tatuażu

W roku 2020 nadzorem objęto 2 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/>

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. 10. Zakłady odnowy biologicznej.

W 2020 r. skontrolowano 2 zakłady odnowy biologicznej (solarium) znajdujące się na terenie miasta Zielona Góra. Podczas kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości oraz nie wydano zaleceń. Obiekty

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

zostały odpowiednio przygotowane w zakresie przestrzegania reżimu sanitarnego. Stan sanitarny skontrolowanych obiektów z tej grupy oceniono jako „dobry”.

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

W 2020 r. skontrolowano 2 zakłady z grupy obiektów, w których świadczone są łącznie więcej niż jedna z usług fryzjerskich, kosmetycznych, odnowy biologicznej i tatuażu. Łącznie w tych obiektach przeprowadzono 4 kontrole sanitarne.



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

Źródło: <https://giphy.com/stickers/Jogapiiekna-face-massage-masaz-twarzy-masa-JIA5cmFITG6owYZkdF>

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.

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”.

2.12. Dworce autobusowe

W roku 2020 na terenie miasta Zielona Góra skontrolowano 1 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 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.



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

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).

2.13. Tereny rekreacyjne.

W roku 2020 skontrolowano 1 obiekt z grupy terenów rekreacyjnych, w którym przeprowadzono 2 kontrole sanitarne. Kontrola akcyjna na terenie Parku Linowego „Dzika Ochła” 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 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.

2.14. Cmentarze

W roku 2020 skontrolowano 5 cmentarzy spośród 13 znajdujących się pod nadzorem. Bieżący stan porządkowy skontrolowanych cmentarzy był zachowany: utrzymane czysto, oznakowane tablicami informacyjnymi, regulaminami itp.

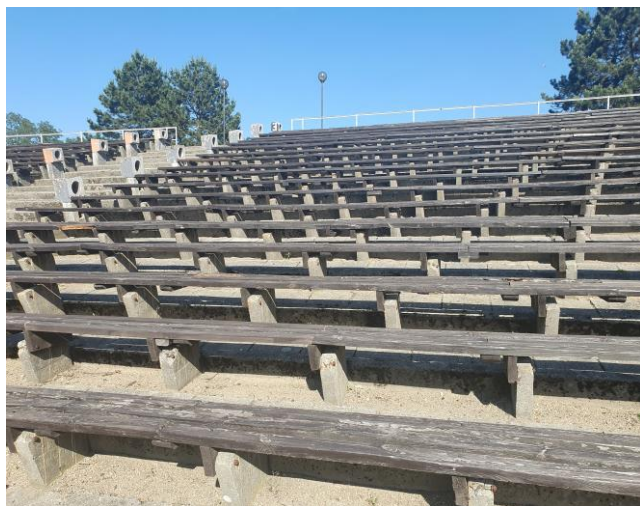
Na wszystkich cmentarzach w związku z trwającą epidemią COVID-19 przestrzegany był reżim sanitarny tj. przy bramkach wejściowych na teren cmentarza zapewniono środki dezynfekcyjne rąk, niezbędne informacje o zachowaniu dystansu społecznego, zakładaniu maseczek ochronnych, rękawiczek, myciu rąk itp. Stan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

2.15. Inne obiekty użyteczności publicznej

W 2020 roku na terenie miasta Zielona Góra skontrolowano 14 obiektów użyteczności publicznej. Skontrolowano obiekty z grupy obiektów kulturalno-widowiskowych, obiekty sportowe, Stacje Paliw, obiekty związane z pochówkiem zmarłych.

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



Źródło: opracowanie własne (fot. Patrycja Miszon)

z kulturą co było przyczyną ograniczenia obsady kadrowej w ZOK a tym samym braku okresowych działań naprawczych sceny i widowni; wydana opinia sanitarna przez 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

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

Rady Ministrów. Kontrola wykazała, że obiekt jest zamknięty, bez oznak funkcjonowania. Interwencja niezasadna.

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

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

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

W odpowiedzi uzyskano informację, iż mając na uwadze zdrowie i bezpieczeństwo pasażerów, od początku epidemii prowadzona jest w autobusach kampania informacyjna „Limit pasażerów 50 %”, „Zajmij 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.

2.17. Imprezy Masowe

W 2020 roku wydano 18 opinii sanitarnych dotyczących imprez masowych planowanych na terenie Miasta Zielona Góra. 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

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

zadymienia była na tyle silna, że mecz został wstrzymany na ok 10 min, do momentu rozproszenia się dymu.

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



Źródło: opracowanie własne (fot. Patrycja Miszon)

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 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.

2.18. Inne

W 2020 roku na terenie miasta Zielona Góra przeprowadzono 32 kontrole tematyczne – w tym kontrola kąpieliska - plaża przy Ośrodku Rekreacyjno-Wypoczynkowym w Ochli oraz kontrole akcyjne z przedstawicielami Policji. 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 ogólnodostępnych przeprowadzono kontrole w sklepach, dyskotekach, restauracjach, klubach, na Poczcie, Gieldzie 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.

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

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 118 decyzji zezwalających na ekshumacje szczątków zwłok, nadzorowano 22 ekshumacje.
2. Wydano 21 postanowień dotyczących sprowadzenia zwłok albo szczątków ludzkich z obcego państwa.
3. Wydano 6 decyzji merytorycznych w sprawie wywozu zwłok albo szczątków ludzkich poza granice państwa i przeprowadzono 6 kontroli sanitarnych.
4. Wydano 1 opinię o projektach uchwał samorządów lokalnych;
5. Dodatkowo wydano 2 oceny sanitarne dotyczące lokali mieszkalnych – na wniosek Strony po przeprowadzonych kontrolach interwencyjnych związanych z problemem zbieractwa.
6. Wystosowano 60 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.



Źródło: opracowanie własne (fot. Patrycja Miszon)

Podsumowanie

1. W 2020 roku skontrolowano 18% obiektów użyteczności publicznej znajdujących się w ewidencji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze, (2019 r. 21,5%).
2. Niewłaściwy stan sanitarno-techniczny stwierdzono w 10 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 dezynfekcji narzędzi o szerokim spectrum działania (o właściwościach wirusobójczych,

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej.

- 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:

- 2218 obiektów produkcji i obrotu żywnością, w tym 530 środków transportu żywności;
- 33 obiekty produkcji i obrotu materiałami i wyrobami do kontaktu z żywnością;
- 23 obiekty produkcji, konfekcjonowania i obrotu kosmetykami.

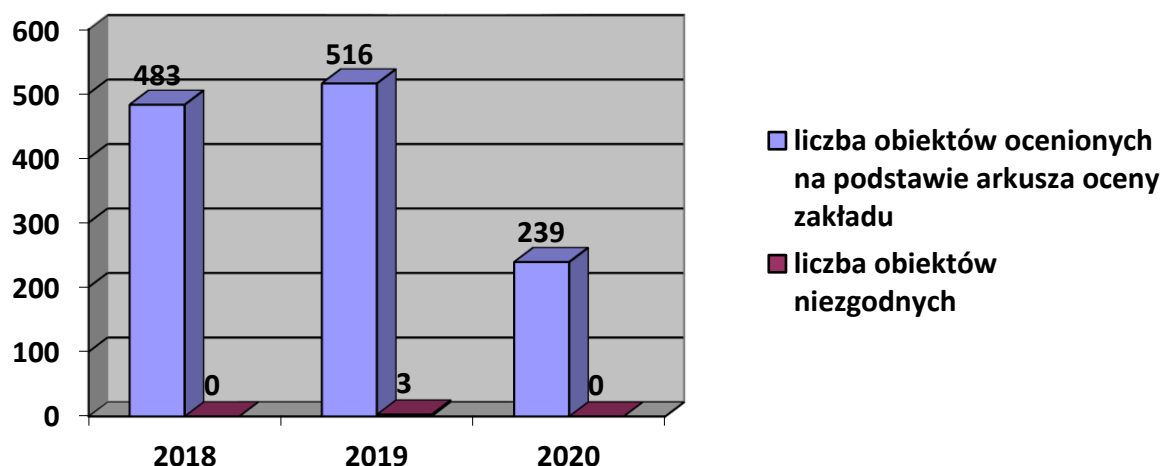
Spośród objętych nadzorem obiektów żywnościowo-żywnościowych najliczniejsze to:

- sklepy – 395 obiektów;
- zakłady żywienia zbiorowego otwarte (bary, restauracje, kawiarnie) – 353 obiektów;
- zakłady żywienia zbiorowego zamknięte (stołówki: w przedszkolach, żłobkach, szkołach, domach pomocy społecznej, zakłady cateringowe) – 138 obiektów;
- kioski spożywcze – 49 obiektów.

W nadzorowanych obiektach żywnościowo-żywnościowych przeprowadzono 894 kontrole sanitarnych , w tym 81 kontroli interwencyjnych.

W roku 2020 dokonano oceny stanu sanitarnego w 239 obiektach żywnościowo-żywnościowych.

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-żywnościowych 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-żywnościowych

Tabela.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 |
|-----|---|-----------------------------|--------------------------------|--|
| 1. | Wytwórnice lodów | 6 | 6 | 0 |
| 2. | Automaty do lodów | 3 | 2 | 0 |
| 3. | Wytwórnice tłuszczów | 2 | 0 | 0 |
| 4. | Piekarnie | 17 | 1 | 0 |
| 5. | Ciastkarnie | 23 | 4 | 0 |
| 6. | Przetwórnice owocowe, warzywne i grzybowe | 9 | 2 | 0 |
| 7. | Wytwórnice naturalnych wód | 1 | 0 | 0 |
| 8. | Zakłady garmazeryjne | 4 | 4 | 0 |
| 9. | Zakłady przemysłu zbożowo-młynarskiego | 0 | 0 | 0 |
| 10. | Wytwórnice makaronów | 0 | 0 | 0 |
| 11. | Wytwórnice wyrobów cukierniczych | 2 | 0 | 0 |
| 12. | Wytwórnice suplementów diety | 0 | 0 | 0 |
| 13. | Inne wytwórnice żywności | 19 | 2 | 0 |
| 14. | Sklepy spożywcze | 414 | 229 | 0 |
| 15. | Kioski spożywcze | 49 | 18 | 0 |
| 16. | Magazyny hurtowe | 43 | 20 | 0 |
| 17. | Obiekty ruchome i tymczasowe | 110 | 13 | 0 |
| 18. | Środki transportu | 523 | 51 | 0 |
| 19. | Inne obiekty obrotu żywnością | 502 | 17 | 0 |
| 20. | Zakłady żywienia zbiorowego - otwarte | 353 | 128 | 0 |
| 21. | Zakłady żywienia zbiorowego - zamknięte | 138 | 37 | 0 |

Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnościowych

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 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);

- 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 2 obiekty obrotu kosmetykami, przeprowadzając w nich łącznie 2 kontrole. 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-żywnościowymi 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

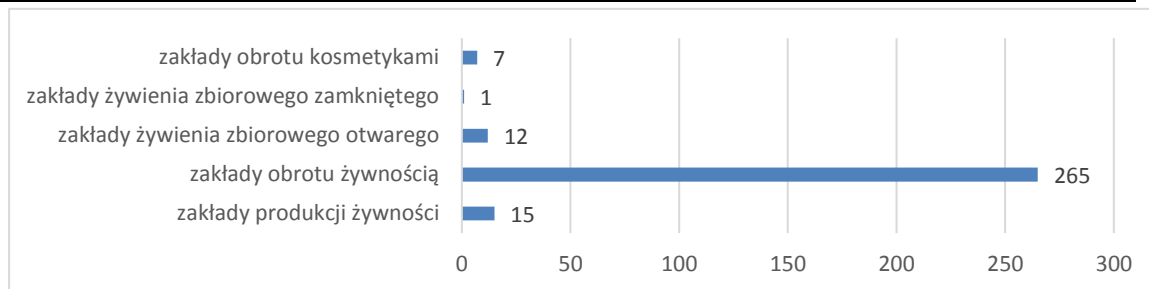
Badania jakości zdrowotnej produktów spożywczych przeprowadzane były w Dziale Laboratoryjnym WSSE w Gorzowie Wlkp. (metale, substancje dodatkowe, badania mikrobiologiczne, zawartość składników aktywnych, zawartość jodu, kaloryczność, Cez-137, akryloamid) oraz w laboratoriach należących do Wojewódzkich Stacji Sanitarno-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”.

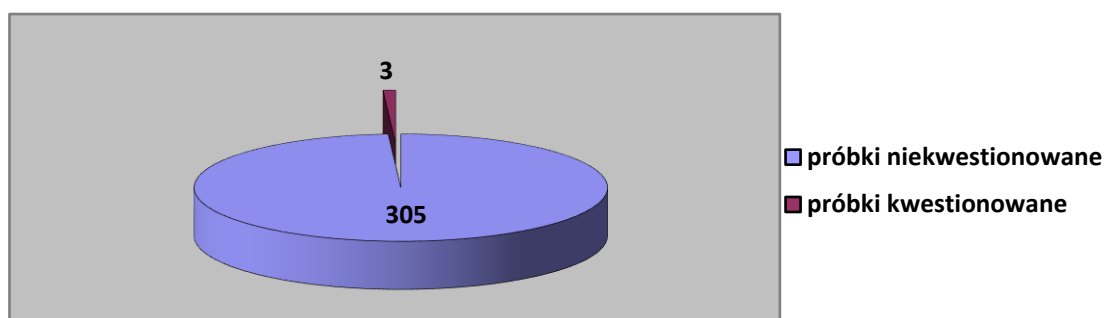
Próbki środków spożywczych pobierano w różnych obiektach produkcji i obrotu żywnością. Rodzaje obiektów oraz ilość pobranych w nich próbek przedstawia wykres 1

Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnościowych



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

Realizując roczny plan pobierania próbek, pobrano i zbadano ogółem 305 próbek; zakwestionowano 3 próbki, tj. 0,98% 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 kureczaka 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 smażalniczym. Skontrolowano tłuszcz wykorzystywany do smażenia w ciastkarni, i w 3 punktach małej gastronomii. Jakość używanego tłuszczu nie budziła zastrzeżeń.

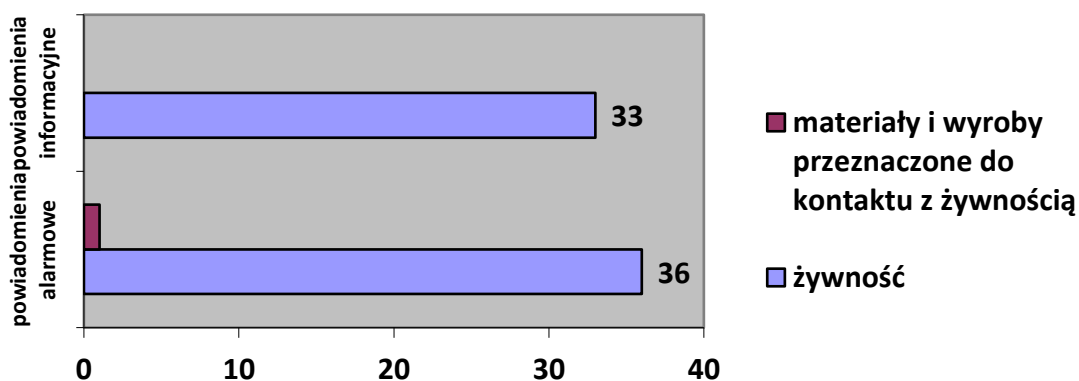
4.5. Funkcjonowanie systemu RASFF




Podstawy prawne Systemu Wczesnego Ostrzeżenia 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 ostrzeżenia 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 Ostrzeżenia o Niebezpiecznej Żywności i Paszach zapewniono funkcjonowanie systemu RASFF na terenie działania PPIS w Zielonej Górze.


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




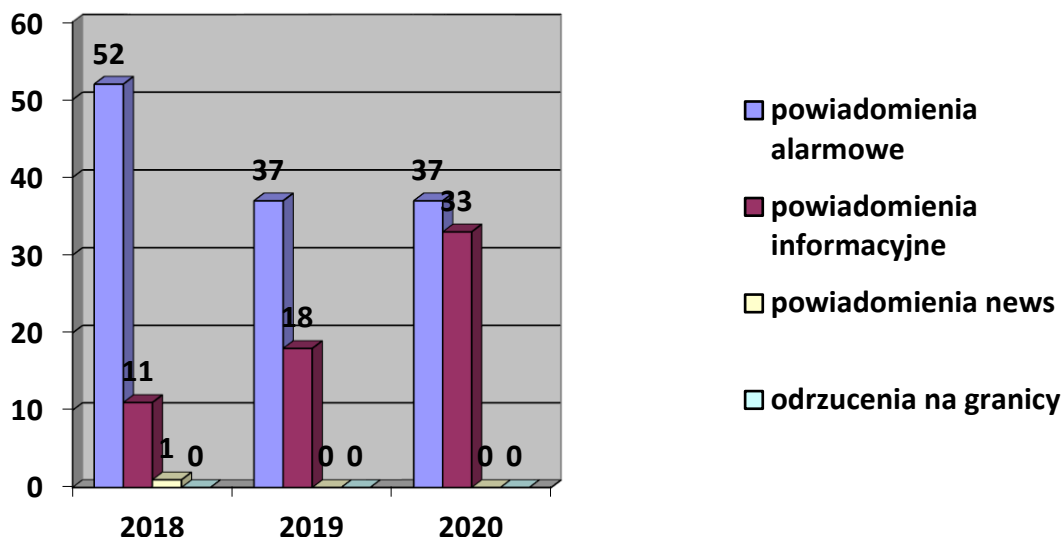
Wykres nr 4. Rodzaje powiadomień w systemie RASFF, które PPIS w Zielonej Górze otrzymał w 2020 r.

 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 nr 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 tlenu 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 opracował 2 powiadomienia w systemie RASFF: dotyczyły próbki Łososia wędzonego na zimno sałatkowego, 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 545 obiektów;
- przeprowadzono 749 kontroli i rekontroli stanu sanitarnego;

Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnościowych

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

- ⇒ na wnioski 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 11 decyzji administracyjnych nakazujących wykonanie określonych obowiązków;
 - wydano 309 decyzji o ustaleniu opłaty za czynności kontrolne i zdyskwalifikowane próbki środków spożywczych na ogólną kwotę 44 556,00 zł;
 - na osoby, które naruszyły przepisy prawa żywnościowego nałożono 64 mandaty karnych na łączną kwotę 16 700,00 zł;
 - sporządzono 5 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 1118 – w 2019 r. 920;
- ✚ przeprowadzono 894 kontrole i rekontrole stanu sanitarnego – w 2019r - 1364, kontrole i rekontrole stanu sanitarnego
- ✚ skontrolowano 745 obiektów – w 2019 r. skontrolowano 830 obiektów;
- ✚ dokonano oceny stanu sanitarnego w 238 obiektach – w 2019r. w 517 obiektach
- ✚ pobrano i zbadano ogółem 305 próbek; zakwestionowano 3 próbki, tj. 0,93% wszystkich przebadanych próbek – w 2019 r. - 425 próbek produktów żywnościowych; zakwestionowano 8 próbek, tj. 1,88%
- ✚ Nałożono 64 mandaty karnych na łączną kwotę 16 700,00 zł; w 2019 130 mandatów karnych na łączną kwotę 33 400,00 zł.;

Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnościowych

- ✚ wydano 11 decyzji administracyjnych nakazujących wykonanie określonych obowiązków – w 2019 r. wydano 27 decyzji administracyjnych nakazujących wykonanie określonych obowiązków. Pozostałe decyzje dotyczyły zatwierdzeń i wykreśleń obiektów znajdujących się pod nadzorem PPIS w Zielonej Górze;
- ✚ wydano 309 decyzji o ustaleniu opłaty za czynności kontrolne i zdyskwalifikowane próbki środków spożywczych na ogólną kwotę 44 556,00 zł.– w 2019 r. 438 decyzji o ustaleniu opłaty za czynności kontrolne i zdyskwalifikowane próbki środków spożywczych na ogólną kwotę 58 804,99 zł.;
- ✚ sporządzono 5 wniosków o nałożenie kary pieniężnej do Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp. – w 2019 r. 8 wniosków o nałożenie kary pieniężnej do Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp.



Zespół Edukacyjny Nr 10 Zielona Góra źródło: Fot. Władysław Czulak /Agencja Gazeta

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

5. Warunki sanitarne w szkołach i innych placówkach oświatowo-wychowawczych, zlokalizowanych na terenie Zielonej Góry.

W 2020 r. w ramach sprawowanego nadzoru nad warunkami pobytu dzieci i młodzieży w placówkach nauczania, wychowania i opieki, skontrolowano **17** szkół i innych placówek oświatowo – wychowawczych oraz **1** gabinet profilaktycznej opieki medycznej w szkole na terenie Zielonej Góry, spośród **200** ujętych w ewidencji, tj. 9 %. w związku z wystąpieniem stanu epidemii. 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.

Sprawowany nadzór ma na celu ochronę zdrowia dzieci i młodzieży przed ewentualnymi ujemnymi zjawiskami, związanymi z pobytem w placówce oświatowo-wychowawczej.

W skontrolowanych w 2020 roku placówkach stałych przebywało łącznie **4339** dzieci i młodzieży.

Kontrole przeprowadzono:

- w **3** żłobkach i klubach dziecięcych,
- w **4** przedszkolach i punktach przedszkolnych,
- w **3** szkołach podstawowych,
- w **4** zespołach szkół, w tym **1** przedszkolu, **2** szkołach podstawowych i w **1** szkole branżowej wchodzącej w skład zespołów szkół,
- w **1** placówce wychowania pozaszkolnego oraz w **1** centrum szkolenia zawodowego,
- w **1** sali zabaw,
- w **1** gabinecie profilaktycznej opieki medycznej w szkole.

5.1. Stan sanitarno-techniczny obiektów.

Nieodpowiadający wymaganiom stan obiektów, stwierdzono w **3** placówkach, tj. w **18** % skontrolowanych w 2020 roku obiektów (w 2019r. w 27%, w 2018 r. w 10 % skontrolowanych placówek).

Stwierdzone nieprawidłowości dotyczyły m.in.: złego stanu technicznego sal lekcyjnych, boisk sportowych, pomieszczeń bloku żywieniowego, dróg dojścia.

Wszystkie placówki objęte nadzorem w 2020 r. posiadają instalacje wodno-kanalizacyjne.

W 5 przypadkach przedłużono termin wykonania decyzji z powodu braku środków finansowych na wykonanie obowiązku.

5.2. Warunki do utrzymania higieny.

Wszystkie objęte w 2020 r. nadzorem placówki, tj. **17** placówek, skontrolowano w zakresie zapewnienia warunków do utrzymania higieny osobistej.

W **17** placówkach uczniowie mieli zapewniony dostęp do bieżącej wody zimnej i ciepłej, mydła w dozownikach bądź mydła antybakteryjnego, papieru toaletowego i ręczników jednorazowego użytku. 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.

W **7** różnego typu szkołach skontrolowanych w 2020 r. stwierdzono odpowiednie warunki do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego, co oznacza, że uczniowie ćwiczyli w salach gimnastycznych przeznaczonych do tego celu. Uczniowie nie korzystali z bazy sportowej znajdującej się na terenie miasta. Podczas kontroli warunków do prowadzenia zajęć z wychowania fizycznego, oceniono też stopień korzystania przez uczniów z natrysków po odbytych zajęciach sportowych.

W **4** skontrolowanych placówkach szkolnych uczniowie korzystali z natrysków tylko po popołudniowych zajęciach.

We wszystkich skontrolowanych szkołach podstawowych prowadzono gimnastykę śródlekcyjną.

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

W 2020 r. dokonano oceny warunków bezpieczeństwa i higieny na placach zabaw, rekreacji i terenach sportowych.

Nadzorem objęto **65** placów zabaw zlokalizowanych przy żłobkach, przedszkolach, szkołach i placówkach wypoczynku dzieci i młodzieży.

Ocena placów zabaw wykazała, że:

- place zabaw wyposażone są w piaskownice i sprzęt służący do zabaw dla dzieci, ich stan sanitarno-techniczny nie budził zastrzeżeń;
- na wszystkich placach zabaw znajdują się tablice z instrukcją bezpiecznego użytkowania urządzeń i sprzętu.
- sprzęt do zabaw oraz piasek w piaskownicach posiadał atesty i certyfikaty;

- piaskownice zaopatrzone są w pokrowce zabezpieczające przed zanieczyszczeniem odpadami zwierzęcymi.

5.5. Dożywianie dzieci i młodzieży.

W 2020 roku skontrolowano **7** placówek pod kątem dożywiania dzieci i młodzieży.

W **7** placówkach zorganizowano dożywianie, z którego skorzystało:

- w szkołach podstawowych **1441** uczniów (w tym **41** uczniów z posiłków dofinansowanych) na **2010** uczniów uczęszczających do tych szkół;
- w zespołach szkół skorzystało **782** uczniów (w tym **31** uczniów z posiłków dofinansowanych) na **1160** uczniów uczęszczających do tych szkół;

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 2020 r. nadzorem objęto **1** gabinet profilaktyki zdrowotnej i pomocy przedlekarskiej, którego stan sanitarno - techniczny nie budził zastrzeżeń.

W gabinecie zapewniono stanowisko do mycia rąk z ciepłą i zimną wodą, ręczniki jednorazowe, dozowniki na mydło w płynie i płyn antyseptyczny do rąk.

5.7 Warunki zdrowotne i higieniczne w żłobkach i klubach dziecięcych.



źródło: zlobekwisenka.zgora.pl

Na terenie Zielonej Góry działa **27** placówek tego typu, tj. 25 żłobków i 2 kluby dziecięce.

Nadzorem objęto **3** placówki, w których przebywało **293** dzieci w wieku od 6 m - ca do 3 lat. Wszystkie te placówki posiadają pozytywną opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze.

W 2020r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze wpłynęły **4** wnioski o wydanie opinii sanitarnej o warunkach bezpieczeństwa i higieny w budynku, przeznaczonym na żłobek. Wydano **4** decyzje o pomieszczeniach przeznaczonych na żłobek.

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

5.8. Warunki sanitarno - higieniczne w placówkach oświatowych pracy pozaszkolnej.

W ewidencji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze, znajduje się **16** obiektów tego typu, tj.: placówki wsparcia dziennego, ośrodki sportowe, ogniska pracy pozaszkolnej, pozaszkolne placówki specjalistyczne, domy kultury, szkoły tańca oraz **4** placówki rekreacyjne.

Nadzorem objęto **1** placówkę, w której przebywało 20 dzieci oraz **1** salę zabaw (**100** uczestników zajęć). W 2020 roku placówki tego typu funkcjonowały zgodnie z wytycznymi przeciwepidemicznymi.

5.9. Ergonomia stanowiska pracy ucznia i przedszkolaka.



W 2020r., w ramach profilaktyki zmian przeciążeniowo – zwyrodnieniowych kręgosłupa oceniono pod względem dostosowania mebli szkolnych do wzrostu dzieci i młodzieży **189** stanowisk pracy uczniów i przedszkolaków. Nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie.

Szkoła Podstawowa Nr 1 w Zielonej Górze źródło: sp1.zgora.pl

5.10. 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 **29** tygodniowych rozkładów zajęć lekcyjnych w 4 placówkach w zakresie przestrzegania norm i reguł higieny pracy umysłowej ucznia. Nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie.



źródło : sp17.zgora.pl

5.11. Wypoczynek dzieci i młodzieży.

W 2020 roku nadzorem objęto **53** placówki wypoczynku dzieci i młodzieży, w których przebywało łącznie **1785** uczestników (w 2019r. nadzorem objęto 90 placówek).

W czasie trwania *Akcji Zima i Lato* przeprowadzono łącznie 53 kontrole sanitarne.

Przygotowanie placówek, pod względem bezpieczeństwa i warunków higienicznych, nie budziło zastrzeżeń. W okresie ferii zimowych z wypoczynku skorzystało 704, a w okresie letnich wakacji - 1081 dzieci i młodzieży.

Wypoczynek w miejscu zamieszkania organizowany był na w placówkach oświatowych. Formy wyjazdowe wypoczynku organizowano w hotelach bądź w ośrodkach sportowych. Uczestnikom wypoczynku zapewniono różnego rodzaju gry, zabawy oraz zajęcia sportowe.

Nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie. 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. Ponadto dyrektorzy szkół przedstawili stopień przygotowania placówki do nowego roku szkolnego. Nieprawidłowości w tym zakresie nie stwierdzono.

5.13. Działania kontrolne i represyjne.

W 2020r. skontrolowano ogółem **17** szkół, innych placówek oświatowo – wychowawczych spośród **200** ujętych w ewidencji (**9%**), przebywało w nich łącznie z placówkami wypoczynku **6124** dzieci i młodzieży. Dla porównania w 2019r. skontrolowano 41% spośród obiektów ujętych w ewidencji.

W placówkach, łącznie z placówkami sezonowymi, przeprowadzono **141** kontroli sanitarnych (2019r.- 252 kontroli).

W wyniku przeprowadzonych kontroli wydano **12** decyzji administracyjnych, nakazujących wykonanie obowiązków w określonym terminie.

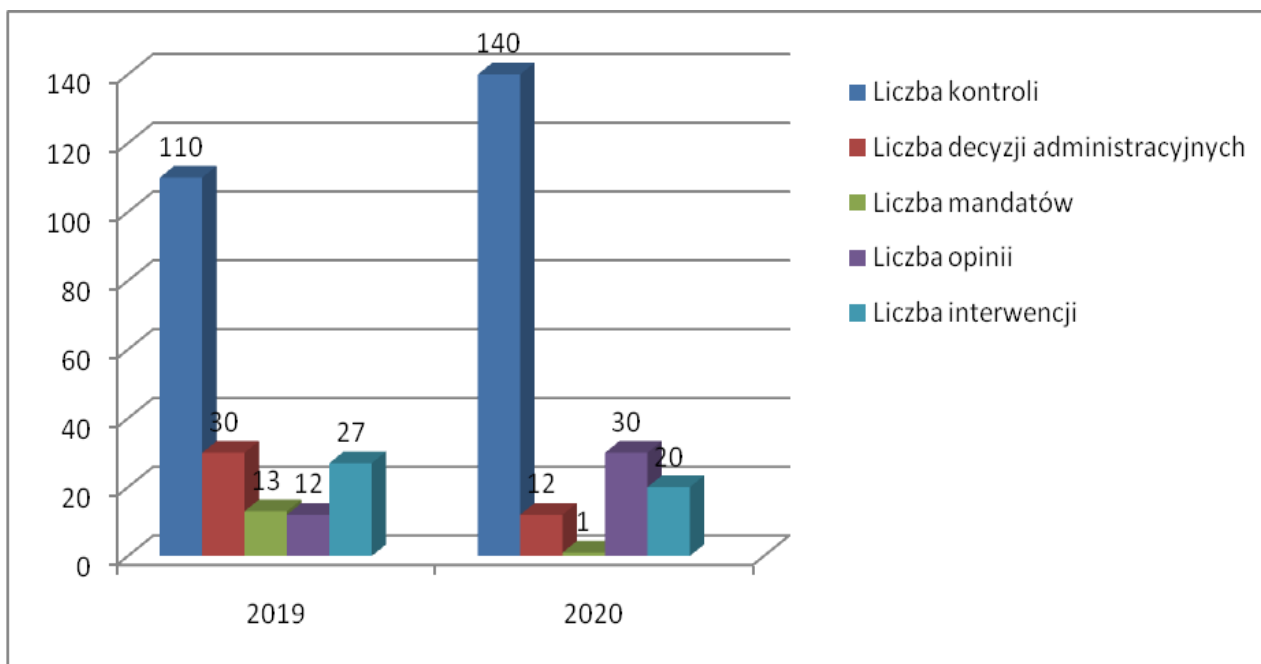
Za stwierdzone, w trakcie kontroli, uchybienia nałożono **1** mandat karny (2019r.- 13 mandatów).

Wydano **5** opinii sanitarnych dotyczące dopuszczenia do użytkowania placówek nauczania wychowania i opieki. (2019r- 12 opinii).

Na złe warunki sanitarne pobytu dzieci w placówkach wniesiono **20** interwencji, w tym **5** interwencji uznano za zasadne. (2019r- 12 interwencji).

Wydano **25** (G-25, Z-0) opinii o nauczaniu zdalnym w związku z wystąpieniem zakażenia Covid-19 w placówkach szkolnych.

Wykres nr. 1. Działalność kontrolno - represyjna PSSE w Zielonej Górze prowadzona w placówkach nauczania i wychowania w 2020r. w porównaniu do 2019r.



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. stan sanitarno – techniczny zakwestionowano w 3 obiektach, co stanowi 18 % skontrolowanych placówek (w 2019r. zły stan sanitarno – techniczny odnotowano w 27 % skontrolowanych placówek).
- Zmniejszeniu uległa liczba mandatów karnych z 13 nałożonych w 2019 roku do 1 mandatu karnego w 2020 roku za stwierdzone zaniedbania czystości i porządku w placówce nauczania, wychowania i opieki.
- Z uwagi na brak środków finansowych wydano 5 decyzji prolongujących termin wykonania obowiązków.

Warunki sanitarne w szkołach i innych placówkach oświatowo-wychowawczych

- W stosunku do 2019 r. liczba wniesionych interwencji na warunki pobytu dzieci i młodzieży w placówkach nauczania, wychowania i opieki utrzymała się na tym samym poziomie.
- W zakresie higieny pracy umysłowej ucznia w 2020r., nie stwierdzono nieprawidłowości.
- Przeprowadzona w 2020r., ocena dostosowania mebli do wzrostu uczniów nie wykazała nieprawidłowości.
- Wszystkim uczniom w skontrolowanych w 2020r., placówkach zapewniono możliwość pozostawiania podręczników.
- Opieka zdrowotna w szkołach realizowana jest przez pielęgniarki medycyny szkolnej.
- Podobnie, jak w latach poprzednich, w przedszkolach publicznych, dzieci nie mają zapewnionej opieki medycznej.
- W stosunku do 2019r. zmniejszyła się liczba placówek organizujących wypoczynek dla dzieci i młodzieży (106 w 2020 r. i 118 w 2019 r.), zmniejszeniu uległa ilość uczestników wypoczynku z 3044 w 2019 r. do 1785 w 2020r.
- Przeprowadzone w 2020r. kontrole placów zabaw i terenów rekreacyjnych, zorganizowanych przy żłobkach, przedszkolach i szkołach nie wykazały nieprawidłowości.
- W 2020r. wydano 5 pozytywnych opinii sanitarnych dla placówek opiekuńczo-wychowawczych, które niezbędne są do rejestracji w urzędzie miasta.
- 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.



<https://www.google.com> Zakład przetwórstwa mięsnego ARTEK w Zielonej Górze

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 pogarszaniu się stanu zdrowia pracujących - w szczególności powstawaniu chorób zawodowych związanych z warunkami pracy oraz absencji. 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. W 2020 r. ogłoszono stan pandemii COVID-19 co skutkowało stworzeniem specjalnych procedur bezpieczeństwa i ochrony zdrowia osób pracujących zawodowo.

1.2. Zagrożenia w środowisku pracy



<https://www.google.com>

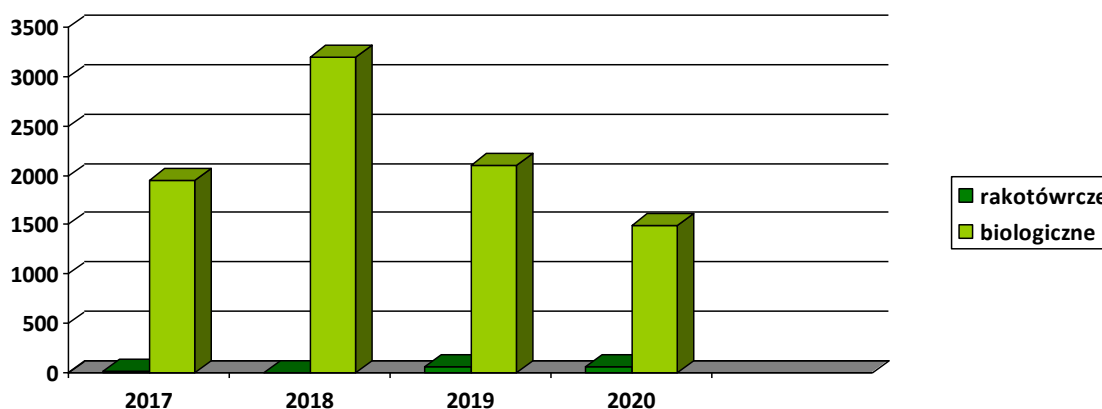
W środowisku pracy występują dwie grupy czynników szkodliwych dla zdrowia – do pierwszej grupy należą te, dla których ustalono w przepisach prawa normatywy higieniczne i są to m.in.: hałas, drgania mechaniczne, pyły, niektóre związki chemiczne, oraz czynniki o działaniu rakotwórczym i mutagennym. Do 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 w powiecie grodzkim objęto 71 zakładów pracy gdzie przeprowadzono 73 kontrole, a zatrudnionych ogółem było 12350 pracowników, w tym w narażeniu na czynniki przekraczające NDS lub N *** , pracowało 283 osób.

Tabela. 1. Zatrudnienie w skontrolowanych zakładach i liczba osób, które pracowały w przekroczeniach ustalonych normatywów higienicznych w latach 2016 – 2020

| Rok | Ilość zakładów objętych nadzorem | Liczba zatrudnionych ogółem | Liczba zatrudnionych w przekroczeniach NDS lub N*** |
|------|----------------------------------|-----------------------------|---|
| 2016 | 95 | 8946 | 55 |
| 2017 | 126 | 9043 | 418 |
| 2018 | 149 | 11079 | 528 |
| 2019 | 125 | 12080 | 323 |
| 2020 | 71 | 12350 | 283 |

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)

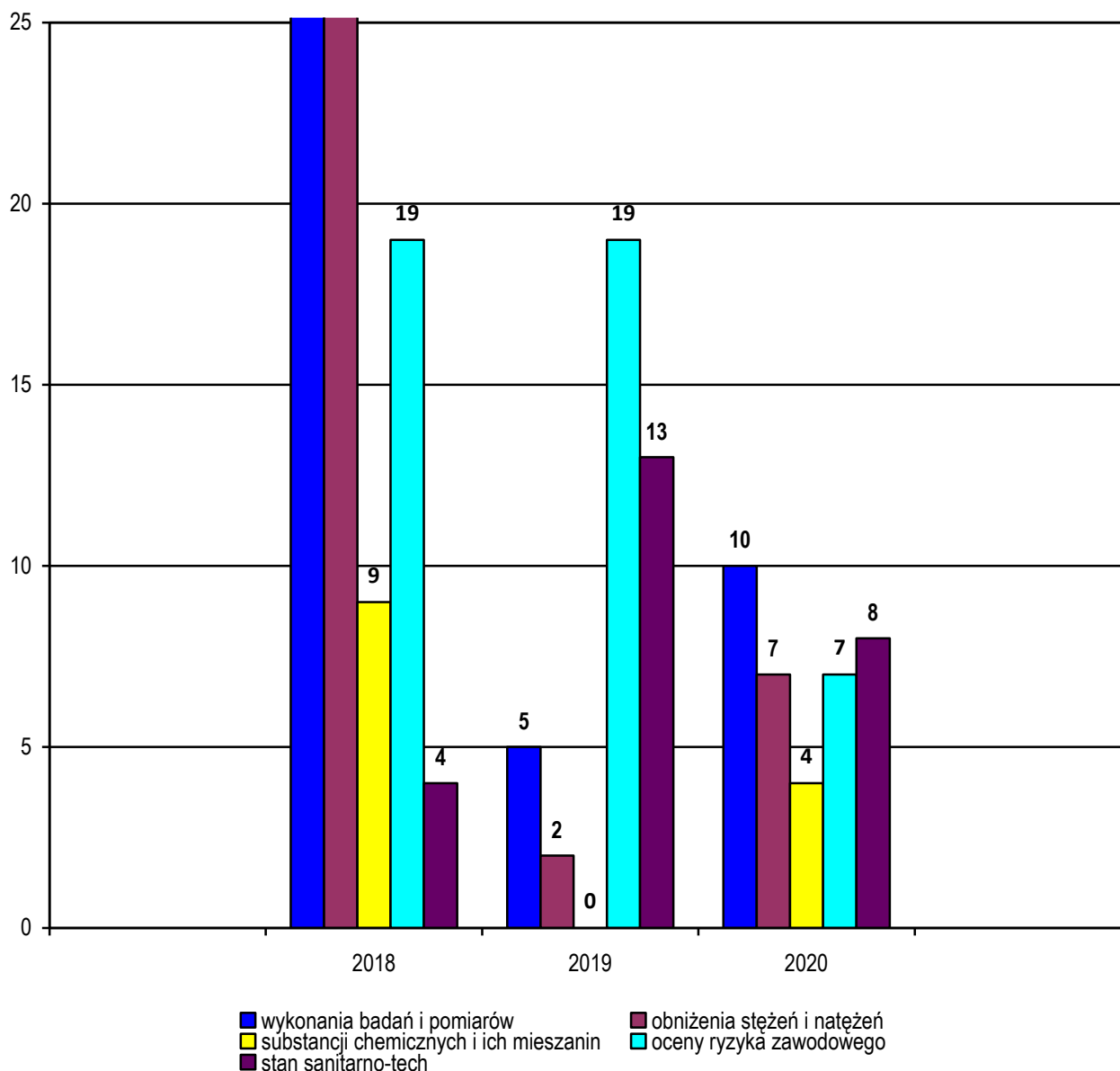


W zakresie czynników biologicznych w 2020 r. przeprowadzono 12 kontrole warunków pracy pracowników zatrudnionych w zakładach przetwórstwa mięsnego, przy gospodarce komunalnej oraz zatrudnionych w podmiotach leczniczych. W narażeniu na szkodliwe czynniki biologiczne zatrudnionych było 1493 pracowników.

Czynniki biologiczne 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 (śluzy 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 sporządzane i udostępniane pracownikom oceny ryzyka zawodowego.

Wykres. 2. Najczęściej egzekwowane obowiązki w decyzjach PIS w latach 2018-2020



1.3. Stwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze uchybienia dotyczyły głównie:

- Z zakresu substancji chemicznych i ich mieszanin stwierdzono nieprawidłowości dotyczące braku aktualnych kart charakterystyki, spisu stosowanych mieszanin chemicznych oraz brak prysznic ratunkowego. (-4).
- Braku oceny ryzyka zawodowego lub nie uwzględnianie w ocenie wszystkich zagrożeń występujących na stanowiskach pracy, w tym często pochodzących od stosowanych substancji i ich mieszanin chemicznych lub nieuwzględnienie czynników szkodliwych biologicznych - skontrolowano (-7) zakłady gdzie stwierdzono w/w nieprawidłowości.
- Braku aktualnych badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy – stwierdzono w 10 zakładach. Brak badań w środowisku pracy utrudnia dokonanie oceny narażenia zawodowego na stanowiskach pracy oraz w postępowaniu w sprawie stwierdzenia choroby zawodowej.
- Złego stanu sanitarno-higienicznego pomieszczeń higieniczno-sanitarnych, tj.: szatni, umywalni, ustępów, jadalni, które są niezbędne do zapewnienia właściwych, pod względem higieniczno-sanitarnym, warunków pracy. Najczęściej stwierdzane uchybienia to: brudne ściany i sufity, niedostateczne wyposażenie pomieszczeń lub zły stan sanitarno-techniczny wyposażenia. W 8 zakładach stwierdzono te nieprawidłowości.
- Przekroczenia NDS lub NDN czynników szkodliwych stwierdzono w 7 zakładach, 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. Jest to zgodne z wymogami przepisów, które w przypadku osiągnięcia lub przekroczenia w środowisku pracy przez wielkości charakteryzujące hałas i wibrację zobowiązują pracodawcę do sporządzenia i wprowadzenia w życie programu działań organizacyjno-technicznych zmierzającego do ograniczenia narażenia na hałas lub drgania mechaniczne oraz dostosowania tych działań do potrzeb pracowników należących do grup szczególnego ryzyka.

W roku 2020 w ramach zadań Głównego Inspektora Sanitarnego oraz zasadniczych przedsięwzięciach oceniano wypełnianie przez pracodawców obowiązków, wynikających z oceny ryzyka zawodowego pracowników zatrudnionych w zakładach związanych z usuwaniem bądź zabezpieczaniem wyrobów zawierających azbest oraz stanowiska pracy zatrudnionych w kontakcie z lekami cytostatycznymi.

- Nie udało się przeprowadzić kontroli w trakcie prac z azbestem pomimo 14 zgłoszeń przedsiębiorców, którzy takie prace planowali.
- Przeprowadzono 3 kontrole w zakresie nadzoru nad warunkami pracy i wypełnianiem przez pracodawców obowiązków, wynikających z oceny ryzyka zawodowego pracowników narażonych na substancje rakotwórcze lub mutagenne zawarte w lekach cytostatycznych. Stwierdzono tam niewłaściwe usytuowanie pomieszczenia do wytwarzania leków cytostatycznych oraz brak aktualnych badań czynników szkodliwych na stanowiskach pracy. Została wydana 1 decyzja administracyjna dla podmiotu leczniczego dotycząca usunięcia w/w nieprawidłowości. Kontrolą objęte też zostały dwie lecznice dla zwierząt, w których nieprawidłowości z zakresu bhp w kontakcie z lekami cytostatycznymi, nie stwierdzono.

Na stanowiskach pracy, gdzie występują zagrożenia dla zdrowia szkodliwymi czynnikami, konieczne jest podejmowanie przez pracodawców działań profilaktycznych, technicznych, organizacyjnych oraz w przypadku braku możliwości ich spełnienia zapewnienia wszelkich środków ochrony indywidualnej. Bardzo ważne jest systematyczne kierowanie pracowników na lekarskie badania profilaktyczne (wstępne, okresowe i kontrolne), uwzględniające występujące zagrożenia. Badania lekarskie to najskuteczniejsza forma profilaktyki, pozwalająca dostatecznie wcześnie wykryć objawy schorzeń związanych z pracą zawodową.

Zakaz palenia wyrobów tytoniowych w pomieszczeniach pracy w większości zakładów jest przestrzegany. Wiąże się to bezpośrednio powszechną znajomością przepisów ustawy. W niektórych zakładach pracy, zazwyczaj są to większe firmy zatrudniające ponad 20 pracowników, wydzielane są osobne pomieszczenia zwane palarniami. Powinny one być w odpowiedni sposób zorganizowane poprzez usytuowanie w pomieszczeniu, w sposób nienarażający osób niepalących na wdychanie dymu tytoniowego. 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.

1.4. Nadzór nad substancjami chemicznymi i ich mieszaninami



<https://archem.com.pl/wp-content/uploads/2017/09/odczynniki-776x310.jpg>

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. Zagadnienia te były przedmiotem 4 kontroli przeprowadzonych w podmiotach wprowadzających substancje chemiczne i ich mieszaniny do obrotu oraz stosujących te substancje i mieszaniny w działalności zawodowej. W skontrolowanych podmiotach nie stwierdzono nieprawidłowości.

Najczęściej pojawiające się uchybienia, które stwierdzano u podmiotów stosujących substancje chemiczne i ich mieszaniny niebezpieczne w działalności zawodowej dotyczyły braku aktualnych kart charakterystyki, brak spisu stosowanych mieszanin chemicznych, brak natrysku bezpieczeństwa (2 zakłady). W przypadku stwierdzanych uchybień u stosujących substancje chemiczne i ich mieszaniny wydawane były nakazy w decyzjach mających na celu przywrócenie stanu zgodnego z przepisami. Zostały wydane w tym zakresie 4 decyzje administracyjne.

Produkty biobójcze były przedmiotem 4 kontroli przeprowadzonych w zakresie wprowadzania do obrotu oraz ich stosowania. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze wydał 1 decyzję dotyczącą zapewnienia zgodnej z przepisami etykiety produktu biobójczego.



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

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 z nowelizacją ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii w 2018 r. nowe substancje psychoaktywne zostały zrównane z narkotykami i w konsekwencji objęte przepisami karnymi określonymi w ustawie. W zakresie środków zastępczych i NSP główne działania w 2020 r. dotyczyły rejestrowania zgłoszonych zatruc środków zastępczymi lub NSP do LPWIS w Gorzowie Wlkp i do ogólnopolskiej bazy SMIOD.

- zgłoszenia zatruc środkami zastępczymi- 6

W roku w 2020 nie dokonywano postępowań administracyjnych w zakresie orzekania o przypadku i zniszczeniu środków zastępczych. W porównaniu do roku ubiegłego ilość zgłoszonych zatruc utrzymuje się na tym samym poziomie. Zatrucia w większości dotyczą grupy wiekowej 18-23 lat i 30-37 lat.

1.5. Choroby zawodowe



W roku 2020 w Zielonej Górze Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze wydał: 8 decyzji w sprawie chorób zawodowych, w tym: 2 prawomocne decyzje o stwierdzeniu choroby zawodowej (– 2) i 6 decyzji o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej oraz wydał 1 postanowienie o odmowie wszczęcia postępowania administracyjnego w przedmiocie podejrzeń o choroby zawodowej. Ponadto przeprowadzono 3 wizytacje w zakładach pracy, w ramach postępowań wyjaśniających dotyczących chorób zawodowych.

<https://www.rynekzdrowia.pl/Uslugi-medyczne/O-chorobach-zawodowych-mowi-sie-na-emeryturze,17980,8.html>

Poniżej przedstawiono zmiany, jakie następowały w strukturze chorób zawodowych w Zielonej Górze, w latach 2016 – 2020.

Tabela. 2. Struktura chorób zawodowych w Zielonej Górze – liczba przypadków stwierdzonych decyzjami prawomocnymi w latach 2016 - 2020

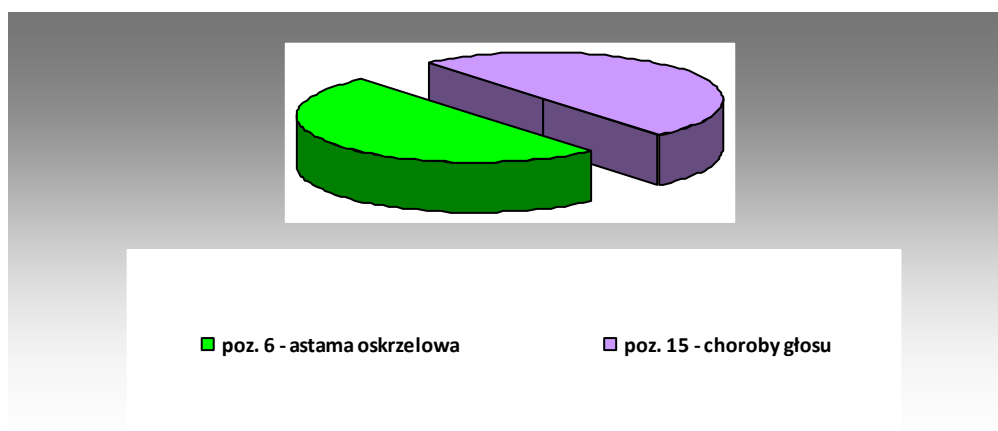
| Jednostka chorobowa pozycja wykazu chorób zawodowych | 2016 r. | 2017 r. | 2018 r. | 2019 r. | 2020 r. |
|---|-----------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|
| | Zielona Góra | Zielona Góra | Zielona Gór | Zielona Gór | Zielona Gór |
| zatrucia ostre albo przewlekłe lub ich następstwa wywołane przez substancje chemiczne - poz. 1 | | | | | |
| Pylice płuc - poz. 3 | | | | | |
| astma oskrzelowa - poz. 6 | | | | | 1 |
| ostre uogólnione reakcje alergiczne - poz. 8 | | | | | |
| alergiczny nieżyt nosa - poz. 12 | | | | | |
| przewlekłe choroby narządu głosu - poz. 15 | 1 | 2 | | 1 | 1 |
| nowotwory złośliwe powstałe w następstwie działania czynników występujących w środowisku pracy, uznanych za rakotwórcze u ludzi - poz. 17 | | | | | |
| choroby skóry - poz. 18 | 1 | 2 | 1 | 2 | |
| przewlekłe choroby układu ruchu wywołane sposobem wykonywania pracy - poz. 19 | 1 | | 2 | | |
| przewlekłe choroby obwodowego układu nerwowego wywołane sposobem wykonywania pracy - poz. 20 | 3 | 4 | 1 | 2 | |

| | | | | | |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|
| 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 słyszającym, obliczony jako średnia arytmetyczna dla częstotliwości audiometrycznych 1, 2 i 3 kHz - poz. 21 | | | 1 | | |
| zespół wibracyjny - poz. 22 | | | 1 | | |
| choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa - poz. 26 | 3 | 1 | 2 | 3 | |
| o g ó ł e m | 9 | 9 | 8 | 8 | 2 |

W Zielonej Górze w 2020 stwierdzono prawomocnymi decyzjami 2 przypadki chorób zawodowych, w tym:

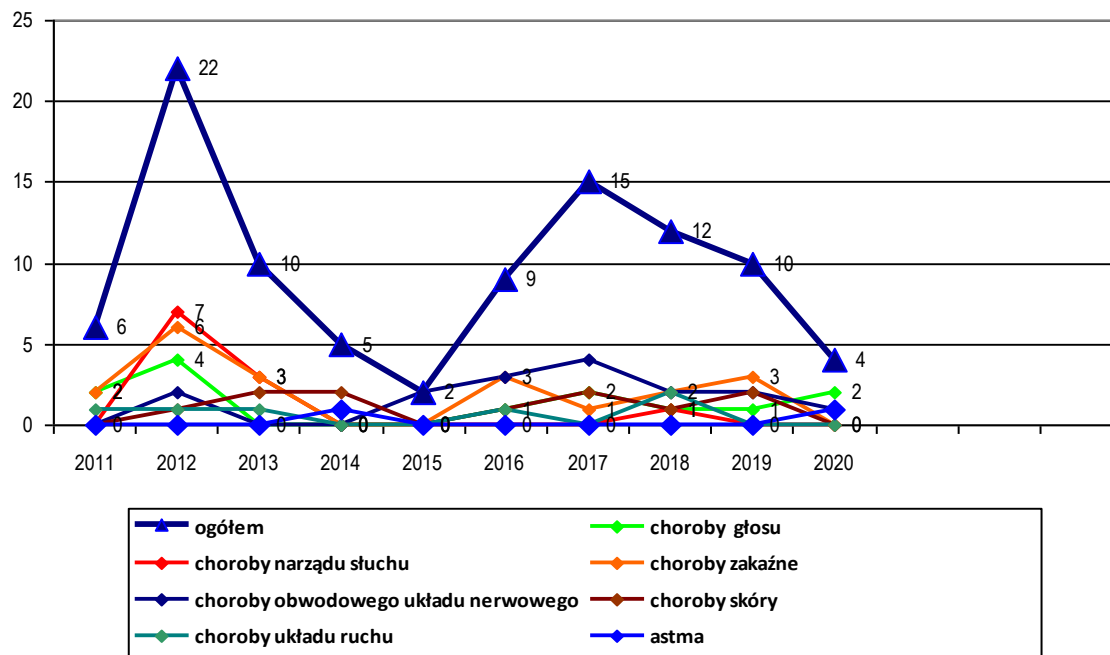
- ✓ 1 przypadek stanowi astma oskrzelowa na stanowisku pracownika fizycznego, mistrza zmianowego przy produkcji ciasta do wypieku wafli – poz. 6;
- ✓ 1 przypadek stanowi przewlekła choroba narządu głosu spowodowana nadmiernym wysiłkiem głosowym trwającym co najmniej 15 lat na stanowiskach nauczycieli – poz. 15;

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



Wykres. 4. Choroby zawodowe w Zielonej Górze 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 Zielonej Górze zanotowano spadek stwierdzanych chorób zawodowych.



Podsumowanie:

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze w 2020 roku wydał 32 decyzje merytoryczne oraz 15 decyzji płatniczych.
- Liczba decyzji orzekających chorobę zawodową -2 a decyzji o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej -6.
- Najczęstsze uchybienie w kontrolowanych zakładach to: zły stan sanitarno-techniczny zaplecza socjalnego dla pracowników oraz pomieszczeń pracy, brak prysznica ratunkowego, etykieta na produkcie biobójczym niezgodna z przepisami
- Widać wyraźną poprawę w zakresie posiadania przez pracodawców aktualnych spisów i kart charakterystyki stosowanych substancji i mieszanin chemicznych.
- Zgłoszenia zatruc środkówami zastępczymi lub nowymi substancjami psychoaktywnymi utrzymują się na poziomie z roku ubiegłego (6 zgłoszeń) nie odnotowano z tego powodu zgonów, nie zaobserwowano wzmożonej aktywności podmiotów w zakresie wprowadzanie do obrotu środków zastępczych tzw. dopalaczy.



Badanie wody, Laboratorium Ekolabos

<https://ekolabos.pl/wp-content/uploads/2018/04/badanie-wody-warszawa-1-male-1140x642.jpg>

VII. JAKOŚĆ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA

1. Wstęp

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

- ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej,
- ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. 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.

Badania jakości wody, w ramach nadzoru sanitarnego, wykonywane były przez akredytowane laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Zielonej Górze, Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Gorzowie Wlkp. oraz Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Poznaniu. Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne w ramach kontroli wewnętrznej wykonywało badania we własnym akredytowanym laboratorium i w innych laboratoriach akredytowanych lub o udokumentowanym systemie jakości badań, zatwierdzonych przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

2. Zaopatrzenie ludności w wodę

Głównym źródłem zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia mieszkańców miasta Zielona Góra były wody podziemne i powierzchniowe. Część miasta Zielona Góra zaopatrywana była tylko w wodę powierzchniową. Ujęcie powierzchniowe zlokalizowane jest na rzece Obrzyca w miejscowości Sadowo. Ujęcia wód podziemnych zlokalizowane są przy ulicach Zjednoczenia, Wojska Polskiego oraz w dzielnicach: Zawada (2 ujęcia przy ul. Zawada-Szkolna i Zawada-Kożuchowska), Zatonie, Ochla, Jarogniewice, Łężyca, Jany i Stary Kisielin-Zatorze.



Mapa "Starego i Nowego" Miasta Zielona Góra
https://d-art.ppstatic.pl/kadry/k/r/1/86/93/55f10b1da23cd_o_medium.jpg

Ujęcie wód powierzchniowych usytuowane na rzece Obrzyca w miejscowości Sadowo jest ujęciem brzegowym – na wlocie wody do komór czerpnych pompowni znajdują się kraty i sita. Następnie woda jest uzdatniana na Stacji Uzdatniania Wody w Zawadzie i zaopatrywała w minionym roku 91968 osoby w wodę z sieci **wodociągu publicznego Zielona Góra**, czyli północno-wschodnią część „Starego Miasta”.

Jakość wody przeznaczonej do spożycia

Ujęcie przy ul. Zjednoczenia, składa się z 3 studni, które zaopatrują dzielnicę Przylep, os. Czarkowo, częściowo os. Zastalowskie, ul. Zjednoczenia do wiaduktu oraz część ul. Batorego. Woda z tego ujęcia nie wymagała uzdatniania i włączana jest bezpośrednio do sieci wodociągu publicznego Zielona Góra- Zjednoczenia i zaopatrywała w minionym roku 12680 osób.

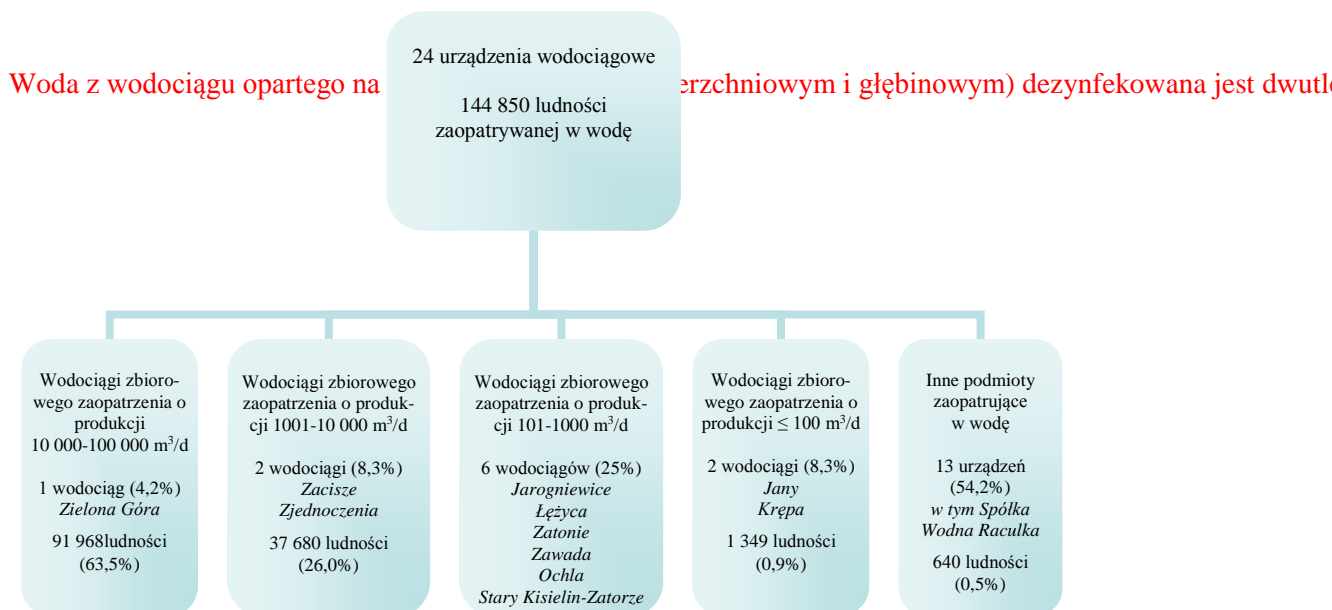


Stacja Uzdatniania Wody w Zawadzkie-
<https://www.zwik.zgora.pl/wp-content/uploads/2018/10/2320maja-1445.jpg>

Ujęcie przy ul. Wojska Polskiego zaopatruje osiedla: Zacisze, Leśne i Malarzy, Winnica, część Osiedla Przyjaźni oraz budynki przyległe do ul. Wojska Polskiego aż do dworca PKP, część ul. Stefana Batorego i os. przy ul. Obywatelskiej. Ujęcie składa się z 8 studni przy ul. Wojska Polskiego pracujących naprzemiennie zasilające wodociąg publiczny Zielona Góra-Zacisze, który zaopatrywał w minionym roku ok. 25000 osób. Pozostałe 8 ujęć wody zlokalizowanych jest na terenie „Nowego Miasta” w dzielnicach: Zawada (2 ujęcia przy ul. Zawada-Szkolna i ul. Zawada-Kożuchowska), Zatonie, Ochla, Jarogniewice, Łężyca, Jany i Stary Kisielin-Zatorze. Ujęcia na terenie „Nowego Miasta” zaopatrywały w wodę 14562 osób.

Na terenie miasta oprócz spółki Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja funkcjonuje Spółka Wodna „Raculka”, która posiada własne ujęcie wody. Stanowi ono źródło zaopatrzenia w wodę dla mieszkańców osiedla Raculka w Zielonej Górze (ok. 640 osób). Nadzorem sanitarnym objętych było również 12 podmiotów posiadających indywidualne ujęcia wody, które wykorzystują wodę na potrzeby własne.

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



3. Analiza przekroczeń wskaźników mikrobiologicznych

Skład mikrobiologiczny wody przeznaczonej do spożycia określa załącznik nr 1 do Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Jakość wody przeznaczonej do spożycia

W 2020 r. w ramach realizowanego bieżącego nadzoru sanitarnego pobrano do badań laboratoryjnych ogółem 145 próbek wody – 125 z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę i 20 z innych podmiotów dostarczających wodę. Pod względem mikrobiologicznym zakwestionowano 3 próbki z wodociągów publicznych i 4 z indywidualnych ujęć wody. W próbkach wody z wodociągów publicznych wykryto bakterie grupy coli (2 próbki) oraz ponadnormatywną ogólną liczbę organizmów w 22°C (1 próbka). próbki wody z indywidualnych ujęć były kwestionowane ze względu na podwyższoną ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C (3 próbki) i bakterie grupy coli (1 próbka). Przedsiębiorstwo wodociągowe oraz podmioty indywidualne w 2020 roku prowadziły również monitoring wewnętrzny nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Na podstawie przekazanych sprawozdań z badań wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze stwierdził w 4 próbkach ponadnormatywną ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C. Stwierdzone przekroczenia parametrów mikrobiologicznych nie spowodowały bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia ludzi.

4. Analiza przekroczeń fizyko - chemicznych

Bieżący nadzór sanitarny nad jakością wody sprawowany był w formie monitoringu – cyklicznych badań próbek wody, które pobierane były z ustalonych, stałych punktów, zaś oceny dokonywało się na podstawie uzyskanych wyników z tych badań w odniesieniu do limitów przedstawionych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294 z późn. zm.). W ramach realizowanego bieżącego nadzoru sanitarnego w 2020 r. pobrano do badań laboratoryjnych ogółem 145 próbek wody w zakresie parametrów fizyko-chemicznych – w tym z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę 125 próbek i 20 próbek z innych podmiotów dostarczających wodę. Jakość wody spełniała wymagania w/w rozporządzenia. W próbkach wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne i podmioty indywidualne pod względem fizyko – chemicznym kwestionowano 2 próbki wody – 1 próbkę wody ze względu na podwyższoną mętność w wodzie w wodociągu publicznym i 1 próbkę ze względu na przekroczoną zawartość żelaza i manganu w wodzie z indywidualnego ujęcia wody. W ciągu roku, podobnie jak w latach ubiegłych nie odnotowano chorób i zatrucí związanych ze spożyciem wody.



*Pomiar temperatury przed poborem próbek wody
wsseopole.pis.gov.pl*

Podsumowanie

1. Źródłem zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia mieszkańców miasta Zielona Góra są wody podziemne i powierzchniowe.
2. Mieszkańcy miasta zaopatrywani byli w wodę do spożycia z 11 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia wodę oraz 1 indywidualnego ujęcia wody.
3. Jakość wody w sieci na terenie miasta w 2020 r. była kwestionowana pod względem fizyko-chemicznym w 2 próbkach wody, natomiast pod względem mikrobiologicznym w 11 próbkach wody.



Basen Olimpijski WOSiR w Drzonkowie

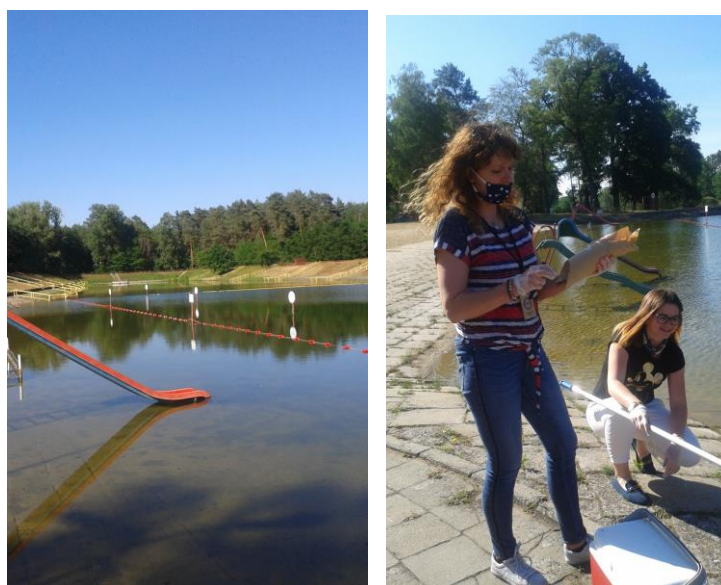
http://drzonkow.pl/system/obj/gal/469_WOSiR%2520Drzonk%25C3%25B3w%2520%25285%2529.jpg

VIII. STAN SANITARNY KĄPIELISK I PŁYWALNI

1. Stan sanitarny kąpieliska.

Zagadnienia związane z funkcjonowaniem i nadzorem nad jakością wody w kąpieliskach, regulują następujące akty prawne:

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne
- Ustawa z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 2018 r. w sprawie ewidencji oraz sposobu oznakowania kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli.



Pobór próbek wody z kąpieliska przy Ośrodku Rekreacyjno-Wypoczynkowym przy ul. Botanicznej w Zielonej Górze, fot. Maria Chrućka-Krzeszowska

W 2020 roku na terenie miasta Zielona Góra funkcjonowało 1 kąpielisko zlokalizowane na terenie Ośrodka Rekreacyjno-Wypoczynkowego przy ul. Botanicznej 78 w Zielonej Górze. Sezon kąpielowy tego kąpieliska trwał od 20 czerwca do 30 sierpnia 2020 r. Przed rozpoczęciem sezonu kąpielowego przeprowadzono 1 kontrolę urzędową kąpieliska podczas, której w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego dokonano oceny wizualnej wody oraz pobrano próbkę wody z kąpieliska do badań jakości wody. Ocena wizualna oraz jakość badanej 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. Organizator w ramach kontroli wewnętrznej wykonywał badania jakości wody oraz systematycznie nadzorował wizualnie wodę w kąpielisku pod kątem występowania zanieczyszczeń niekorzystnie wpływających na jakość wody i stanowiących zagrożenie dla zdrowia kąpiących się osób.

Kąpielisko przy Ośrodku Rekreacyjno-Wypoczynkowym przy ul. Botanicznej w Zielonej Górze, skontrolowano dwukrotnie: w zakresie przygotowania miejsca do sezonu kąpielowego a następnie w zakresie przestrzegania wymagań higienicznych i zdrowotnych w trakcie sezonu kąpielowego. Kontrola przed sezonem miała na celu przede wszystkim udzielenie instruktażu

Stan sanitarny kąpielisk i pływalni

i określenie sposobu zabezpieczenia miejsca w trakcie trwającej epidemii. Pozostawiono materiały 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. Kontrola w trakcie sezonu była kontrolą akcyjną, przeprowadzoną w asyście Policji.

Do badań laboratoryjnych z w/w kąpieliska pobrano ogółem 4 próbki wody, w tym 1 próbkę w ramach kontroli urzędowej i 3 próbki z kontroli wewnętrznej. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze na podstawie przekazywanych przez organizatora sprawozdań z badań jakości wody i protokołów pobrania próbki wody z kąpieliska zawierających ocenę wizualną wody, wydał 4 bieżące oceny jakości wody do kąpieleli w kąpielisku.

Wszystkie badania laboratoryjne próbek pobranych z kąpieliska zostały wykonane w akredytowanym laboratorium Sekcji Mikrobiologii i Parazytologii Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zielonej Górze.

Wykaz nadzorowanych kąpielisk zamieszczany jest na stronie Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Gorzowie Wielkopolskim. Aktualne informacje o jakości wody kąpieliska można uzyskać u organizatora i w Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zielonej Górze oraz na stronie internetowej Serwisu Kąpieliskowego prowadzonego przez Główny Inspektorat Sanitarny w Warszawie.

2. Stan sanitarny pływalni.

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

- ustawa z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 195),
- ustawa z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 350 ze zm.),
- 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).

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”.

Zarządzający pływalnią w ramach kontroli wewnętrznej jakości wody dokonuje na bieżąco obserwacji wody, nadzoruje urządzenia do uzdatniania wody, rejestruje na bieżąco pomiary jakości wody oraz systematycznie prowadzi badania jakości wody na pływalni, zgodnie z harmonogramem ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Zielonej Górze. Badania próbek wody na pływalniach realizują laboratoria, które uzyskały akredytację Polskiego Centrum Akredytacji na wykonywanie badań analiz wody na pływalniach.

Stan sanitarny kąpielisk i pływalni

Woda jest bezpieczna dla zdrowia ludzkiego, jeżeli nie powoduje zagrożeń zdrowotnych. Kontrola jakości wody jest szczególnie ważnym elementem nadzoru sanitarnego na pływalniach. Organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej sprawują prewencyjny nadzór zgodnie z art. 4 ust.1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej.



Basen pływacki w Centrum Rekreacyjno-Sportowym w Zielonej Górze
https://www.mosir.zgora.pl/thumbnails/uploads/photos/fit_800_600_Iv96cRKIYN YXjd07GSxN3cFHZf1GzPRkbBIJhgTb1545311819.jpg

W mieście Zielona Góra działa 1 pływalnia „mieszana” (kryto-odkryta) i 7 pływalni krytych. Pływalnia „mieszana”, znajduje się na terenie Wojewódzkiego Ośrodka Sportu i Rekreacji im. Zbigniewa Majewskiego w Drzonkowie, ul. Drzonków – Olimpijska 20, natomiast pływalnie kryte, zlokalizowane są w: Kompleksie Sportowym Basen i Hala przy ul. Wyspiańskiego 17, Szkole Podstawowej nr 2 przy ul. Wszyńskiego 101, Pensjonacie Fitness i SPA „Gregor” przy ul. Chmielnej 16A, Wojewódzkim Ośrodku Sportu i Rekreacji im. Zbigniewa Majewskiego w Drzonkowie, ul. Drzonków – Olimpijska 20, Zespole Szkół Ekologicznych w Zielonej Górze przy ul. Słowackiej 4, Zespole Szkół Ogólnokształcących i Sportowych w Zielonej Górze przy ul. Wyspiańskiego 23 oraz park wodny w Centrum Rekreacyjno – Sportowym przy ul. Sulechowskiej 41.

W roku 2020 w tych obiektach przeprowadzono 11 kontroli łącznie z pobraniem próbek wody. Pływalnia w Pensjonacie, Fitness i SPA „Gregor” przy ul. Chmielnej 16A oraz dwie pływalnie Wojewódzkiego Ośrodka Sportu i Rekreacji im. Zbigniewa Majewskiego w Drzonkowie, zaopatrywane są z indywidualnych ujęć wody, natomiast pozostałe pływalnie napelniane są wodą z wodociągów publicznych. Badania wody na pływalniach w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego wykonano raz w roku, w zakresie następujących parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych: *Escherichia coli*, ogólna liczba mikroorganizmów w $36\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 48 h, *Pseudomonas aeruginosa*, gronkowce koagulazododatnie, *Legionella sp.*, chlor wolny, chlor związany, pH, potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl, mętność, chloroform, ΣTHM , azotany, utlenialność.

Do badań laboratoryjnych w ramach prowadzonego bieżącego nadzoru sanitarnego pobrano 50 próbek wody, z czego 8 próbek (ok. 16%) kwestionowano pod względem fizykochemicznym i 4 próbki (ok. 8%) kwestionowano pod względem mikrobiologicznym, w tym 3 próbki (6%)

Stan sanitarny kąpielisk i pływalni

pobrane z natrysków w zakresie bakterii *Legionella sp.* Kwestionowanym parametrem pod względem mikrobiologicznym była ogólna liczba mikroorganizmów w 36 °C w systemie cyrkulacji, a wśród parametrów fizyko-chemicznych najczęściej przekraczane były chloroform i chlor wolny oraz zbyt niska wartość potencjału redox. Jakość wody po przeprowadzeniu działań naprawczych przez zarządzających pływalniami spełniała wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

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

Zarządzający pływalniami w okresach, w których mogły funkcjonować pływalnie, prowadzili badania jakości wody w ramach kontroli wewnętrznej, dwa razy w miesiącu zgodnie z harmonogramami ustalonymi z PPIS w Zielonej Górze.

Niemniej jednak właściciel pływalni krytej w Pensjonacie Fitness i SPA Gregor w Zielonej Górze przesyłał do PPIS w Zielonej Górze sprawozdania z badań wody tylko z niecki basenowej, natomiast nie wykonywał badań wody wprowadzonej do niecki basenowej z systemu cyrkulacji (według oświadczenia właściciela brak możliwości wykonania w/w punktu).

W oparciu o 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), właściciele i administratorzy obiektów przeprowadzali również badania ciepłej wody w natryskach w zakresie *Legionella sp.*

Skontrolowano pod względem stanu sanitarno-technicznego 4 pływalnie, których stan nie budził zastrzeżeń.

Podsumowanie

1. Z 8 nadzorowanych pływalni pobrano łącznie 50 próbek wody basenowej, z czego 8 próbek (ok. 16%) kwestionowano pod względem fizykochemicznym i 4 próbki (ok. 8%) kwestionowano pod względem mikrobiologicznym, w tym 3 próbki (6%) pobrane z natrysków w zakresie bakterii *Legionella sp.* Jakość wody po przeprowadzeniu działań naprawczych przez zarządzających pływalniami spełniała wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.
2. Na terenie działania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze stan sanitarno-techniczny skontrolowanych pływalni, nie budził zastrzeżeń. Większość właścicieli i administratorów pływalni prowadziło badania wody w ramach kontroli wewnętrznej, zgodnie z wymaganiami w/w rozporządzenia. Jeden właściciel nie wykonywał badań jakości wody z częstotliwością i w punkcie pobierania próbek wody do badań wskazanymi w rozporządzeniu.
3. Woda w kąpielisku 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).



Źródło: Gazeta Lubuska Centrum Zdrowia Matki i Dziecka – Szpital Uniwersytecki Zielona Góra

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 zgód 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 **97 opinii sanitarnych** w tym **2 negatywne** oraz przeprowadził **28 kontroli**. W 2019 r. wydał **126 opinii sanitarnych** w tym **6 negatywnych** oraz przeprowadził **51 kontroli**.

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

- **32%** - opinie dotyczące planowania przestrzennego w gminie;
- **28%** - opinie dotyczące oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- **29%** - opinie dotyczące dopuszczenia do użytkowania obiektów budowlanych;
- **2%** - uzgodnienia dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych;
- **9%** - inne opinie sanitarne.

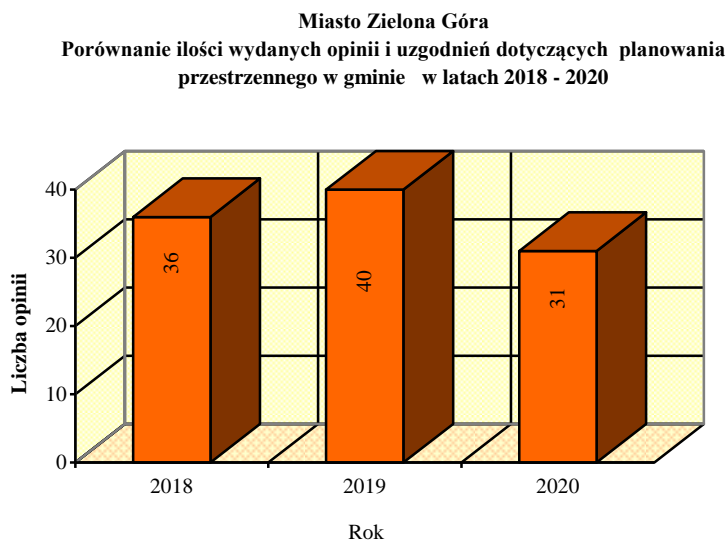
9.1. Opinie dotyczące planowania przestrzennego w gminie.

W 2020 r. wydano **31** opinii sanitarnych dotyczących projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. W postępowaniu dotyczącym strategicznej oceny oddziaływania na środowisko 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 wydano :

- **15** 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 gminy,

- **16** opinii sanitarnych, wszystkie pozytywne, dotyczące projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy.



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;
- 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,

- ograniczenie wpływu na zdrowie ludzi urządzeń wytwarzających energię z odnawialnych źródeł energii.

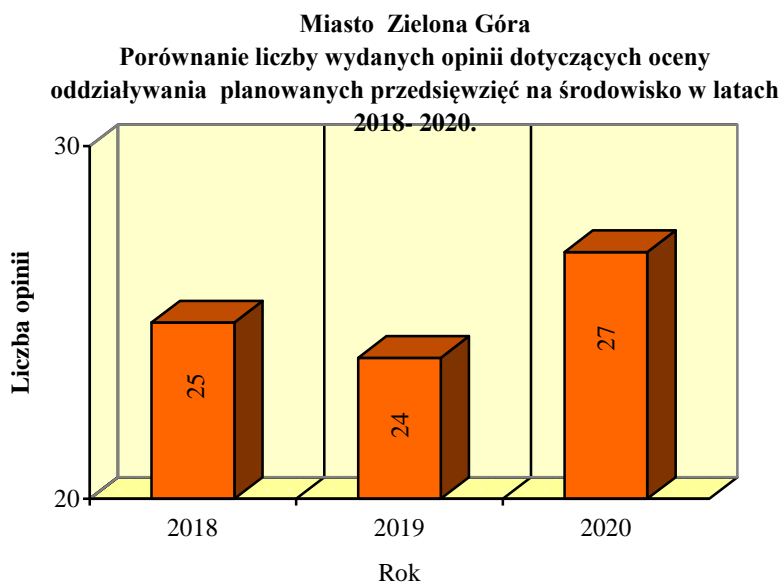
Uzgodniono między innymi projekty miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego:

- w rejonie ul. Marii Skłodowskiej- Curie w Zielonej Górze, dla obszaru ograniczonego ulicami: Sulechowską, Doliną Zieloną i Doliną Luizy,
- północnej części Lubuskiego Parku Przemysłowo-Technologicznego,
- w rejonie ul. Budowlanej,
- w rejonie cmentarza przy ul. Kąpielowej

oraz projekt zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Zielona Góra.

9.2. Opinie dotyczące oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

W 2020 r. wydano **27** opinii dotyczących oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko 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.



Opinie te dotyczyły:

- określenia potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko - wydano **26** opinii, dla **2** przedsięwzięć stwierdzono potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określono zakres raportu.

- warunków realizacji przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko - wydano **1** opinię – pozytywną.

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 przedsięwzięć:

- budowa stacji paliw płynnych BP przy ul. Racula-Głogowska;
- budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 22 MW włącznie wraz z niezbędną infrastrukturą, sołectwo Sucha.

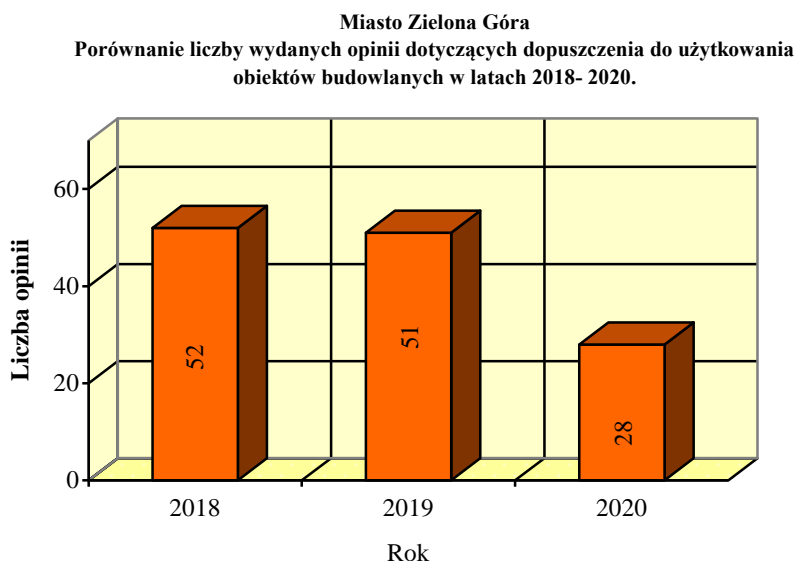
Nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko między innymi dla następujących przedsięwzięć:

- zabudowa mieszkaniowa wraz z infrastrukturą towarzyszącą o łącznej powierzchni zabudowy 3,53 ha,
- budowa zespołu hal logistyczno-magazynowo-usługowo-produkcyjnych z częściami administracyjno-socjalnymi oraz infrastrukturą techniczną przy ul. Nowy Kisielin-Innowacyjna,
- budowa budynku magazynu komponentów chemicznych przy ul. Foluszowej.

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.

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 **28** opinii sanitarnych w sprawie wykonania obiektów zgodnie z projektem budowlanym i spełnienia wymagań higienicznych i zdrowotnych, w tym **19** z zastrzeżeniami. Nie wydano opinii negatywnych. W 2019 r. w tym zakresie wydano **51** opinii - **32** z zastrzeżeniami i **5** negatywnych.



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 roszczęlnienia okna.

Nie wydano żadnego sprzeciwu przeciwko uruchomieniu lub dopuszczeniu do użytkowania wybudowanego lub przebudowanego zakładu pracy lub innego obiektu budowlanego.

Do ważniejszych inwestycji zrealizowanych w 2020 r. należały:

- Centrum Zdrowia Matki i Dziecka wraz z łącznikiem na terenie Szpitala Uniwersyteckiego w Zielonej Górze;
- pracownia hemodynamiki w ramach inwestycji: „Przebudowa części pomieszczeń parteru i piwnic budynku C Szpitala Uniwersyteckiego im. Karola Marcinkowskiego przy ul. Zyty 26 w Zielone Górze”;
- budynek biurowy wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i instalacjami zewnętrznymi przy ul. Gorzowskiej w Zielonej Górze;
- hala montażowa przy ul. Nowy Kisielin w Zielonej Górze;
- budynek usługowy handlowo-magazynowy ul. Świebodzińskiej w Zielonej Górze.

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

W 2020 r. wydano **2 opinie sanitarne** w sprawie **uzgodnienia dokumentacji projektowej** - negatywne. W 2019 r. wydano w tym zakresie **1 opinię sanitarną - negatywną**.

W trakcie uzgadniania projektu budowlanego kontrolowano, w przyjętych rozwiązaniach projektowych, spełnienie wymagań higienicznych i zdrowotnych zapewniających odpowiednie warunki 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.

Ponadto rozpatrzono **2 wnioski** o wyrażenie zgody na odstępstwo od warunków technicznych w zakresie określonym dla państwowego powiatowego inspektora sanitarnego w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Wydano **2 decyzje administracyjne** - pozytywne:

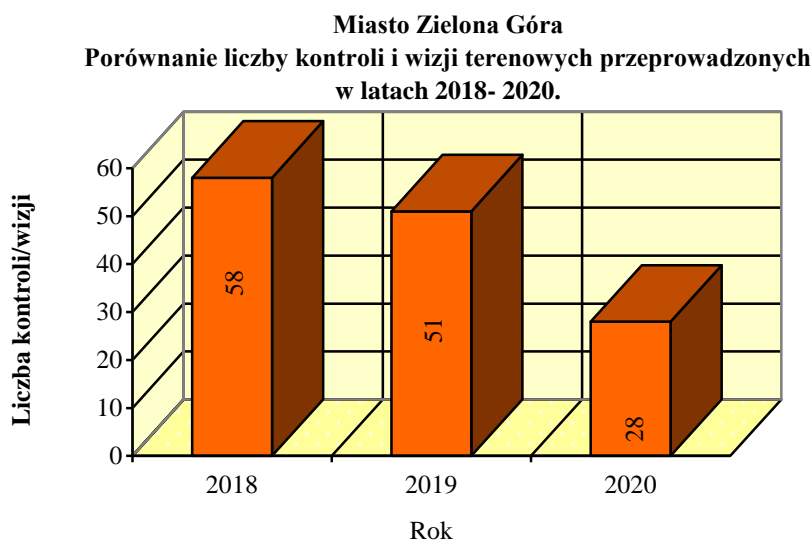
- w sprawie udzielenia zgody na usytuowanie wyrzutni terenowej przy ul. Ludwika Waryńskiego w Zielonej Górze w ramach zadania: „Projekt przebudowy i rozbudowy oraz rozmieszczenia oddziałów szpitalnych w budynku „L” Szpitala Uniwersyteckiego im. Karola Marcinkowskiego w Zielonej Górze Sp. z o.o.,
- na zastosowanie recyrkulacji powietrza w pomieszczeniach sal operacyjnych w nowobudowanym Centrum Zdrowia Matki i Dziecka na terenie Szpitala Uniwersyteckiego im. Karola Marcinkowskiego w Zielonej Górze.

9.5. Kontrole obiektów i wizje terenowe.

W związku z działalnością kontrolną w zakresie nadzoru zapobiegawczego w 2020 r. przeprowadzono ogółem **28 wizji i kontroli obiektów** skontrolowano **27 obiektów w 19 obiektach** stwierdzono nieprawidłowości. W 2019 r. przeprowadzono ogółem **51 wizji i kontroli obiektów**. Skontrolowano **51 obiektów w 36 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,
- 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 przeprowadzono 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.



9.6. 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.

Działalność w zakresie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego

- ✚ 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. Stanowiska zajmowane są na wniosek organów prowadzących postępowanie lub zainteresowanych podmiotów. Ogólna ilość rozpatrywanych spraw i wydanych opinii sanitarnych w 2020 r. była o 23% mniejsza niż w 2019 r. Z powodu pandemii Covid-19 w II i IV kwartale 2020 r. nie przeprowadzano kontroli obiektów budowlanych z wyjątkiem obiektów ochrony zdrowia.
- ✚ Odsetek opinii negatywnych w 2020 r. wynosił około 2%, w 2019 r. - 4,7 %. Opinie negatywne spowodowały, że proponowane przez wnioskodawców rozwiązania projektowe w których nie uwzględniono wymagań higienicznych i zdrowotnych były poprawiane i ponownie przedkładane do uzgodnienia.
- ✚ 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 182 placówki, w tym 132 placówki oświatowo - wychowawcze. W nadzorowanych placówkach przeprowadzono łącznie 76 wizytacji, podczas których oceniano sposób realizacji interwencji programowych. Ponadto przeprowadzono 9 narad.

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 8 szkołach podstawowych. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 4520 uczniów, co stanowi 32 % uczniów ze szkół realizujących program oraz 222 rodziców. W trakcie realizacji programu przeprowadzono 3 wizytacje, zorganizowano 1 szkolenie dla 24 uczestników, 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 tytoniów oraz wzrost kompetencji rodziców w zakresie ochrony dzieci przed ekspozycją na dym tytoniowy. W ramach realizacji programu przeprowadzono 14 wizytacji, 4 narady, przeprowadzono 1 wykład oraz prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych. Program realizowany był w 16 przedszkolach, co stanowi 33 % placówek tego typu. Łącznie realizacją objęto 939 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 przeprowadzono 4 wizytacje, prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych oraz przeprowadzono 1 wykład. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 176 uczniów oraz 82 rodziców.

III. PROFILAKTYKA CHOROÓB ZAKAŻNYCH.

1. Krajowy Program Zapobiegania Zakażeniom HIV i Zwalczenia 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. Przeprowadzono 5 narad, wykonano ekspozycje wizualne oraz opracowano informacje na temat programu i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook. Program profilaktyki HIV/AIDS realizowany był w 1 placówce nauczania i wychowania. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 109 osób.

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 836 osób co stanowi. 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 zakaźnych. 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 program realizowany był w 3 szkołach ponadpodstawowych. W trakcie realizacji programu przeprowadzono 1 wizytację, przeprowadzono 1 naradę opracowano informacje na temat programu i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook oraz prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych w placówkach nauczania i wychowania. Ogółem działaniami edukacyjnymi objęto 663 uczniów.

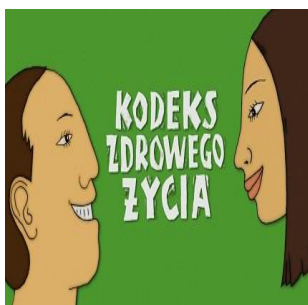
3. Kampania edukacyjna pn. „STOP dopalaczom”.



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 766 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 990 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 7 szkołach podstawowych oraz w 12 przedszkolach. W ramach realizacji programu przeprowadzono 5 narad, 18 wizytacji oraz prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 2459 dzieci i uczniów.

2. Światowy Dzień Zdrowia.



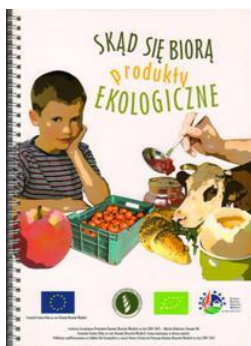
W 2020 roku Światowy Dzień Zdrowia obchodzony był pod hasłem: „Wsparcie Pielęgniarek i Położnych”. Głównym zamiarem podjętej tematyki było wywołanie fali publicznego uznania dla pracy pielęgniarek i położnych oraz podkreślenie ich roli w zapewnieniu opieki zdrowotnej. W trakcie realizacji działań edukacyjnych opracowano informacje na temat obchodów Światowego Dnia Zdrowia i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 880 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 20 prelekcji, 27 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 1224 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 12 przedszkoli. W ramach realizacji programu przeprowadzono wykłady dla kadry pedagogicznej, przeprowadzono 1 szkolenie, prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych, przeprowadzono 9 wizytacji oraz opracowano i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook informacje na temat programu. Łącznie działaniami objęto 1970 osób.

5. Kampania edukacyjna „Lekki Tornister”.



Celem kampanii była edukacja na temat profilaktyki wad postawy. Adresatami kampanii byli uczniowie klas I - III oraz ich rodzice oraz wychowawcy w szkołach podstawowych. W ramach realizacji kampanii opracowano i zamieszczono na stronie edukacyjnej i portalu facebook informacje na temat kampanii. Łącznie działaniami edukacyjnymi objęto 136 osób.

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 11765 osób.

VII. WSPÓŁPRACA.

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

- Urzędem Miasta Zielona Góra,
- Komendą Miejską Policji w Zielonej Górze,
- placówkami nauczania i wychowania,
- aptekami,
- 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.

Działalność w zakresie oświaty zdrowotnej i promocji zdrowia

3. Podczas prowadzonych wizytacji i narad 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

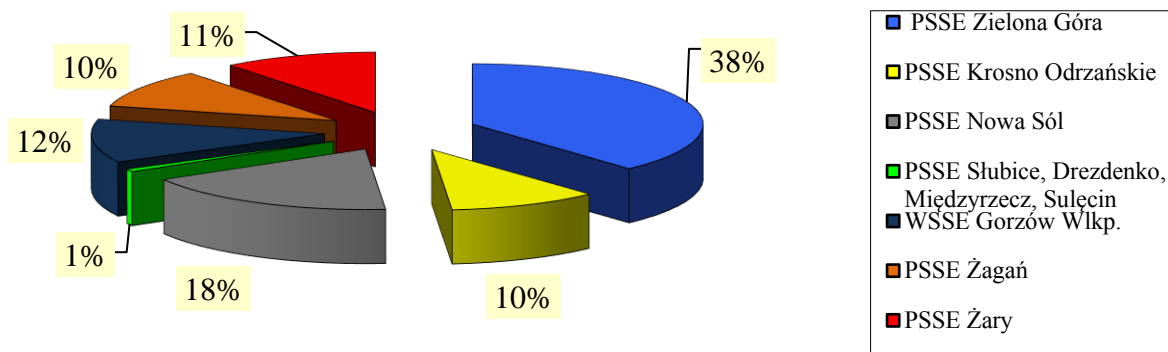
Działalność laboratoryjna

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:

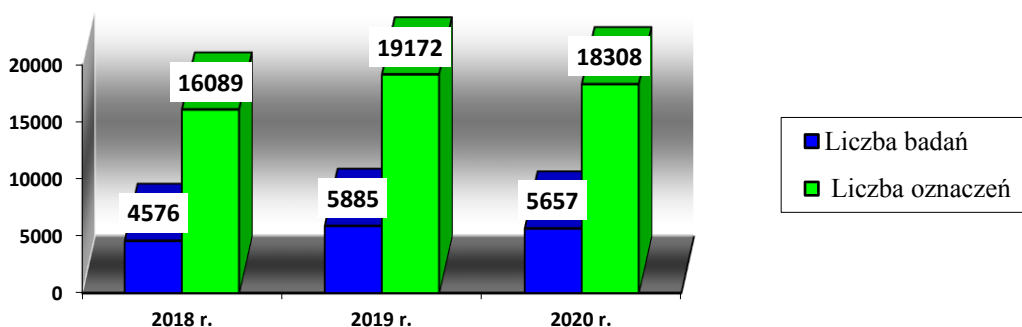
- środowiskowe,
- środowiska pracy
- z zakresu mikrobiologii medycznej i sanitarnej.

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

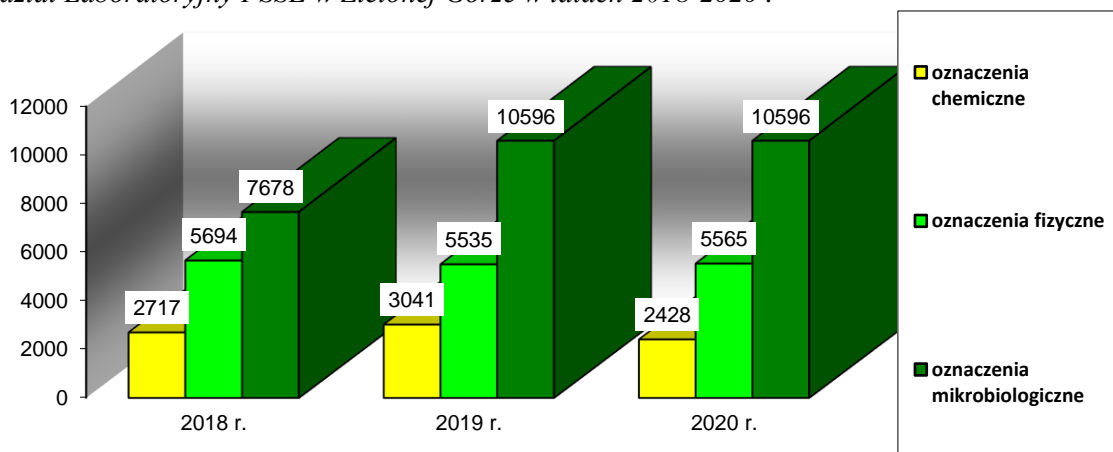
Tabela .2 Liczba wykonanych badań/pomiarów i parametrów w 2020 r.

| 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.

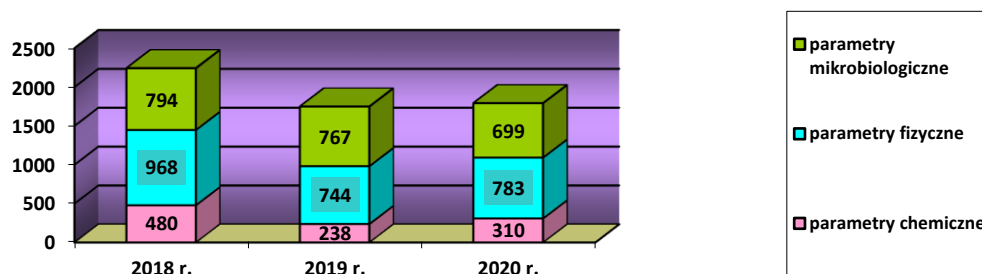
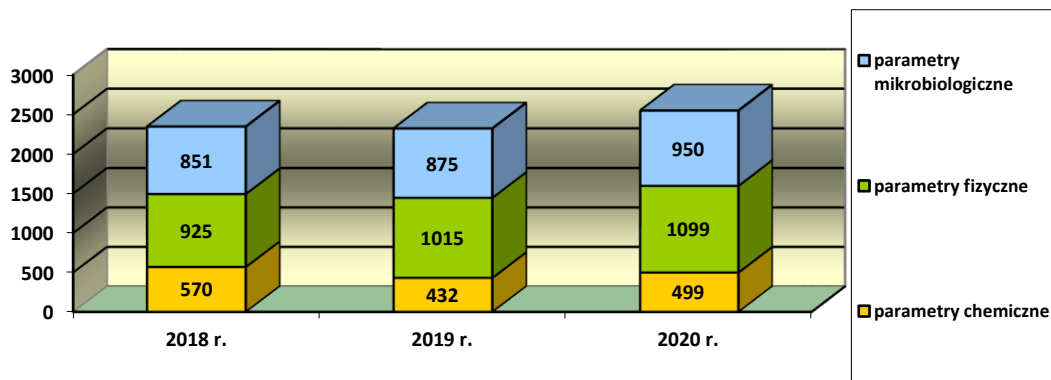


Tabela 4 Liczba wykonanych badań/pomiarów i parametrów wykonanych w 2020 r. dla powiatu ziemskiego

| 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 |

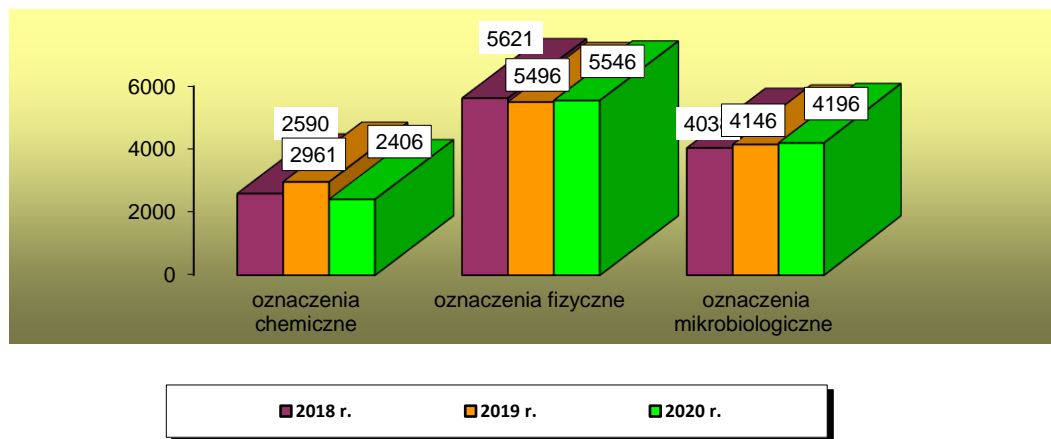
Wykres 5. Liczba wykonanych parametrów dla powiatu ziemskiego w latach 2018- 2020.



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.: przeznaczonej do spożycia w ramach monitoringu parametrów grupy A i grupy B, wody ciepłej w kierunku badań Legionella, z pływalni i kąpielisk oraz badania w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi.

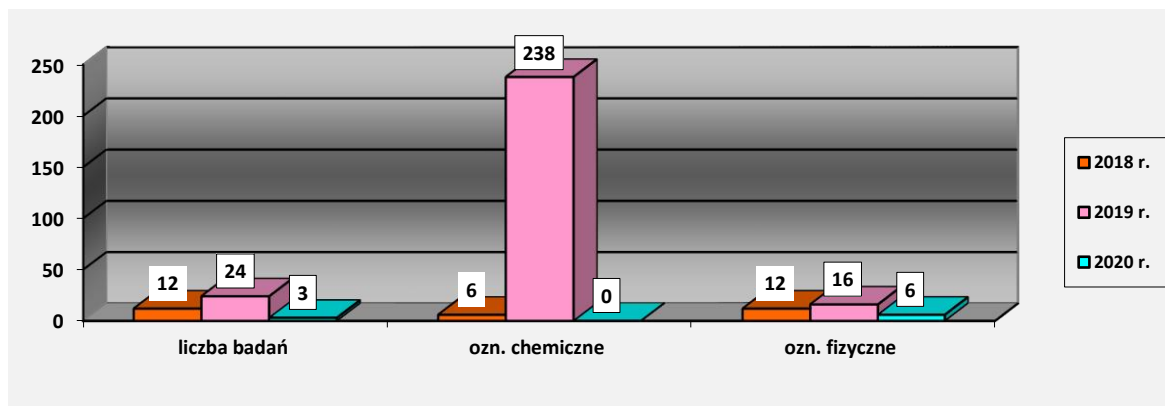


fot. rawpixel, pobrane z Unsplash.

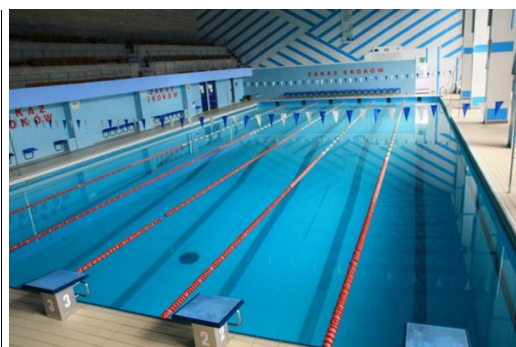
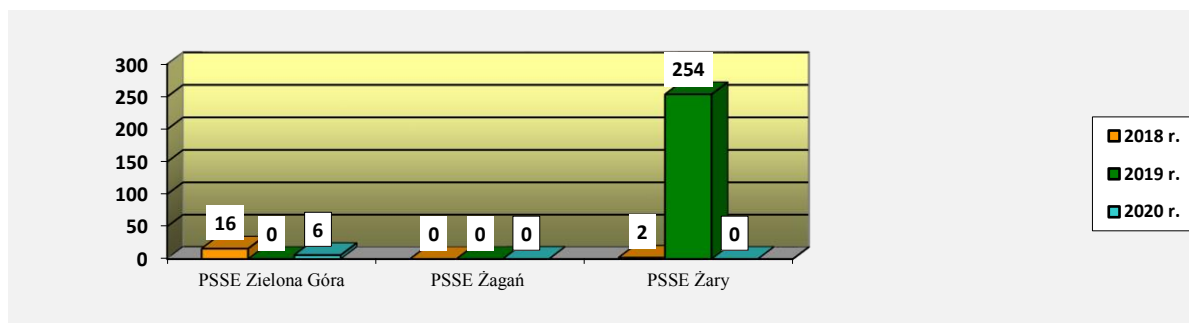
W 2020 r. przebadano 970 próbek wody do spożycia w zakresie badań mikrobiologicznych. 93 z nich, co stanowi 9,6%, nie spełniało wymagań zawartych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia. W zakresie badań fizykochemicznych 2,5% przebadanych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

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

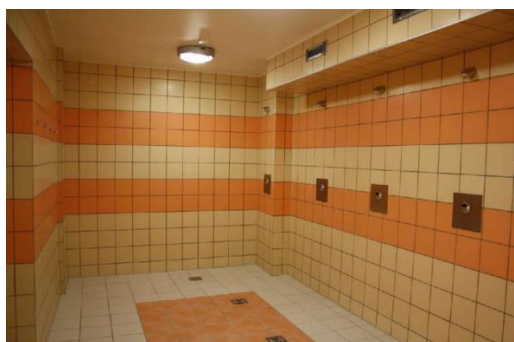


Wykres 8. Łączna liczba pomiarów/ oznaczeń wykonanych w pomieszczeniach mieszkalnych w latach 2018-2020.



fot. mosir.zgora.pl

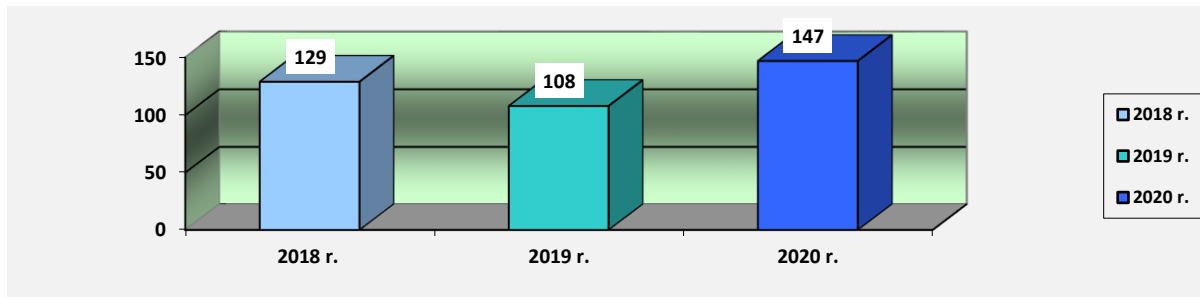
W 2020 r. w ramach nadzoru sanitarnego na pływalniach wykonano 57 badań próbek wody ciepłej w kierunku oznaczenia liczby bakterii z rodzaju Legionella oraz 57 badań fizykochemicznych



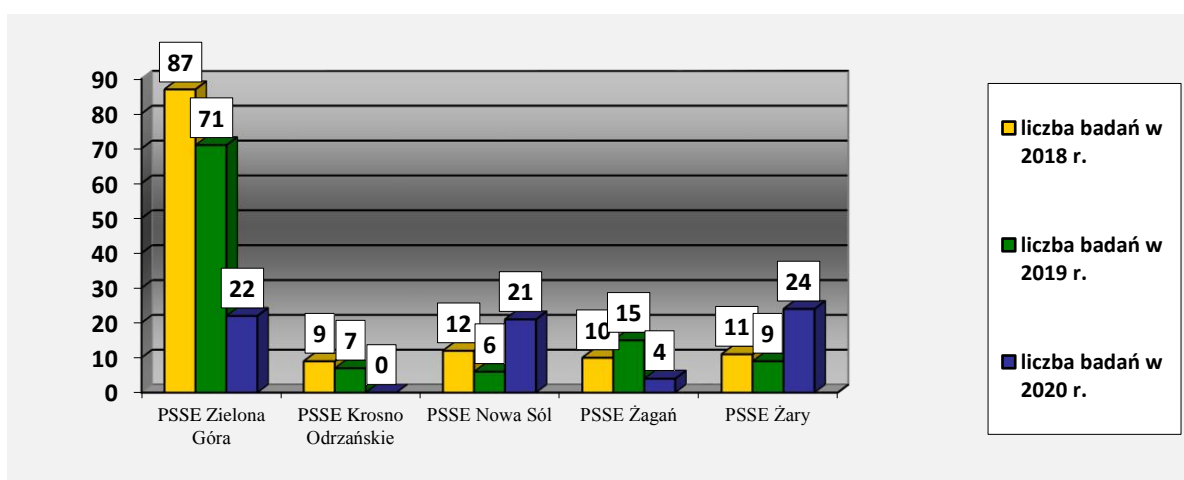
Fot. Drzonkow.pl

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.

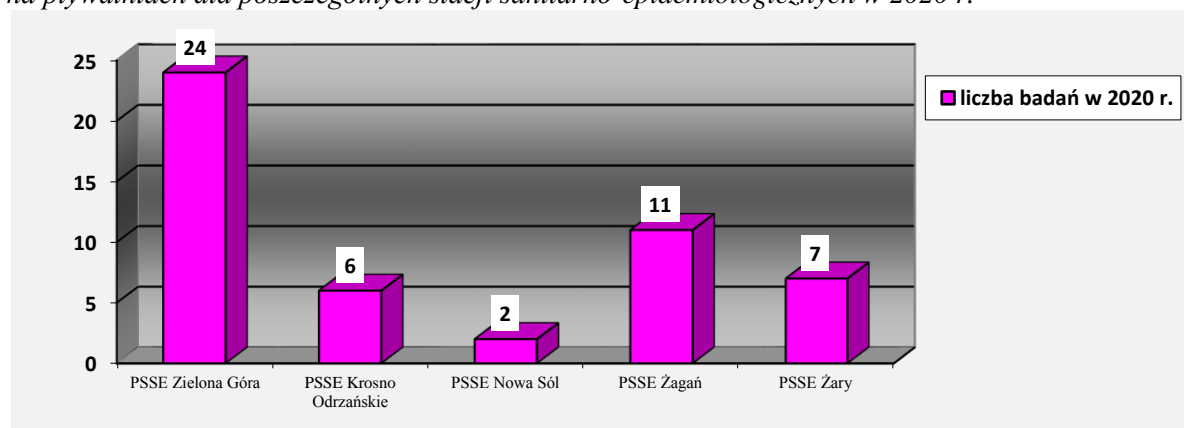
Wykres 9. Liczba **badania** próbek wody ciepłej wykonanych w kierunku bakterii Legionella w latach 2018-2020.



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.



Fot. ze strony drewno.pl



Fot. ze strony pkt.pl

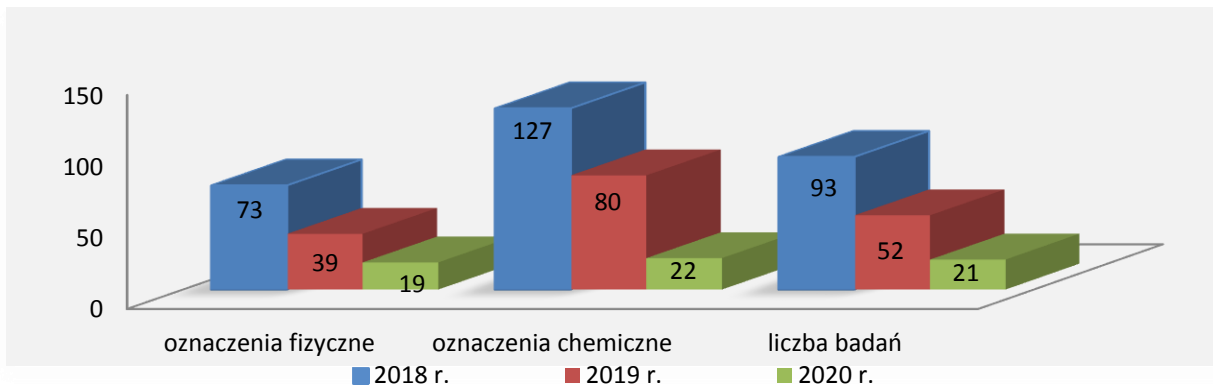


fot. ze strony inmed

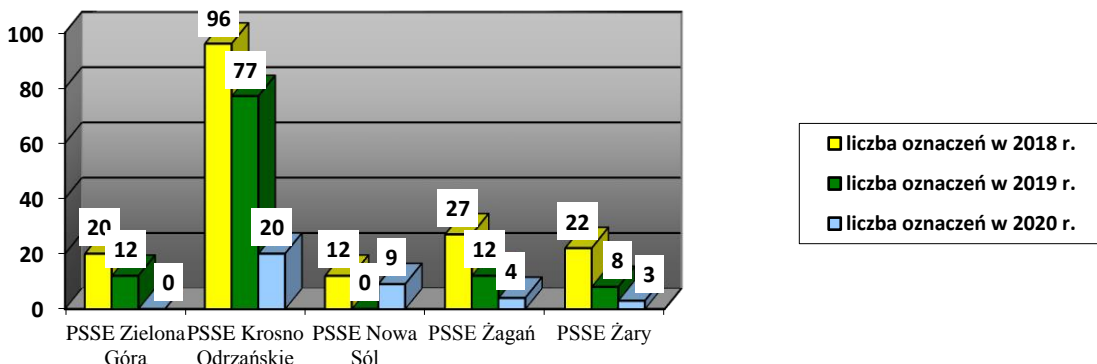
Wykonano badania stężenia amoniaku, rozpuszczalników organicznych, pyłu oraz przeprowadzono pomiary hałasu.

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.



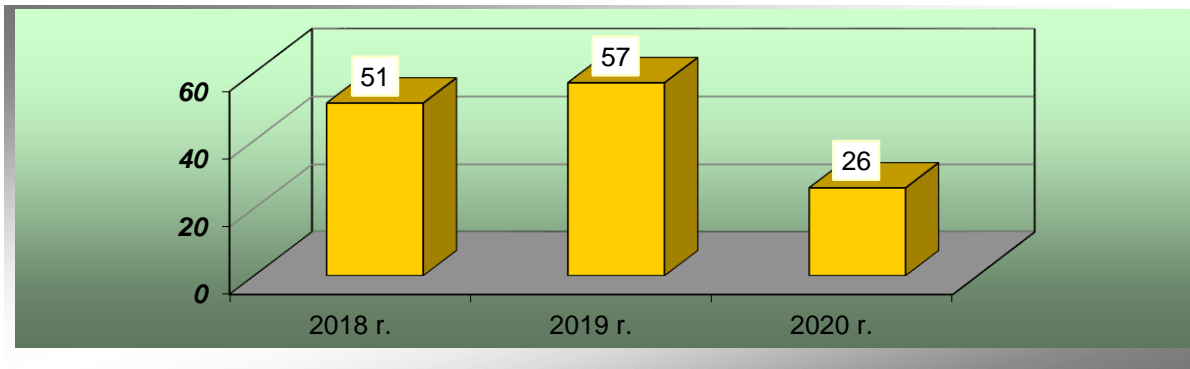
Badania z zakresu mikrobiologii medycznej i sanitarnej

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

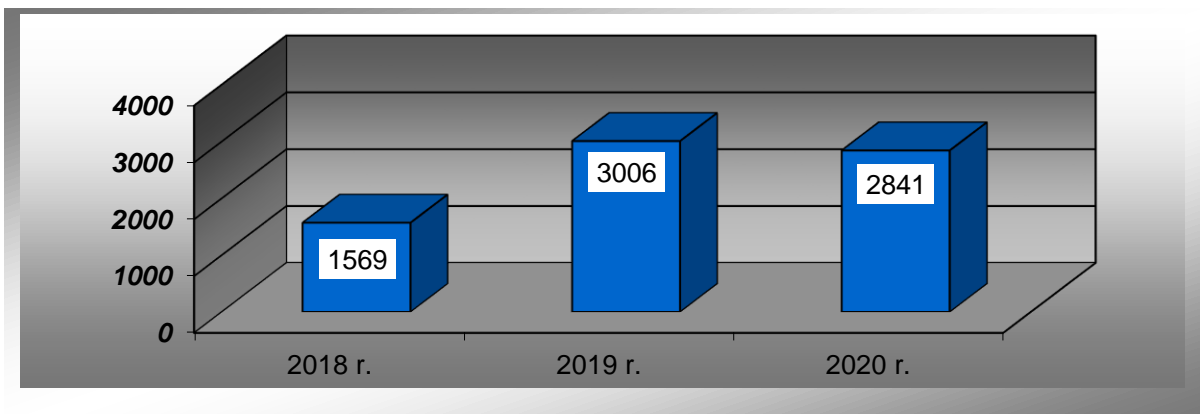
- materiału diagnostycznego od człowieka
- w kierunku kontroli skuteczności procesów sterylizacji.
- do celów sanitarno – epidemiologicznych, próbek pobranych od uczniów i studentów

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

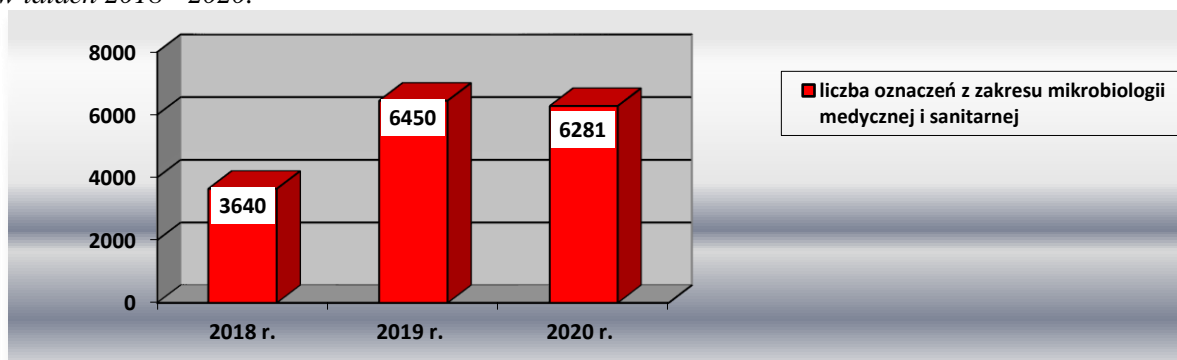
Wykres 14. Porównanie liczby przeprowadzonych atestacji urządzeń sterylizujących w latach 2018-2020.



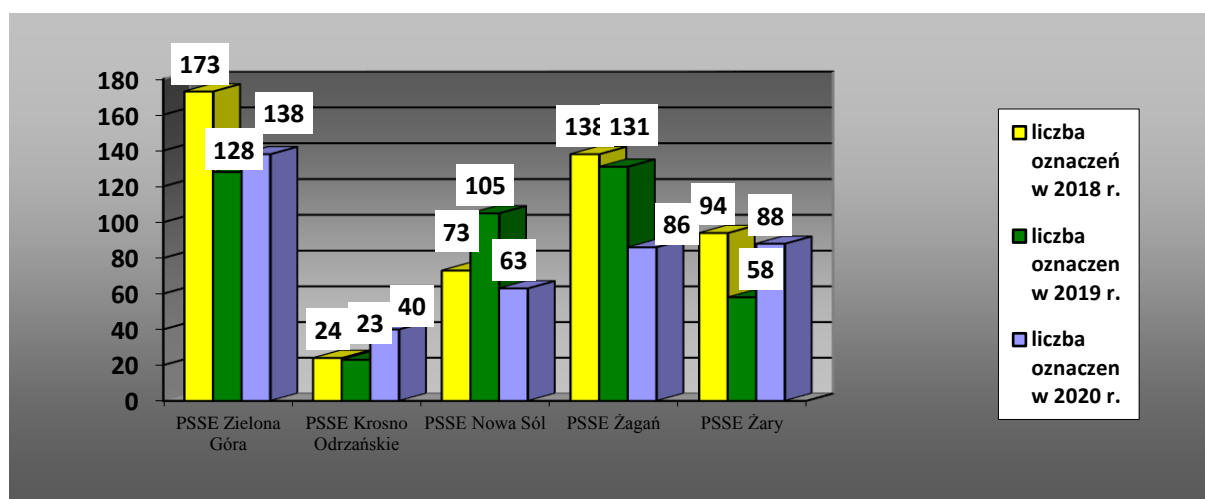
Wykres 15. Porównanie liczby wykonanych badań do celów sanitarno – epidemiologicznych próbek pobranych od uczniów i studentów w latach 2018-2020.



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

Działalność laboratoryjna

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.

✚ 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.

I. Sytuacja epidemiologiczna w zakresie chorób zakaźnych

W 2020 roku zarejestrowano ogółem 5560 zachorowań na choroby zakaźne to jest o 3076 przypadków więcej w porównaniu do roku poprzedniego, w którym zarejestrowano 2484 zachorowań. Przyczyną wzrostu zachorowań było wystąpienie pandemii wywołanej wirusem SARS CoV-2 co stanowiło 88,92 % wszystkich zachorowań.

II. Stan sanitarny podmiotów leczniczych

W 2020 roku w związku z wprowadzeniem stanu epidemii na terenie Rzeczypospolitej Polskiej 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

- ✚ W 2020 roku skontrolowano 18% obiektów użyteczności publicznej znajdujących się w ewidencji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze, (2019 r. 21,5%).
- ✚ Niewłaściwy stan sanitarno-techniczny stwierdzono w 10 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 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.
- ✚ 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.
- ✚ 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.

- ✚ 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.

IV. Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnościowych

- ✚ Liczba obiektów obrotu żywnością wynosiła 1118 – w 2019 r. 920;
- ✚ przeprowadzono 894 kontroli i rekontroli stanu sanitarnego – w 2019r - 1364, kontroli i rekontroli stanu sanitarnego
- ✚ skontrolowano 745 obiektów – w 2019 r. skontrolowano 830 obiektów;
- ✚ dokonano oceny stanu sanitarnego w 238 obiektach – w 2019r. w 517 obiektach
- ✚ pobrano i zbadano ogółem 305 próbek; zakwestionowano 3 próbki, tj. 0,93% wszystkich przebadanych próbek – w 2019 r. - 425 próbek produktów żywnościowych; zakwestionowano 8 próbek, tj. 1,88%
- ✚ Nałożono 64 mandaty karnych na łączną kwotę 16 700,00 zł; w 2019 130 mandatów karnych na łączną kwotę 33 400,00 zł.;
- ✚ wydano 11 decyzji administracyjnych nakazujących wykonanie określonych obowiązków – w 2019 r. wydano 27 decyzji administracyjnych nakazujących wykonanie określonych obowiązków. Pozostałe decyzje dotyczyły zatwierdzeń i wykreśleń obiektów znajdujących się pod nadzorem PPIS w Zielonej Górze;
- ✚ wydano 309 decyzji o ustaleniu opłaty za czynności kontrolne i zdyskwalifikowane próbki środków spożywczych na ogólną kwotę 44 556,00 zł.– w 2019 r. 438 decyzji o ustaleniu opłaty za czynności kontrolne i zdyskwalifikowane próbki środków spożywczych na ogólną kwotę 58 804,99 zł.;
- ✚ sporządzono 5 wniosków o nałożenie kary pieniężnej do Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp. – w 2019 r. 8 wniosków o nałożenie kary pieniężnej do Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp.

Podsumowanie Zielona Góra

- ✚ Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze w 2020 roku wydał 32 decyzje merytoryczne oraz 15 decyzji płatniczych.
- ✚ Liczba decyzji orzekających chorobę zawodową -2 a decyzji o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej -6.
- ✚ Najczęstsze uchybienie w kontrolowanych zakładach to: zły stan sanitarno-techniczny zaplecza socjalnego dla pracowników oraz pomieszczeń pracy, brak prysznica ratunkowego, etykieta na produkcie biobójczym niezgodna z przepisami
- ✚ 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 utrzymują się na poziomie z roku ubiegłego (6 zgłoszeń) nie odnotowano z tego powodu zgonów, nie zaobserwowano wzmożonej aktywności podmiotów w zakresie wprowadzanie do obrotu środków zastępczych tzw. dopalaczy.

V. Warunki sanitarne w szkołach i w 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. stan sanitarno – techniczny zakwestionowano w 3 obiektach, co stanowi 18 % skontrolowanych placówek (w 2019r. zły stan sanitarno – techniczny odnotowano w 27 % skontrolowanych placówek).
- ✚ Zmniejszeniu uległa liczba mandatów karnych z 13 nałożonych w 2019 roku do 1 mandatu karnego w 2020 roku za stwierdzone zaniedbania czystości i porządku w placówce nauczania, wychowania i opieki.
- ✚ Z uwagi na brak środków finansowych wydano 5 decyzji prolongujących termin wykonania obowiązków.
- ✚ W stosunku do 2019 r. liczba wniesionych interwencji na warunki pobytu dzieci i młodzieży w placówkach nauczania, wychowania i opieki utrzymała się na tym samym poziomie.
- ✚ W zakresie higieny pracy umysłowej ucznia w 2020r., nie stwierdzono nieprawidłowości.
- ✚ Przeprowadzona w 2020r., ocena dostosowania mebli do wzrostu uczniów nie wykazała nieprawidłowości.
- ✚ Wszystkim uczniom w skontrolowanych w 2020r., placówkach zapewniono możliwość pozostawiania podręczników.
- ✚ Opieka zdrowotna w szkołach realizowana jest przez pielęgniarki medycyny szkolnej.
- ✚ Podobnie, jak w latach poprzednich, w przedszkolach publicznych, dzieci nie mają zapewnionej opieki medycznej.

Podsumowanie Zielona Góra

- ✚ W stosunku do 2019r. zmniejszyła się liczba placówek organizujących wypoczynek dla dzieci i młodzieży (106 w 2020 r. i 118 w 2019 r.), zmniejszeniu uległa ilość uczestników wypoczynku z 3044 w 2019 r. do 1785 w 2020r.
- ✚ Przeprowadzone w 2020r. kontrole placów zabaw i terenów rekreacyjnych, zorganizowanych przy żłobkach, przedszkolach i szkołach nie wykazały nieprawidłowości.
- ✚ W 2020r. wydano 5 pozytywnych opinii sanitarnych dla placówek opiekuńczo-wychowawczych, które niezbędne są do rejestracji w urzędzie miasta.
- ✚ 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 32 decyzje merytoryczne oraz 15 decyzji płatniczych.
- ✚ Liczba decyzji orzekających chorobę zawodową -2 a decyzji o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej -6.
- ✚ Najczęstsze uchybienie w kontrolowanych zakładach to: zły stan sanitarno-techniczny zaplecza socjalnego dla pracowników oraz pomieszczeń pracy, brak prysznicza ratunkowego, etykieta na produkcie biobójczym niezgodna z przepisami
- ✚ Widać wyraźną poprawę w zakresie posiadania przez pracodawców aktualnych spisów i kart charakterystyki stosowanych substancji i mieszanin chemicznych.
- ✚ Zgłoszenia zatrucí środkami zastępczymi lub nowymi substancjami psychoaktywnymi utrzymują się na poziomie z roku ubiegłego (6 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

- ✚ Źródłem zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia mieszkańców miasta Zielona Góra są wody podziemne i powierzchniowe.
- ✚ Mieszkańcy miasta zaopatrywani byli w wodę do spożycia z 11 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia wodę oraz 1 indywidualnego ujęcia wody.

- ✚ Jakość wody w sieci na terenie miasta w 2020 r. była kwestionowana pod względem fizykochemicznym w 2 próbkach wody, natomiast pod względem mikrobiologicznym w 11 próbkach wody.

VIII. Stan sanitarny miejsc wykorzystywanych do kąpieli i basenów kąpielowych

- ✚ Z 8 nadzorowanych pływalni pobrano łącznie 50 próbek wody basenowej, z czego 8 próbek (ok. 16%) kwestionowano pod względem fizykochemicznym i 4 próbki (ok. 8%) kwestionowano pod względem mikrobiologicznym, w tym 3 próbki (6%) pobrane z natrysków w zakresie bakterii *Legionella sp.* Jakość wody po przeprowadzeniu działań naprawczych przez zarządzających pływalniami spełniała wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.
- ✚ Na terenie działania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze stan sanitarno-techniczny skontrolowanych pływalni, nie budził zastrzeżeń. Większość właścicieli i administratorów pływalni prowadziło badania wody w ramach kontroli wewnętrznej, zgodnie z wymaganiami w/w rozporządzenia. Jeden właściciel nie wykonywał badań jakości wody z częstotliwością i w punkcie pobierania próbek wody do badań wskazanymi w rozporządzeniu.
- ✚ Woda w kąpielisku 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).

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. Stanowiska zajmowane są na wniosek organów prowadzących postępowanie lub zainteresowanych podmiotów. Ogólna ilość rozpatrywanych

Podsumowanie Zielona Góra

spraw i wydanych opinii sanitarnych w 2020 r. była o 23% mniejsza niż w 2019 r. Z powodu pandemii Covid-19 w II i IV kwartale 2020 r. nie przeprowadzano kontroli obiektów budowlanych z wyjątkiem obiektów ochrony zdrowia.

- ✚ Odsetek opinii negatywnych w 2020 r. wynosił około 2%, w 2019 r. - 4,7 %. Opinie negatywne spowodowały, że proponowane przez wnioskodawców rozwiązania projektowe w których nie uwzględniono wymagań higienicznych i zdrowotnych były poprawiane i ponownie przedkładane do uzgodnienia.
- ✚ 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 narad 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

Podsumowanie Zielona Góra

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.
- ✚ 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.