



# STAN



sanitarno – higieniczny  
powiatu strzelecko-drezdeneckiego  
w roku 2022



---

Drezdenko 2022

**Opracowano:**

w Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Drezdenku

ul. Chrobrego 11

66-530 Drezdenko

**Projekt, skład, opracowanie graficzne:**

Kożuch Małgorzata

Wyrembski Tomasz

## **Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Drezdenku**

66-530 Drezdenko

ul. Chrobrego 11

telefon: (095) 762-05-20

fax: (095) 762-08-99

e-mail: [psse.drezdenko@sanepid.gov.pl](mailto:psse.drezdenko@sanepid.gov.pl)

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny: mgr inż. Marzena Zasuwik**

**Pracownicy sekcji:**

### **1. Sekcja Epidemiologii:**

Kierownik - Wróblewska –Patyk Maja

Kubiak Małgorzata , Kalinowska Julita, Kalinowska Agata, Paulina Helwich

### **2. Sekcja Higieny Żywności Żywienia i Przedmiotów Użytku:**

Kierownik - Ratajczak Joanna

Ziółek Marta, Młynaryk Agnieszka, Feliciak Elżbieta, Sandra Sopata

### **3. Sekcja Higieny Komunalnej:**

Kierownik - Łacek Monika

Psonak Bogusława, Dobak Dorota, Mądrawska Ewelina

### **4. Higiena Pracy:**

Szczesiak Maria, Maślińska Małgorzata

### **5. Oświata Zdrowotna i Promocja Zdrowia:**

Pieluszczyk –Suchodolska Paulina, Stotko Katarzyna

### **6. Higiena Dzieci i Młodzieży:**

Kożuch Małgorzata

### **7 Zapobiegawczy Nadzór Sanitarny:**

Machowina Justyna

<b>WSTĘP</b>	6
<b>ROZDZIAŁ I SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W ZAKRESIE CHOROÓB ZAKAŻNYCH</b>	7
<b>ROZDZIAŁ II OCENA BEZPIECZEŃSTWA SANITARNEGO POWIATU W ZAKRESIE HIGIENY KOMUNALNEJ</b>	15
<b>ROZDZIAŁ III STAN SANITARNY OBIEKTÓW ŻYWNOŚCIOWO-ŻYWIENIOWYCH</b>	18
<b>ROZDZIAŁ IV STAN SANITARNY ŚRODOWISKA PRACY</b>	22
<b>ROZDZIAŁ V STAN SANITARNY SZKÓŁ I INNYCH PLACÓWEK OŚWIATOWO-WYCHOWAWCZYCH</b>	24
<b>ROZDZIAŁ VI PROMOCJA ZDROWIA I OŚWIATA ZDROWOTNA</b>	26
<b>ROZDZIAŁ VII ROZDZIAŁ DZIAŁALNOŚĆ ZAPOBIEGAWCZEGO NADZORU SANITARNEGO</b>	34

## Szanowni Państwo

Przedkładam Państwu ocenę stanu sanitarnego i sytuację epidemiologiczną na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego za rok 2022 zgodnie z ustawą z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Głównym celem działania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Drezdenku jest działanie na rzecz zapobiegania powstawaniu chorób, szczególnie chorób zakaźnych i zawodowych poprzez sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego w zakresie zdrowia publicznego w oparciu o analizę ryzyka zagrożenia zdrowia i życia, a także promowanie zdrowego stylu życia, nadzór nad bezpieczeństwem żywności i żywienia, bezpieczeństwem zdrowotnym wody, oraz chemikaliami .

Raport o stanie bezpieczeństwa sanitarnego powiatu strzelecko-drezdeneckiego za rok 2022 został opracowany, jak w latach poprzednich, na podstawie informacji zebranych z poszczególnych komórek organizacyjnych Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Drezdenku.

Sprawowano nadzór nad warunkami higieny środowiska, higieny procesów nauczania i wychowania, wypoczynku i rekreacji, higieny pracy w zakładach pracy, warunkami zdrowotnymi żywności, żywienia i przedmiotów użytku oraz kosmetyków ,nad warunkami higieniczno-sanitarnymi, jakie powinien spełniać personel medyczny, sprzęt oraz pomieszczenia, w których są udzielane świadczenia zdrowotne a także prowadzono działalność oświatowo-zdrowotną.

Pragnę podziękować za współpracę organom samorządowym, inspekcjom i instytucjom w zakresie działań na rzecz poprawy zdrowia publicznego mieszkańców naszego powiatu .

Przedkładając Przewodniczącemu Rady Powiatu i Staroście Powiatu Strzelecko-Drezdeneckiego raport o stanie sanitarnym mam nadzieję, iż materiał ten będzie pomocny w podejmowaniu decyzji w zakresie bezpieczeństwa zdrowotnego ludności w powiecie.

Tekst raportu znajduje się również na naszej stronie internetowej:

[www.wsse.gorzow.pl/pssedrezdenko](http://www.wsse.gorzow.pl/pssedrezdenko)

Z poważaniem  
*Państwowy Powiatowy*  
*Inspektor Sanitarny*  
*w Drezdenku*  
*mgr inż. Marzena Zasuwik*

## **WSTĘP**

Powiat strzelecko - drezdenecki, położony w północno - wschodniej części województwa lubuskiego, nad rzekami: Notecią i Drawą graniczy z sześcioma powiatami: choszczeńskim, wałęckim, myśliborskim, czarnkowsko - trzcianeckim, międzychodzkiem, gorzowskim. Siedzibą powiatu jest miasto Strzelce Krajeńskie, które rolę miasta powiatowego pełniło już wcześniej, od XIV wieku aż do roku 1975.

Powiat strzelecko - drezdenecki zajmuje obszar 1248 km<sup>2</sup>. Obejmuje pięć jednostek samorządu terytorialnego: gminę miejsko - wiejską Strzelce Krajeńskie, gminę miejsko - wiejską Drezdenko, gminę miejsko - wiejską Dobiegniew, gminę wiejską Stare Kurowo oraz gminę wiejską Zwierzyn. Obecnie powiat strzelecko - drezdenecki zamieszkuje 46 270 mieszkańców, z czego 24 808 osób mieszka na terenach wiejskich, co stanowi 53,6 %.

Powiat ze swoją bogatą leśnością, zachwyca nas atrakcyjnością krajobrazu. Liczne czyste jeziora, rzeki, cisza lasów, przerywana śpiewem ptaków i przemykającą zwierzyną, powoduje, że jesteśmy wielką atrakcją dla coraz większej rzeszy turystów. Zapewniamy im jednocześnie wiele miejsc do wypoczynku, biwakowania, pieszych czy rowerowych wycieczek. Warunki naturalne sprzyjają głównie różnorodnym formom aktywnego wypoczynku: grzybobraniu, łowiectwu, wędkowaniu, uprawianiu sportów wodnych. Dużym atutem turystycznym jest nieskażone przemysłem środowisko przyrodnicze. Piękną urodę powiatu zawdzięczamy Puszczy Noteckiej, Dolinie Noteci, Barlinecko - Gorzowskiemu Parkowi Krajobrazowemu, Drawieńskiemu Parkowi Narodowemu oraz licznym rezerwatom leśnym i krajobrazowym.

Wśród dróg dominują drogi gminne: 517,4 km, następnie drogi powiatowe 213,1 km, drogi wojewódzkie 184,3 km, a na końcu drogi krajowe stanowiące 49,9 km. Przechodząca przez obszar powiatu droga krajowa nr 22, łącząca dwa sąsiadujące powiaty: gorzowski i wałęcki, stanowi odcinek trasy Berlin - Tczew - Gdańsk. Istotne miejsce w zakresie przewozów osobowych zajmują również linie kolejowe Kostrzyn - Krzyż i Szczecin - Krzyż - Poznań.

## Rozdział I Sytuacja epidemiologiczna w zakresie chorób zakaźnych

W zakresie Sekcji Epidemiologii w 2022 roku zaplanowano do kontroli łącznie 75 obiektów (46 - wysokie ryzyko, 12 - średnie ryzyko, 16 - niskie ryzyko), skontrolowano 73 obiekty z planu pracy, to jest 97,3%; przeprowadzono ogółem 89 kontroli. W związku z prowadzonym nadzorem Sekcja Epidemiologii wystawiła 5 decyzji administracyjno-technicznych dot. poprawy stanu sanitarno-technicznego podmiotów leczniczych oraz 10 decyzji rachunkowych.

W zakresie panującej epidemii zakażeń SARS-CoV-2 przeprowadzono około 2879 wywiadów epidemiologicznych z osobami pozytywnymi zgłoszonymi w systemie SEPIS. wykazano 2739 przypadków potwierdzonych z wynikiem dodatnim, w tym 157 osób poddanych hospitalizacji.

W związku ze zgłoszeniem innych chorób zakaźnych przeprowadzono 372 wywiadów epidemiologicznych.

**Tabela nr 1. Informacja tabelaryczna z zachorowań:**

Jednostka chorobowa	Liczba zachorowań		Zapadalność na 100. tys. mieszk.		Środowisko Rok 2022	
	2021	2022	2021	2022	miasto	wieś
WZW typu B - przewlekłe i BNO	2	2	4,2	<b>4,3</b>	1	1
WZW typu C przewlekłe i BNO	1	<b>3</b>	2,1	<b>6,5</b>	1	2
Świnka (NZP)	2	<b>0</b>	4,2	<b>0</b>	0	0
Szczepienia przeciw wściekliznie	5	<b>4</b>	10,5	<b>8,6</b>	4	0
Ospa wietrzna	80	<b>219</b>	168,8	<b>473,3</b>	132	87
Plonica (szkarlatyna)	3	<b>27</b>	6,3	<b>58,4</b>	10	17
Salmonelloza	8	<b>8</b>	16,9	<b>17,3</b>	3	5
Inne bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez Clostridioides difficile	59	<b>30</b>	124,5	<b>64,8</b>	19	11
Wirusowe zakażenia jelitowe- rotawirusy	4	<b>37</b>	8,4	<b>80,0</b>	12	25
Wirusowe zakażenia jelitowe- norowirusy	5	<b>10</b>	10,5	<b>21,6</b>	3	7
Wirusowe zakażenia jelitowe nieokreślone	8	<b>21</b>	16,9	<b>45,4</b>	2	19
Wirusowe zakażenia jelitowe u dzieci do lat 2	8	<b>63</b>	16,9	<b>136,2</b>	26	37
Biegunka i zapalenie żołądkowo- jelitowe BNO, o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu (ogółem)	7	<b>57</b>	14,8	<b>123,2</b>	36	21
w tym u dzieci do lat 2	0	<b>11</b>	0	<b>23,8</b>	5	6
Borelioza	7	<b>32</b>	14,8	<b>69,2</b>	15	17
Kleszczowe zapalenie mózgu	1	<b>0</b>	2,1	<b>0</b>	0	0
Gruźlica	0	<b>3</b>	0	<b>6,5</b>	3	0
Róża	3	<b>5</b>	6,3	<b>10,8</b>	2	3
Gorączka denga (klasyczna lub krwotoczna)	0	<b>1</b>	0	<b>2,2</b>	1	0
Grypa podejrzenia i zachorowania ogółem	20	<b>16</b>	42,2	<b>34,6</b>	7	9
w tym dzieci do lat 14	1	<b>16</b>	2,1	<b>34,6</b>	7	9
Nowo wykryte zakażenia HIV - potwierdzone	1	<b>4</b>	2,1	<b>8,6</b>	3	1
AIDS – Zespół nabytego upośledzenia odporności	1	<b>0</b>	2,1	<b>0</b>	0	0
<b>Koronawirus</b>	3204	<b>2739</b>	6759,2	<b>5919,9</b>	1415	1324

W roku 2022 odnotowano 8 zachorowań na salmonellozę, zachorowania dotyczyły osób: płci męskiej- 6 zachorowań, w wieku 2, 4, 5, 9, 17, 39 oraz 2 płci żeńskiej w wieku 14, 42 lata. Dla porównania w roku 2021 roku odnotowano 8 zachorowań na salmonellozę.

W trakcie rutynowych badań zleconych w Punkcie Pobrań PSSE w Drezdenku w 2022r. do celów sanitarno-epidemiologicznych w kierunku pałeczek Salmonella i Shigella wykryto 1 nosiciela. W roku 2022 roku nie zgłoszono do PSSE w Drezdenku zachorowań na WZW typu A, na dur brzuszny, dury rzekome.

W analizowanym okresie do PSSE w Drezdenku zgłoszono w zakresie zachorowań z przyczyn innych bakteryjnych zakażeń jelitowych 30 przypadków wywołanych przez Clostridioides difficile, w tym u 16 kobiet (zamieszkałych: 10 w mieście, 6 na wsi) oraz 14 mężczyzn (zamieszkałych: 9 w mieście i 5 na wsi). Przypadki dotyczyły: 2 dzieci w wieku 4 i 12 lat, 4 przypadków powyżej 50 r. życia, 10 przypadków powyżej 60 r. życia, 5 przypadków w wieku powyżej 70 r. życia, 5 przypadków powyżej 80 r. życia, 4 przypadki powyżej 90 r. życia. W 28 przypadkach osoby chore były hospitalizowane. Do PSSE Drezdenko zgłoszono 1 raport o wystąpieniu ogniska epidemicznego związanego z wyizolowaniem u pacjentów biologicznego czynnika chorobotwórczego Clostridioides difficile w Szpitalu Powiatowym w Drezdenku na Oddziale Zakładu Opiekuńczo Lecznicy. Ognisko dotyczyło 3 kobiet, jedna zamieszkała w mieście, w wieku 91 lat, dwie w wieku 86 lat oraz 90 lat zamieszkałe na wsi. U pacjentek wystąpiła obfita biegunka, nudności, wymioty. Nie wystąpiła transmisja zakażenia na personel medyczny. Wszystkie osoby oprócz zapalenia jelita cienkiego i grubego wywołanego przez Clostridioides difficile miały również inne choroby współistniejące. Wszystkie przypadki były hospitalizowane. Źródłem zakażenia w ognisku epidemicznym prawdopodobnie był wiek pacjentek, poddanie długotrwałej antybiotykoterapii oraz droga kontaktowa, pacjentki przebywały na tej samej sali.

W roku 2022 zarejestrowano 37 zachorowań wywołanych przez rotawirusy w tym: 21 przypadków u dzieci w wieku 0-2 lat, 14 przypadków u dzieci w wieku 3-5 lat oraz 2 przypadki w wieku 6 lat. Wszystkie przypadki były hospitalizowane. Dwoje dzieci posiadało szczepienia przeciwko rotawirusom (jedno II dawki i jedno III dawki). W okresie sprawozdawczym zarejestrowano 10 zachorowań wywołanych przez norowirusy w tym: 7 przypadków u dzieci w wieku 0-2 lat, 2 przypadki u dzieci w wieku 5 lat oraz 1 przypadek w wieku 35 lat. Wszystkie przypadki były hospitalizowane. Zarejestrowano 21 przypadków wirusowego zakażenia jelitowego inne nieokreślone, 4 przypadki były hospitalizowane oraz 63 przypadki wirusowych zakażeń jelitowych u dzieci do lat 2. W 61 przypadkach osoby chore wymagały hospitalizacji, wszystkie w/w zachorowania zakończone wyzdrowieniem. Zarejestrowano wzrost wystąpienia biegunek BNO i zapaleń żołądkowo-jelitowych o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu, w 2022 roku zarejestrowano w sumie 57 przypadków. W 20 przypadkach zachorowania wymagały hospitalizacji. Dla porównania w analogicznym okresie w roku 2021 odnotowano 7 zachorowań, w tym żadna z osób chorych nie wymagała hospitalizacji. U dzieci do lat 2 odnotowano 11 zachorowań w tym 8 z nich było hospitalizowanych.

W 2022 roku zarejestrowano 2 zachorowania na wirusowe zapalenie wątroby typu B przewlekłe i BNO na podstawie zmodyfikowanej definicji przypadku w 2014 roku. Zachorowania wystąpiły u dwóch mężczyzn, jeden zamieszkały w mieście i jeden na wsi. Osoby chore oraz osoby ze styczności objęto nadzorem epidemiologicznym i lekarskim, osoby niezaszczone zostały zakwalifikowane do szczepień ochronnych przeciwko WZW-B.

Bardzo ważną kwestią w zapobieganiu zakażeniom wirusem HBV jest informowanie społeczeństwa o możliwości podejmowania działań profilaktycznych w postaci szczepień ochronnych. W 2022 roku szczepieniom p/WZW typu B ze wskazań indywidualnych w prywatnych podmiotach leczniczych świadczących usługi medyczne na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego poddało się 154 osób. Poziom uodpornienia dzieci oscyluje w granicach 99,2% - 99,6%.

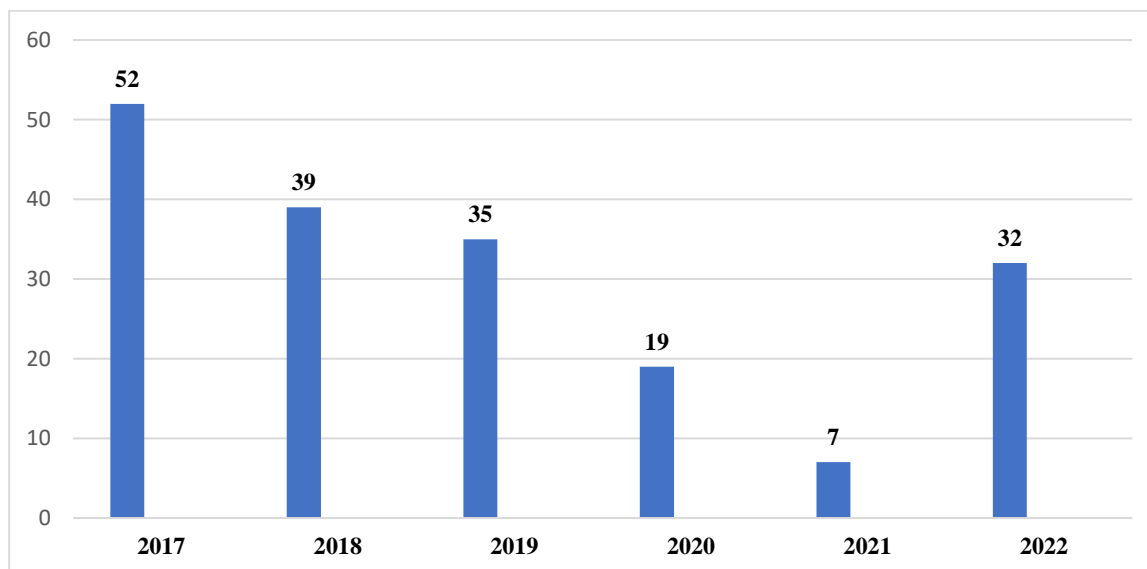
Wirus zapalenia wątroby typu C stanowi poważny problem epidemiologiczny. Choroba ma przeważnie wieloletni, bezobjawowy przebieg. W 2022 roku w stosunku do roku 2021 odnotowano wzrost zachorowań na WZW typu C, według definicji przypadku z 2014 roku. Zgłoszono 3 zachorowania, w tym 1 przypadek



hospitalizowany. Zachorowania dotyczyły 2 mężczyzn zamieszkałych na wsi (jeden) i w mieście (jeden) oraz jedna kobieta zamieszkała na wsi. W analogicznym okresie roku 2021 zarejestrowano 1 zachorowanie. Osoby chore zostały skierowane na szczepienia ochronne p/WZW typu B do lekarza rodzinnego, natomiast osoby ze styczności i kontaktu z chorym zostały skierowane pod nadzór lekarski.

W 2022 roku zarejestrowano jeden przypadek zachorowania na ostre porażenie wiotkie u dzieci w wieku 0-14 lat. Przypadek dotyczył dziecka pci żeńskiej w wieku 3 lat mieszkającego w mieście. Podczas dochodzenia epidemiologicznego ustalono, że osoba wymagała hospitalizacji i przebywała w Szpitalu Samodzielnym Publicznym Specjalistycznym ZOZ „Zdroje” ul. Mączka 4 w Szczecinie. Zaszczepiona była 3 dawkami szczepionką przeciwko poliomyelitis. W 2022 roku prowadzono aktywny udział w monitorowaniu podejrzeń i zachorowań na OPV dzieci od 0-14 lat, przysyłając cotygodniowe sprawozdania w tym zakresie. PSSE w Drezdenku prowadzi nadzór nad wykonywanymi szczepieniami p/poliomyelitis na podległym terenie.

W roku 2022 odnotowano 32 przypadki zachorowań na boreliozę, w tym 5 prawdopodobnych i 27 potwierdzonych. Jest to duży wzrost w porównaniu z 7 przypadkami zarejestrowanymi w 2021 roku. Wystąpiło 15 zachorowań w środowisku miejskim i 17 w wiejskim. Zachorowania dotyczyły 16 kobiet i 16 mężczyzn. Zachorowania dotyczyły: 1 dziecka w 1 r. życia, 6 przypadków w grupie wiekowej pomiędzy 20-40 r. życia, 10 zachorowań w przedziale 41-59 r. życia, 11 przypadków 60-69 r. życia oraz 4 przypadków w grupie wiekowej 70-80 r. życia. Podczas dochodzenia epidemiologicznego ustalono, że 1 osoba wymagała hospitalizacji. Dużą grupę przypadków zachorowań stanowiły osoby narażone zawodowo - leśnicy, rolnicy, działkowcy. Wszystkie osoby chore narażone były na kontakt z wektorami przenoszącymi chorobę w skutek przebywania na terenach zielonych lub zalesionych. Diagnoza w/w przypadków opierała się na badaniach serologicznych testem ELISA i Western-blot, a w przypadku fazy wczesnej na podstawie objawu klinicznego, tj. rumień wędrujący.



**Wykres 1. Zachorowania na boreliozę powiat strzelecko-drezdenecki.**

PSSE w Drezdenku w analizowanym okresie otrzymało 47 przypadków pogryzień przez zwierzęta, które potencjalnie mogą doprowadzić do zakażenia wścieklizną. Zgłaszalność i potrzeba szczepień w tym zakresie utrzymuje się na zbliżonym poziomie. Narażenia wynikały z kontaktu ze zwierzętami domowymi: 42 pogryzień przez psa oraz 5 pogryzień przez kota. W związku z koniecznością objęcia zwierząt obserwacją weterynaryjną o zdarzeniach poinformowano Państwowego Powiatowego Inspektora Weterynarii w

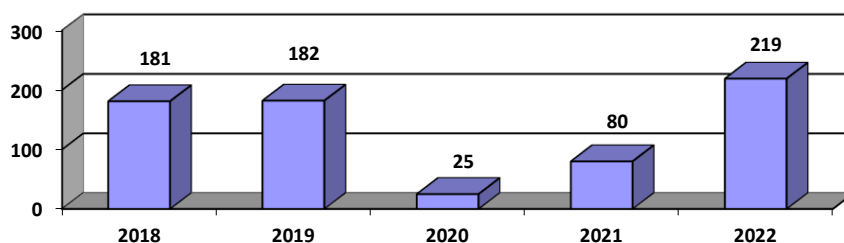
Strzelcach Krajeńskich, który systematycznie przekazuje informacje zwrotne o wynikach wykonanych dochodzeń epizootycznych i badań klinicznych zwierząt. W analizowanym okresie nie otrzymano informacji o wykryciu zakażenia wścieklizną. Z Poradni Chorób Zakaźnych zgłoszono 4 formularze dla rejestracji osób szczepionych przeciwko wściekliznie.

W roku 2022 nie zarejestrowano żadnego zachorowania na toksoplazmozę, tasiemczycę, brucelozę, włośnicę i bąblowicę.

Szczepienia ochronne są niezmiernie istotnym czynnikiem w zapobieganiu chorobom zakaźnym oraz ograniczeniu i łagodzeniu ich skutków. Uodpornienie czynne dzieci w Polsce wykonywane jest głównie w oparciu o realizację Programu Szczepień Ochronnych. Choroby zakaźne, którym zapobiega się za pomocą szczepień, są nadal realnym zagrożeniem, zwłaszcza u dzieci.

Wśród chorób, przeciwko którym prowadzona jest profilaktyka za pomocą szczepień ochronnych: odra, świnka, różyczka, krztusiec, błonica i tężec w analizowanym okresie nie odnotowano zachorowania na w/w choroby.

W roku 2022 zauważyć można wzrost zachorowań ospy wietrznej. Zarejestrowano 219 przypadków (wskaźnik zapadalności 473,3), natomiast w 2021 roku odnotowano 80 zachorowań. Rejestrowane przypadki dotyczyły głównie dzieci w wieku przedszkolnym, szkolnym oraz 9 niemowląt - najmłodsze z nich miało 2 miesiące. Zarejestrowano 13 przypadków wśród osób dorosłych w wieku od 21 do 69 lat. Przypadki dotyczyły 132 osób zamieszkałych w mieście i 87 zamieszkałych na wsi; 96 mężczyzn i 123 kobiety. Wśród zarejestrowanych przypadków było 3 dzieci w wieku 3, 4 i 7 lat zaszczepionych I dawką szczepienia przeciwko ospie oraz 1 dziecko w wieku 2 lat zaszczepione II dawkami szczepienia przeciwko ospie. Zgłoszone zachorowania nie wymagały hospitalizacji, leczone były ambulatoryjnie.



## Wykres 2. Zachorowania na ospę wietrzną w powiecie strzelecko-drezdeneckim

PSSE w Dreźnie w 2022 roku otrzymała 5 zgłoszeń przypadków zachorowań na różę możliwą wywołaną przez *Streptococcus pyogenes*. Wszystkie przypadki dotyczyły kobiet w wieku 64 lat, 67 lat, 72 lat, 74 lat oraz 89 lat. Jeden przypadek wymagał hospitalizacji w Powiatowym Centrum Zdrowia Sp. z o.o. Szpitalu Powiatowym w Dreźnie. 2 przypadki pochodziły ze środowiska miejskiego, natomiast 3 przypadki ze środowiska wiejskiego.

W analizowanym okresie zarejestrowano 27 przypadków zachorowań płonicy (szkarlatyna), w tym 4 z nich wymagały hospitalizacji. Zarejestrowane przypadki dotyczyły głównie dzieci w wieku od 3 r. życia do 9 r. życia, 19 mężczyzn oraz 8 kobiet. Wszystkie otrzymane zgłoszenia zachorowań dotyczyły przypadków możliwych. Dla porównania w analogicznym okresie w roku 2021 odnotowano 3 zachorowania.

W omawianym roku odnotowano 1 przypadek zachorowania na gorączkę denga, który dotyczył mężczyzny w wieku 35 lat mieszkającego w mieście. Osoba chora była hospitalizowana w Szpitalu Klinicznym Oddział Kliniczny Chorób Zakaźnych im. Heliodora Święcickiego ul. Przybyszewskiego 49, Poznań. Mężczyzna z

zawodu marynarz - zawód związany z podróżowaniem i wyjazdami do innych krajów. Osoba zaszczepiona przeciwko żółtej gorączce. Chory przed zachorowaniem przebywał poza kontynentem europejskim. Diagnoza ww. przypadku opierała się na badaniach serologicznych testem ELISA. Zgodnie z definicją przypadku zachorowanie wykazano jako przypadek prawdopodobny.

W 2022 roku zarejestrowano 3 zachorowania na gruźlicę w środowisku miejskim. Podczas przeprowadzonego dochodzenia epidemiologicznego ustalono, że dwie osoby chore były hospitalizowane w Lubuskim Szpitalu Specjalistycznym w Torzymiu, ul. Wojska Polskiego 52. Jedna osoba objęta nadzorem przez Wojewódzką Poradnię Gruźlicy i Chorób Płuc przy Wielospecjalistycznym Szpitalu Wojewódzkim w Gorzowie Wlkp. Sp. z o.o. ul. Dekerta 1. Osoby chore oraz osoby z bliskiego otoczenia pozostają pod stałym nadzorem Poradni p/Gruźliczej Chorób Płuc w Strzelcach Krajeńskich oraz w Gorzowie Wlkp. Objęto nadzorem lekarskim 3 osoby mające kontakt z chorym na gruźlicę w środowisku.

Jedna z podanych osób zgłosiła się do Poradni p/Gruźliczej Chorób Płuc w Strzelcach Krajeńskich jako osoba z kontaktu z chorym na gruźlicę. Po przeprowadzonych badaniach rozpoznano gruźlicę układu oddechowego, niepotwierdzoną bakteriologicznie lub histologicznie.

PSSE w Drezdenku na bieżąco monitorowała sytuację epidemiologiczną w zakresie zachorowań na grypę i zachorowania grypopodobne. W sprawozdaniu MZ-55 zgłoszono w roku 2022 w sumie 235 przypadków zachorowań możliwych na grypę. Zgodnie ze sprawozdaniami MZ-56 uzyskanymi od świadczeniodawców zarejestrowano 16 przypadków potwierdzonych laboratoryjnie zachorowań na grypę, w tym wszystkie dotyczyły dzieci do lat 14. Zarejestrowano 2 przypadki zachorowań u dzieci do 1 r. życia - jedno z nich miało 3 miesiące, a drugie 11 miesięcy; 1 przypadek dziecka w 3r. życia, 1 przypadek dziecka w 4r. życia, 3 przypadki dzieci w 5r. życia, 2 przypadki dzieci w 6r. życia, 3 przypadki dzieci w 7r. życia, 1 przypadek dziecka w 11 r. życia oraz 1 przypadek dziecka w 14r. życia. W 13 przypadkach zachorowanie wymagało hospitalizacji, 3 leczone ambulatoryjnie. Stwierdzono 12 przypadków grypy typu A i 4 przypadki grypy typu B.

Podczas wywiadów epidemiologicznych osoby zakażone oświadczały, że mieszkają jedynie z małżonkiem/partnerem, przebywają na emeryturze, a ich dzieci przebywają poza domem. Nie podają osób z kontaktu, oświadczając, że zachowywali reżim sanitarny, dystans społeczny, ograniczyli kontakty społeczne, chodzili tylko na zakupy do sklepu spożywczego lub do apteki.

W 2022 roku odnotowano 4 nowo wykryte zakażenia HIV. W okresie porównawczym w roku 2021 zarejestrowano 1 nowe zakażenie HIV. Nowo wykryte przypadki zakażenia HIV dotyczą mężczyzn w wieku 25 lat mieszkającego na wsi, 28 lat mieszkającego w mieście, 37 lat mieszkającego w mieście oraz 44 lata mieszkającego w mieście.

W 2022 roku odnotowano 2 zachorowania na rzeżączkę: u mężczyzny w wieku 43 lat mieszkającego na wsi oraz u mężczyzny w wieku 26 lat mieszkającego na wsi. Nie zarejestrowano zachorowań na inne choroby przenoszone drogą płciową.

PSSE w Drezdenku w związku z prowadzonym nadzorem nad Powiatowym Centrum Zdrowia Sp. z o.o. Szpital Powiatowy w Drezdenku otrzymuje zgłoszenia związane z wykryciem czynników alarmowych w szpitalu. Od dnia 1 stycznia 2022r. zgłoszono 2 ogniska dotyczące *Klebsielli pneumoniae* oraz 1 ognisko *Clostridioides difficile* omówione poniżej.

Stwierdzono *Klebsiella pneumoniae* typ OXA-48 na Oddziale Chirurgicznym – w ognisku 2 osoby zakażone z objawami zapalenia płuc i jedna kolonizacja (osoba bezobjawowa), stwierdzono jeden zgon bez związku z zakażeniem. *Klebsiella* MBL-NDM na Oddziale Intensywnej Terapii - 2 osoby zakażone z objawami zapalenia płuc, 2 zgony bez związku z zakażeniem. Wprowadzono działania: izolację pacjentów - kohortacja; wydzielenie sprzętu wyłącznie dla tych pacjentów; przeprowadzenie badań przesiewowych u pacjentów; utrzymywano nadzór nad przestrzeganiem procedur higieniczno-sanitarnych

(higiena rąk, mycie i dezynfekcja sprzętu medycznego oraz powierzchni, postępowanie z bielizną szpitalną, postępowanie z odpadami medycznymi); wykonano wymazy czystościowe (mikrobiologia), które wykonywane są przez Laboratorium przy Szpitalu Powiatowym w Drezdenku.

### **Ocena stanu uodpornienia dzieci i młodzieży powiatu strzelecko- drezdeneckiego w 2022 roku.**

Szczepienia ochronne w Polsce wykonywane są w oparciu o ustawę o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi, rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie obowiązkowych szczepień ochronnych i Program Szczepień Ochronnych ogłaszany co roku w formie Komunikatu przez Głównego Inspektora Sanitarnego.

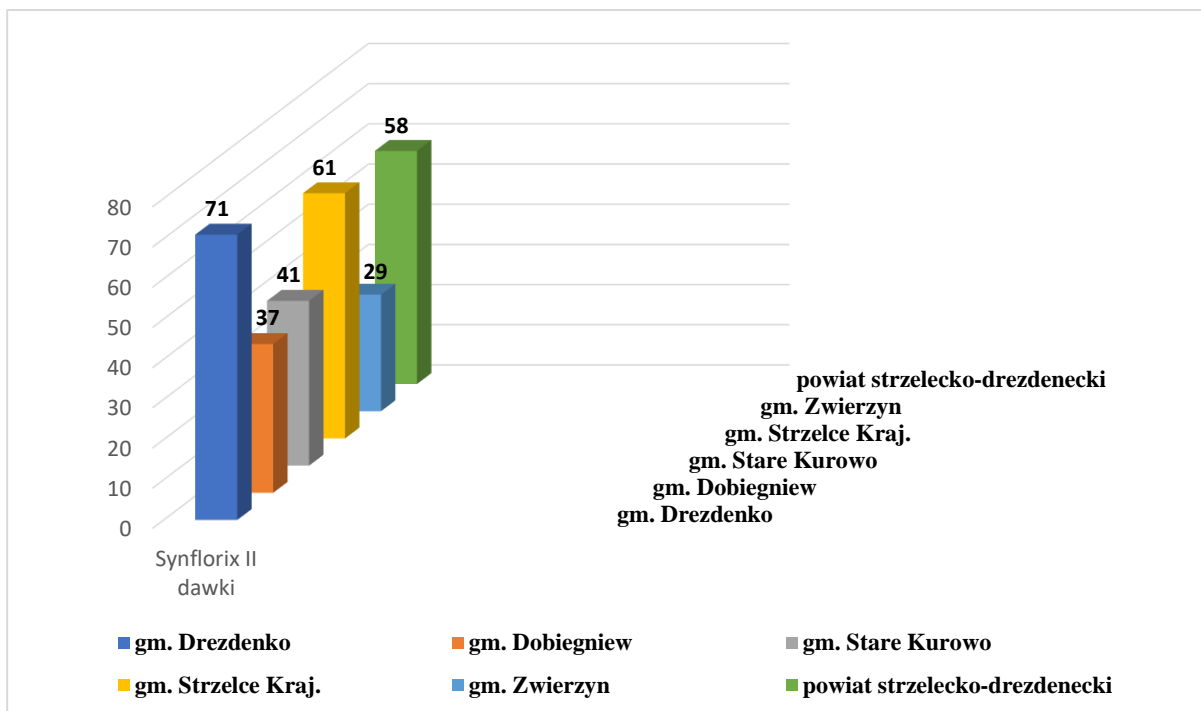
Zdrowe dziecko powinno być szczepione zgodnie z aktualnym Programem Szczepień Ochronnych zwanym Kalendarzem Szczepień, który uwzględnia wszystkie stosowane dawki poszczególnych szczepionek potrzebne dla wytworzenia i utrzymania odporności.

Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Drezdenku sprawuje bieżący nadzór nad wykonawstwem szczepień ochronnych oraz bierze udział w dystrybucji nieodpłatnych preparatów szczepionkowych na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego. W 2022 roku rozdysponowano do podmiotów leczniczych realizujących szczepienia ochronne zgodnie z kontraktem z NFZ preparaty szczepionkowe na kwotę około ponad **320 000 zł**.

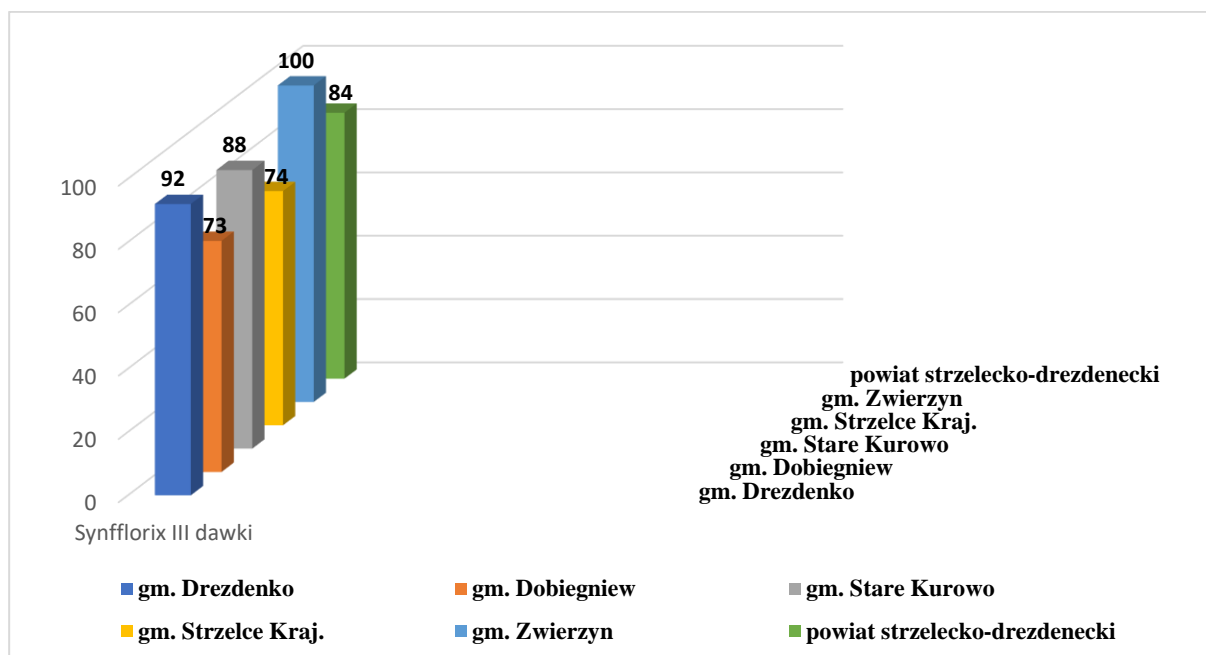
W 2022 roku kontynuowano działania mające na celu poprawę warunków przechowywania preparatów szczepionkowych ze szczególnym uwzględnieniem zachowania ciągłości łańcucha chłodniczego. Przeprowadzono 14 kontroli sanitarnych w 11 placówkach wykonujących obowiązkowe szczepienia ochronne. Wszystkie podmioty lecznicze wykonujące szczepienia ochronne na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego gwarantują prawidłowe warunki transportu i przechowywania preparatów szczepionkowych, dysponują 24 godzinnym monitoringiem temperatury w urządzeniach chłodniczych do przechowywania szczepionek z funkcją powiadomień alarmowych za pomocą sms na telefony komórkowe. Cztery podmioty lecznicze wyposażone są w urządzenie UPS, którego funkcją jest utrzymanie zasilania w przypadku zaniku lub nieprawidłowych parametrów zasilania sieciowego do kilku godzin.

Stan uodpornienia dzieci przeciwko gruźlicy w 1 dobie życia w 2022 roku jest na poziomie 99,0%.

W 2017 roku wprowadzono do Programu Szczepień Ochronnych szczepienia całej populacji dzieci urodzonych po 31.12.2016 roku przeciwko zakażeniom *Streptococcus pneumoniae*. Szczepienia prowadzone są w trydawkowym cyklu preparatem Synflorix. Stan uodpornienia dzieci urodzonych w 2022r. II dawkami tj. w 4 miesiącu życia obrazuje wykres 3. Stan uodpornienia dzieci w 13-15 miesiącu życia przeciwko zakażeniom *Streptococcus pneumoniae* (III dawka uzupełniająca) przedstawia wykres 4.

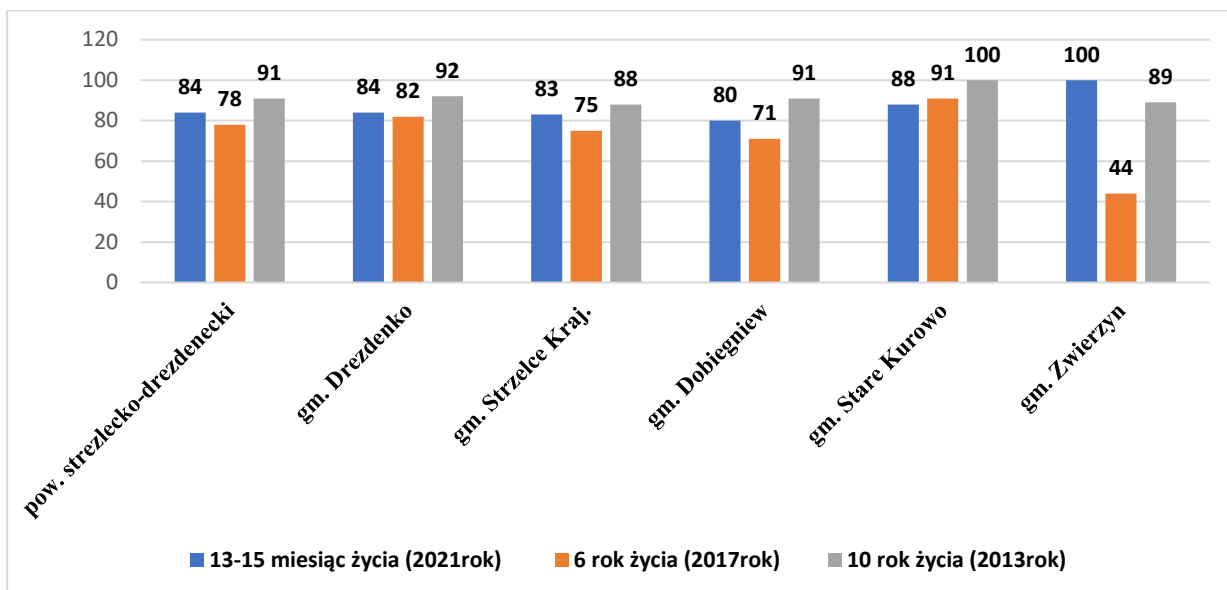


Wykres 3. Procentowy stan uodpornienia dzieci w 4 miesiącu życia przeciwko zakażeniom *Streptococcus pneumoniae* (II dawka szczepienie podstawowe).



Wykres 4. Procentowy stan uodpornienia dzieci w 13-15 miesiącu życia przeciwko zakażeniom *Streptococcus pneumoniae* (III dawka uzupełniająca). Zakończony cykl szczepień przeciwko *Streptococcus pneumoniae*.

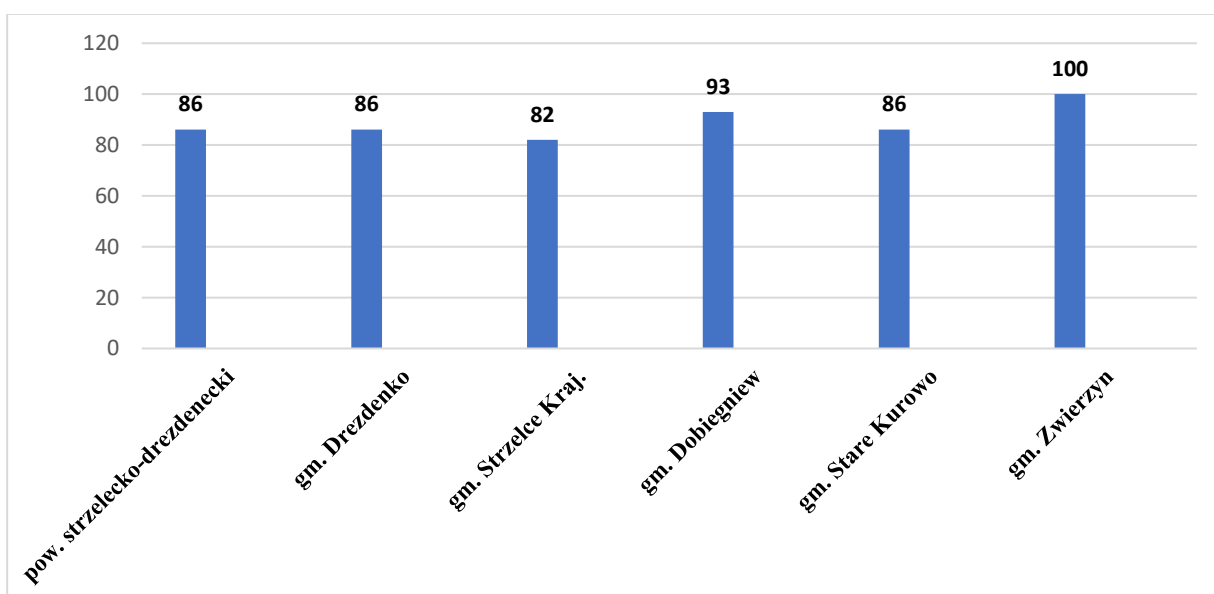
W 2022 roku kontynuowano działania dotyczące uodpornienia dzieci w 13-15 miesiącu życia w 6 roku życia i 10 roku życia przeciwko odrze, śwince i różyczce. Stan uodpornienia w 13-15 miesiącu życia, w 6 roku życia i w 10 roku życia obrazuje wykres 5.



**Wykres 5. Procentowy stan uodpornienia dzieci w 13-15 miesiącu życia, w 6 r. ż. i 10 r.ż. przeciwko odrze, śwince, różyczce.**

Zgodnie z Programem Szczepień Ochronnych szczepienia przeciwko odrze, śwince i różyczce prowadzone będą w 13-15 miesiącu życia oraz szczepienie przypominające w 6 roku życia. Stan uodpornienia na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego kształtuje się na poziomie 78%.

W 19 roku życia młodzi dorośli otrzymują III dawkę przypominającą przeciwko błonicy, tężcowi (wykres 6) kończącą obowiązkowe szczepienia ochronne w Programie Szczepień Ochronnych.



**Wykres 6. Procentowy stan uodpornienia dzieci w 19 roku życia przeciwko błonicy, tężcowi.**

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Dreżdenku prowadzi nadzór nad osobami uchylającymi się od obowiązkowych szczepień ochronnych. W takich przypadkach Państwowy powiatowy inspektor sanitarny wszczyna postępowanie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Najczęstszymi przyczynami uchylania się od szczepień ochronnych jest wpływ ruchów antyszczepionkowych oraz wystąpienie niepożądanego odczynu poszczepiennego w rodzinie bądź w bliskim otoczeniu. W latach 2019-2022 otrzymano 101 zgłoszeń dzieci niepoddawanych obowiązkowi szczepień ochronnych na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego. W skutek działań edukacyjnych PSSE w Dreżdenku duża grupa dzieci została poddana obowiązkowi szczepień ochronnych. Natomiast część osób wyprowadziła się poza teren powiatu strzelecko-drezdeneckiego bądź osiągnęła wiek pełnoletni. Na dzień 31.12.2022 roku w rejestrze osób uchylających się od szczepień ochronnych PSSE w Dreżdenku figuruje 50 dzieci, co stanowi 0,5% wszystkich osób podlegających obowiązkowi szczepień ochronnych.

### **Działalność Punktu Przyjęć materiału do badań laboratoryjnych przekazywanych do badania do Laboratorium WSSE w Gorzowie Wielkopolskim w 2022 rok.**

W 2022 roku przyjęto do badań laboratoryjnych:

Lp.	Badania	Liczba
1.	Badania kału na zlecenie (próby kału i wymazy z kału/odbytu)	1560 prób / 520 osób
2.	Badania kału bezpłatne – chorzy, styczeńność, ozdrowieńcy, nosiciele	72 próby / 24 osoby
3.	Badania kału bezpłatne - uczniowie	189 prób / 63 osoby
4.	Sporal A	17 krążków
5.	Odpisy bezpłatne	32 sztuki
6.	Odpisy płatne	3 sztuki

Stan sanitarno-techniczny placówek medycznych ulega z roku na rok systematycznej poprawie. Sukcesywnie przeprowadzane remonty i modernizacje wpływają na estetykę obiektów oraz ich funkcjonalność oraz gwarantują świadczenie usług medycznych na wysokim poziomie zgodnie z obowiązującymi standardami sanitarno-higienicznymi zapobiegającymi zakażeniom i chorobom zakaźnym. W 2023 r. planowany jest remont budynku, w którym funkcjonuje podmiot leczniczy Podstawowej Opieki Zdrowotnej w Dobiegniewie.

W 2022 roku na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego nie zaobserwowano znacznego spadku wskaźnika wykonawstwa obowiązkowych szczepień ochronnych w poszczególnych grupach wiekowych, przeciwko poszczególnym jednostkom chorobowym.

## **Rozdział II Ocena bezpieczeństwa sanitarnego powiatu w zakresie Higieny Komunalnej**

### **Zaopatrzenie w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi.**

Na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego w 2022 roku funkcjonowało 36 wodociągów publicznych oraz 16 indywidualnych ujęć wody. Jakość ujmowanej wody w większości przypadków jest dobra i nie wymaga stosowania skomplikowanych procesów uzdatniania. 13 wodociągów podaje wodę bezpośrednio ujmowaną, bez jej wcześniejszego uzdatniania. W pozostałych urządzeniach uzdatnianie

wody polega na obniżeniu w wodzie zawartości rozpuszczonych jonów żelaza i manganu, przy wykorzystaniu napowietrzania, filtracji oraz lampy UV. W celu utrzymania odpowiednich warunków mikrobiologicznych na wodociągach w określonych przypadkach stosuje się dezynfekcję chemiczną wody (m.in. w czasie wykonywania prac modernizacyjnych i konserwacyjnych oraz w przypadkach stwierdzenia zanieczyszczenia mikrobiologicznego wody).

### **Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia.**

W 2022 roku ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dokonywana była w oparciu o rozporządzenie z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Nadzór sanitarny nad jakością wody prowadzono we wszystkich zewidencjonowanych wodociągach, oraz indywidualnych ujęciach wody. Administratorzy ujęć także prowadzili kontrolę wewnętrzną jakości wody, zgodnie z ustalonym z PPIS rocznym harmonogramem poboru próbek wody. Częstotliwość poboru próbek wody w 2022r. ustalono na podstawie wielkości średniorocznej produkcji wody w m<sup>3</sup>/dobę w 2021 roku z poszczególnych wodociągów – zgodnie z powyższym rozporządzeniem.

Próbki wody do badań laboratoryjnych pobierano w określonych punktach poboru (punktach zgodności), które zostały ustalone z administratorami ujęć wody. Badania wody były wykonywane w zakresie parametrów grupy A i parametrów grupy B oraz na potrzeby wynikające z bieżącego nadzoru sanitarnego. Monitoring parametrów grupy A obejmuje podstawowe parametry fizyczne, organoleptyczne, chemiczne i mikrobiologiczne. Monitoring parametrów grupy B obejmuje znacznie większy zakres badanych parametrów w tym m.in. metale ciężkie, pestycydy itd.

Spośród zbadanych w 2022r. próbek wody w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej, odnotowano 16 próbek wody z przekroczeniami mikrobiologicznymi i 14 próbek wody z przekroczeniami fizyko-chemicznymi. W grupie parametrów organoleptycznych i fizyko-chemicznych odnotowywano przekroczenie manganu, żelaza, mętności, smaku i barwy, natomiast w grupie parametrów mikrobiologicznych – ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C po 72h, Bakterie grupy coli oraz Enterokoki.

W 2022 roku wydano łącznie 26 decyzji administracyjnych dotyczących jakości wody oraz 6 decyzji administracyjnych dot. stanu sanitarno – higienicznego urządzenia do zaopatrywania w wodę.

Wśród 26 decyzji administracyjnych dot. jakości wody 21 z nich dotyczyło warunkowej przydatności wody (parametry mikrobiologiczne lub parametry fizyko-chemiczne) a pozostałe 5 dotyczyło braku przydatności wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (parametry mikrobiologiczne).

Na terenie Gminy Strzelce Krajeńskie przeważały przekroczenia parametrów mikrobiologicznych, na terenie Gminy Drezdenko przeważały przekroczenia parametrów fizyko-chemicznych, sporadycznie przekroczenia parametrów mikrobiologicznych, na terenie Gminy Stare Kurowo oraz Zwierzyn w 2022r. nie zarejestrowano przekroczeń.

W 2022 roku PPIS odnotował przekroczenia parametrów mikrobiologicznych takich jak: Bakterie grupy coli (wodociąg publiczny: Lubicz, Ogardy, Sidłów, Stare Bielice, Drawiny, Ługi, Głusko, Wilanów), Enterokoki (wodociąg publiczny Drawiny oraz indywidualne ujęcie wody Grotów), Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 godz. inkubacji (wodociąg publiczny: Buszów, indywidualne ujęcie wody: Lubiewo, Goszczanówko, Danków). PPIS odnotował przekroczenia parametrów fizyko-chemicznych takich jak: mętność (wodociąg publiczny: Drezdenko, Podlesiec, Wołogoszcz, indywidualne ujęcie wody Goszczanowo, Grotów, Rąpin), mangan (wodociąg publiczny Długie Kąpielisko, Drezdenko, Stare Bielice, Modropole, Radęcin, indywidualne ujęcie wody Goszczanowo, Grotów, Gościm), żelazo (wodociąg publiczny Drezdenko, Podlesiec, Wołogoszcz, indywidualne ujęcie wody Goszczanowo, Grotów, Rąpin), barwa (indywidualne ujęcie wody Goszczanówko).



Administratorzy ujęć niezwłocznie po uzyskaniu informacji o przekroczeniu podejmowali działania naprawcze w celu ich usunięcia.

W roku 2022 w zakresie sanitarno-technicznym skontrolowano wszystkie 52 nadzorowane ujęcia wody. Wydano 6 decyzji administracyjnych dot. niewłaściwego stanu sanitarno-higienicznego lub technicznego- dotyczyły one: wodociągu publicznego Bronowice, Wielisławice, Strzelce Krajeńskie, Lubicz, Długie Kąpielisko, Długie Kolonia.

### **Ocena jakości wody w kąpieliskach i basenach kąpielowych.**

W 2022 roku na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego funkcjonowały 3 kąpieliska (Kąpielisko: Zagórze, Lubiewo, Długie) oraz 3 miejsca wykorzystywane do kąpieli (Lubiewo Obóz Harcerski, Gościm ORW, Gościm Gościraj).

Przeprowadzone w 2022r. kontrole nie wykazały uchybień sanitarno-higienicznych na powyższych obiektach oraz stwierdzono, że jakość wody odpowiadała wymaganiom.

Na nadzorowanym terenie funkcjonują 2 kryte baseny kąpielowe (ORW Gościm, Pałac Mierzęcin). Stan sanitarno-higieniczny nie budził zastrzeżeń. Jakość wody basenowej podlegała stałej kontroli, zarówno ze strony PPIS jak i administratora obiektu.

Wydano łącznie 4 decyzje administracyjne (dot. jakości wody- chloroform).

### **Usługi hotelarskie**

Pod nadzorem PPIS w Dreddenku znajdują się 3 obiekty hotelarskie oraz 18 innych obiektów w których świadczone są usługi hotelarskie, z których w 2022r skontrolowano 10 obiektów (1 hotel oraz 9 innych obiektów świadczących usługi hotelarskie). Warunki higieniczno-sanitarne w skontrolowanych obiektach, uwzględniając różnice w standardach oferowanych usług, oceniono jako dobre. Nie stwierdzono uchybień.

### **Ustępy publiczne**

Do dyspozycji mieszkańców powiatu i osób odwiedzających, dostępne są 4 ustępy publiczne (Drezdenko, Dobiegniew oraz Strzelce Krajeńskie). W powyższych obiektach wydano 2 decyzje dot. stanu sanitarno-higienicznego oraz technicznego, które zostały wykonane w tym samym roku (Dobiegniew, Drezdenko). Aktualny stan oceniono jako dobry.

### **Pozostałe obiekty Użyteczności Publicznej**

Warunki wykonywania usług w zakładach fryzjerskich, kosmetycznych i odnowy biologicznej w 2022r.– oceniono pozytywnie. We wszystkich zakładach stosuje się środki dezynfekcyjne do narzędzi, rąk i skóry. W wielu zakładach kosmetycznych prowadzona jest sterylizacja narzędzi przy pomocy autoklawu. W większości obiektów stosowane są narzędzia jednorazowe oraz ręczniki jednorazowego użytku. Właściciele starają się dbać o odpowiedni stan sanitarno-higieniczny w swoich obiektach.

Stan sanitarno-porządkowy większości skontrolowanych obiektów kulturalno-widowiskowych oraz sportowych, nie budził zastrzeżeń. Wydano jedną decyzję dotyczącą stanu sanitarno-higienicznego obiektu – Hala Sportowa.

W pozostałych obiektach tej grupy zapewnione są odpowiednie warunki sanitarno-higieniczne.

Stan sanitarno-higieniczny terenów zielonych i rekreacyjnych będących pod nadzorem PPIS w Dreddenku-bez zastrzeżeń.

### **Postępowanie ze zwłokami i szczątkami ludzkimi**

W roku 2022 skontrolowano wszystkie zakłady świadczące usługi pogrzebowe na terenie powiatu. Ich stan sanitarny nie budził zastrzeżeń. Wydano 113 decyzji zezwalających na ekshumację zwłok lub szczątków ludzkich oraz 8 postanowień wyrażających zgodę na sprowadzenie zwłok lub szczątków ludzkich z zagranicy.

## **Rozdział III Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnieniowych**

### **1 .Ogólna charakterystyka działalności kontrolno-represyjnej**

Głównym celem działania Sekcji Higieny Żywności, Żywnienia i Przedmiotów Użytku w 2022r. było zapewnienie odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa zdrowotnego żywności produkowanej i wprowadzanej do obrotu na terenie powiatu strzelecko – drezdeneckiego.

W 2022 r. sekcja HŻŻiPU objęła nadzorem 497 obiektów, w tym: zakłady produkcji i obrotu żywnością, żywienia zbiorowego zamkniętego oraz otwartego, obiekty obrotu przedmiotami użytku.

Kontrole przeprowadzano zgodnie z przyjętym na 2022 rok harmonogramem kontroli. Wykonywano także kontrole poza harmonogramem, w każdym przypadku podejrzenia lub uzyskania informacji o uchybieniach sanitarnych zagrażających zdrowiu lub życiu człowieka, w związku z realizacją zadań w ramach systemu informowania o produktach niebezpiecznych RASFF, a także na wniosek przedsiębiorców.

W 2022r. skontrolowano 256 zakładów. Przeprowadzono łącznie 409 kontroli i rekontroli w zakresie warunków sanitarno – technicznych obiektów żywnościowo - żywnieniowych. Kontrole były przeprowadzane zgodnie z procedurami urzędowej kontroli żywności oraz materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

W 2022 r. Sekcja Higieny Żywności, Żywnienia i Przedmiotów Użytku wydała 116 decyzji dotyczących poprawy stanu sanitarno – technicznego nadzorowanych obiektów, umarzających wszczęte postępowanie administracyjne, przedłużających termin wykonania nałożonych obowiązków, zatwierdzających nowe zakłady.

Za zaniechania higieniczno – sanitarne stwierdzone podczas przeprowadzanych kontroli karano przedsiębiorców mandatami. W 2022r. nałożono 30 mandatów na łączną sumę 9100 złotych.

W 2022r. zarejestrowano 15 skarg dotyczących stanu sanitarno – higienicznego obiektów żywnościowo – żywnieniowych. Większość skarg była zgłaszana anonimowo.

Po przeprowadzonych kontrolach interwencyjnych okazało się, że 5 skarg były zasadne.

## **2. Nadzór nad zakładami żywnościowo-żywnościowymi oraz materiałami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością**

### **Obiekty produkcji żywności**

Pod nadzorem Sekcji Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku znajduje łącznie 78 obiektów produkcji żywności, w tym: 1 wytwórnia lodów, 4 automaty do lodów, 7 piekarnio-ciastkarni, 3 przetwórnice owocowo-warzywne, 1 zakład garmażeryjny, 2 magazyny zbóż, 1 zakład koncentratów spożywczych, 4 pracownie cukiernicze, 52 producentów pierwotnych 1 Rolniczy Handel Detaliczny.

W 2022 r. skontrolowano 35 zakłady produkcji żywności, łącznie przeprowadzono 60 kontroli, w tym 3 kontrole interwencyjne. Przeprowadzona kontrola interwencyjna w Gospodarstwie Rolnym w Goszczanowcu okazała się zasadna. Podmiot za nie złożenie wniosku o wpis zakładu do rejestru zakładów podlegających urzędowej kontroli organów PIS został ukarany przez LPWIS w Gorzowie Wlkp. karą pieniężną w kwocie 1000 złotych. Wydano 8 decyzji administracyjnych dotyczących poprawy warunków techniczno – sanitarnych pomieszczeń, których nałożone obowiązki zostały wykonane w terminach. W zakładach produkujących podczas kontroli ukarano 4 mandatami na kwotę 1350 złotych za brak czystości, porządku, ślady bytowania szkodników. Ponowne kontrole wykazywały usunięcie uchybień.

Do badań laboratoryjnych pobrano 25 próbek żywności. Jedna próbka pobrana w ciastkarni uległa zakwestionowaniu, z uwagi na stwierdzenie obecności *Bacillus cereus* w próbkach drożdżówki z budyniem. Po przeprowadzonej kontroli zakład zlecił przeprowadzenie zabiegu dezynfekcji przez specjalistyczną firmę DDD. Wszystkie obiekty produkcji żywności posiadają wdrożoną GHP/GMP w ramach elastyczności systemu HACCP, natomiast 1 ciastkarnia, 1 piekarnia i zakład garmażeryjny posiadają wdrożony system HACCP.

### **Obiekty obrotu żywnością**

Obiekty obrotu żywnością stanowią najliczniejszą grupę obiektów będących pod nadzorem. Należą do nich: 146 sklepów spożywczych, w tym 13 supermarketów, 3 magazyny hurtowe, 11 obiektów ruchomych i tymczasowych (przyczepy – sklep, namioty handlowe), 73 środki transportu, 13 aptek, oraz 24 inne obiekty obrotu żywnością (m. in. supermarkety drogeryjne „Rossmann”, punkty sprzedaży środków spożywczych trwałych mikrobiologicznie w opakowaniach jednostkowych).

W 2022r. w obiektach obrotu żywnością przeprowadzono łącznie 196 kontroli. W związku ze skargami klientów na niewłaściwy stan sanitarny obiektów, przeprowadzono 8 kontroli interwencyjnych. Dwie kontrole potwierdziły stawiane zarzuty w skargach. Przeprowadzone kontrole interwencyjne w dwóch sklepach spożywczych wykazały obrót środkami spożywczymi po terminie przydatności do spożycia oraz niewłaściwe warunki higieniczno – sanitarne w zakładzie. Za powyższy stan ukarano dwoma mandatami karnymi na łączną kwotę 850 złotych. Ponowne kontrole sprawdzające wykazały usunięcie uchybień.

Kontrole przeprowadzone w 2022r. obejmowały m. in. zakres: warunki przechowywania i sprzedaży żywności, ocena dokumentacji GHP/GMP, oznakowanie suplementów diety środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz środków spożywczych wzbogaconych witaminami i składnikami mineralnymi oraz szereg kontroli dotyczących sprawdzenia wykonania uchybień pokontrolnych.

Wystawiono 59 decyzji administracyjnych, w tym 21 decyzji dotyczących zatwierdzenia i wpisania do rejestru zakład oraz 38 decyzji dotyczących poprawy warunków sanitarno-technicznych pomieszczeń, decyzji umarzających, przedłużających termin wykonania nałożonych obowiązków, wykreślających z rejestru.

W 2022 r. nałożono 10 mandatów na kwotę 2800 złotych za brak czystości i porządku, wprowadzanie do obrotu środków spożywczych po terminie przydatności do spożycia, niewłaściwe warunki przechowywania i nie wdrażania zasad GHP/GMP.

Do badań laboratoryjnych pobrano 64 próbki żywności. Pobrane próbki były badane w kierunku oznaczeń: mikrobiologicznych, metali, mikotoksyn, skażenia promieniotwórcze, substancji dodatkowych, wykrywanie pozostałości pestycydów, azotanów, GMO, zawartość i znakowanie suplementów diety, 3-MCPD. Próbki były badane w Laboratorium WSSE w Gorzowie Wlkp. oraz wysyłane pocztą kurierską do Laboratoriów WSSE w Bydgoszczy, Opolu, Wrocławiu, Warszawie, Gdańsku, Lublinie. Żadna próbka nie została zakwestionowana. W 2022r. wszystkie zakłady będące pod nadzorem posiadają wdrożoną GHP/GMP, w tym 22 sklepów posiada wdrożony system HACCP.

### **Obiekty żywienia zbiorowego**

Do obiektów żywienia zbiorowego zalicza się obiekty typu otwartego jak restauracje, punkty małej gastronomii, zakłady małej gastronomii w zakładach tymczasowych lub ruchomych, gospodarstwa agroturystyczne oraz typu zamkniętego jak stołówki w szkołach, przedszkolach, żłobku, ośrodkach wczasowych, obozach, koloniach, blok żywienia w szpitalu, domu pomocy społecznej, zakłady usług cateringowych.

Pod nadzorem znajduje się 137 obiektów żywienia zbiorowego. Najliczniejszą grupę stanowią zakłady małej gastronomii (40).

Na terenie powiatu strzelecko – drezdeneckiego pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora w Drezdenku znajduje się Szpital Powiatowy w Drezdenku oraz Dom Pomocy Społecznej w Dobiegniewie. W 2022r. przeprowadzono kontrolę kompleksową w szpitalu w zakresie: ocena sposobu żywienia pacjentów na podstawie jadłospisów, warunki dystrybucji, wydawania posiłków oraz ocena stanu sanitarno – technicznego kuchенок oddziałowych, ocena wdrożenia systemów gwarantujących bezpieczeństwo żywności (GHP/GMP, HACCP). Żywieniem pacjentów zajmuje się zewnętrzna firma cateringową. Zakład usług cateringowych znajduje się pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Drezdenku. Podczas kontroli kompleksowej dokonano oceny jadłospisu dekadowego w zakresie diety podstawowej. Przeprowadzona ocena jadłospisu dekadowego w odniesieniu do diety podstawowej z zastosowaniem „Arkusza oceny dekadowej jadłospisów” wykazała, iż był on zadawalający (27,7 punktów na 34 możliwe). Stwierdzono pewne nieprawidłowości w żywieniu pacjentów, tj. nie podanie 5 porcji warzyw lub owoców w 3 głównych posiłkach, nie uwzględnienie udziału tłuszczów roślinnych bogatych w kwasy jedno – i wielonienasycone we wszystkich posiłkach obiadowych. W związku z powyższym polecono pismem podjąć działania naprawcze w żywieniu pacjentów. W szpitalu funkcjonuje 5 kuchенок oddziałowych na poszczególnych oddziałach: Zakład Opiekuńczo – Leczniczy, oddział chirurgii z pododdziałem chirurgii urazowo – ortopedycznej, oddział ginekologiczno – położniczy Rooming in, oddział pediatryczny, oddział rehabilitacji. Oddział Intensywnej Terapii nie posiada kuchenki oddziałowej, posiłki dla pacjentów dostarczane są w zamkniętych opakowaniach jednorazowego użytku. Oddział wewnętrzny w dniu kontroli nie funkcjonował. Podczas kontroli kuchенок oddziałowych stwierdzono nieprawidłowości dotyczące stanu sanitarno – technicznego wyposażenia kuchенок tj.: szafek podblatowych, blatu

roboczego, szafek wiszących w kuchence oddziału ginekologiczno – położniczego, urządzenia chłodniczego przeznaczonego do przechowywania żywności dla pacjentów znajdującego się na oddziale położniczym. W związku z tym, wydano decyzję administracyjną dotyczącą doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno – technicznego powierzchni wyżej wymienionego wyposażenia. Kontrola sprawdzająca wykazała wykonanie obowiązków nałożonych decyzją. Podczas kontroli sprawdzającej dokonano ponownie oceny dekadowej jadłospisu i stwierdzono, że działania naprawcze zostały podjęte, w jadłospisach uwzględniono zalecenia. W 2022r. nie pobierano próbek żywności do badań laboratoryjnych, mandatem nie ukarano. Zakład posiada wdrożoną dokumentację GHP/GMP.

Pod nadzorem PPIS w Drezdenku znajduje się 1 blok żywienia w domu pomocy społecznej w Dobiegniewie. W 2022r. przeprowadzono kontrolę kompleksową w kuchni Domu Pomocy Społecznej w Dobiegniewie w zakresie: warunków przechowywania i produkcji żywności, warunków żywienia zbiorowego; realizacji systemów gwarantujących bezpieczeństwo żywności (GHP/GMP, HACCP), ocena sposobu żywienia pensjonariuszy; pobór próbki posiłku obiadowego do badań laboratoryjnych.

Przeprowadzona ocena jadłospisu dekadowego w odniesieniu do diety podstawowej z zastosowaniem „Arkusza oceny dekadowej jadłospisów” (opracowanego zgodnie z wytycznymi Głównego Inspektora Sanitarnego) wykazała, że sposób żywienia jest prawidłowy ( 31,6 punktów na 34 możliwe).

Podczas kontroli pobrano do badań laboratoryjnych próbkę posiłku obiadowego dwudaniowego w kierunku: wartości energetycznej oraz zawartości białka, węglowodanów ogółem, tłuszczu i soli. Próbka została zbadana w Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Gorzowie Wlkp. Przeprowadzone badanie wykazało, że wartość energetyczna posiłku obiadowego diety podstawowej wynosi  $890 \pm 95$  kcal, a procentowy udział energii z białka stanowi 15,7%, tłuszczu 24,2%, węglowodanów 59,7%. Zadeklarowana w jadłospisie wartość kaloryczna posiłku obiadowego wynosiła 862 kcal. Badanie laboratoryjne wykazało, że posiłek obiadowy dostarczył zgodnie z jadłospisem zadeklarowaną wartość energetyczną. Według WHO, dzienne spożycie soli nie powinno przekraczać 5g. Natomiast analiza laboratoryjna wykazała, że zawartość soli w samym posiłku obiadowym została już przekroczona i wynosi  $11 \pm 1$  g. W związku z powyższym, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Drezdenku pismem polecił podjąć działania w celu wyeliminowania błędów żywieniowych.

W 2022r. w zakładach żywienia zbiorowego zamkniętego i otwartego przeprowadzono 148 kontroli, w tym 4 interwencyjne. Jedna skarga przeprowadzona w restauracji w Strzelcach Kraj. okazała się zasadna. Za brak czystości i porządku w pomieszczeniach restauracji ukarano mandatem w wysokości 400 złotych. Kontrola sprawdzająca wykazała usunięcie uchybień.

Kontrole przeprowadzone w 2022r. w zakładach żywienia zbiorowego dotyczyły warunków przechowywania i produkcji żywności, stanu sanitarno- technicznego zakładu, warunków żywienia zbiorowego.

Wystawiono 47 decyzji administracyjnych w tym: 13 zatwierdzających zakład oraz 34 dotyczących poprawy stanu sanitarno-technicznego pomieszczeń oraz decyzji wykreślających z rejestru.

Wystawiono 16 mandatów karnych na łączną sumę 4950 złotych za brak czystości oraz porządku, niewłaściwe warunki przechowywania żywności.

Wszystkie zakłady żywienia zbiorowego posiadają wdrożoną GHP/GMP, w tym 7 obiektów posiada wdrożony system HACCP.

Do oceny jakości tłuszczów smażalniczych za pomocą Oleotestów pobrano 1 próbkę w zakładzie małej gastronomii. Badanie wykonano za pomocą testów „OleoTest” pod kątem zawartości związków polarnych. Wynik był negatywny tj. nie stwierdzono obecności tych związków w tłuszczu w pobranej próbce.

### Nadzór nad materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością

Pod nadzorem PSSE w Drezdenku znajduje się 14 obiektów obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością. Zakłady obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością posiadają wdrożoną Dobrą Praktykę Higieniczną.

W 2022 roku przeprowadzono 5 kontroli tematycznych w obiektach obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością, w zakresie oceny oznakowania materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością. Nieprawidłowości nie stwierdzono.

W 2022r. do rejestru zakładów będących pod nadzorem Państwowej Inspekcji Sanitarnej wpisano 2 obiekty obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością.

Wydano 1 decyzję administracyjną dotyczącą wykreślenia z rejestru zakładów obiektu w związku z likwidacją sklepu. Mandatami nie ukarano. Do badań laboratoryjnych w 2022r. do oceny organoleptycznej pobrano 1 próbkę kubka termicznego. Próbkę nie uległa zakwestionowaniu.

## Rozdział IV Stan sanitarny środowiska pracy

Sekcja Higieny Pracy Powiatowej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej w Drezdenku prowadzi nadzór nad warunkami środowiska pracy celem wzmocnienia ochrony zdrowia pracowników przed negatywnym oddziaływaniem szkodliwych i uciążliwych czynników występujących w środowisku pracy. Bieżący nadzór sanitarny sprawowany przez pion higieny pracy Państwowej Inspekcji Sanitarnej w 2022 roku obejmował kontrole: przestrzegania przepisów z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładach pracy, wykonywania badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, przeprowadzania profilaktycznych badań lekarskich u zatrudnionych pracowników, dokumentacji oceny ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy, obrotu i stosowania substancji chemicznych i ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy, występowania szkodliwych czynników biologicznych w środowisku pracy, obrotu i stosowania produktów biobójczych, detergentów, prekursorów narkotyków kategorii 2 i 3, produktów kosmetycznych oraz środków zastępczych.

### 1. Nadzór bieżący nad zakładami pracy

Ocena warunków higieniczno-sanitarnych środowiska pracy w 2022 r. została dokonana na podstawie 123 kontroli w 106 zakładach pracy.

Tab. 1 Struktura podmiotów gospodarczych objętych nadzorem pionu higieny pracy w 2022 r.

Liczba zakładów pracy	Liczba zatrudnionych w zakładach pracy			
	do 9	10 – 49	50 – 249	250 i więcej
106	43	44	16	3

Przekroczenia NDS/NDN czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy występują w 22 zakładach pracy.

Liczba pracowników pracujących w przekroczeniach:

- NDS/NDN (ogółem): 570,
- NDS Czynników chemicznych: 10,
- NDS pyłów: 0,
- NDN czynników fizycznych: 560.

W wyniku stwierdzonych nieprawidłowości wydano 27 nakazów dotyczących:

- niewłaściwego stanu sanitarno-technicznego pomieszczeń pracy – 2 nakazy
- braku aktualnych wyników badań i pomiarów czynników szkodliwych na stanowiskach pracy – 7 nakazów;
- braku rejestru prac, których wykonywanie powoduje pozostanie w kontakcie z substancjami chemicznymi, ich mieszaninami, czynnikami lub procesami technologicznymi o działaniu rakotwórczym lub mutagennym – 4 nakazy;
- braku rejestru pracowników, narażonych na substancje chemiczne, ich mieszaniny, czynniki lub procesy technologiczne o działaniu rakotwórczym lub mutagennym – 4 nakazy;
- braku przekazania informacji do PWIS o czynnikach rakotwórczych – 4 nakazy;
- braku zapoznania pracowników z oceną ryzyka zawodowego – 2 nakazy;
- braku opracowanej oceny ryzyka zawodowego – 1 nakaz;
- braku instrukcji BHP – 1 nakaz;
- braku zapewnienia odzieży i obuwia roboczego dla pracowników – 1 nakaz;
- braku ustalenia rodzajów środków ochrony indywidualnej – 1 nakaz.

## **2.Działalność kontrolno-represyjna**

W okresie sprawozdawczym sprawowano nadzór m.in. nad:

- substancjami chemicznymi i ich mieszaninami – 63 kontrole;
- prekursorami narkotyków kategorii 2 i 3 - 4 kontrole;
- produktami biobójczymi - 38 kontrole;
- substancjami, preparatami, czynnikami lub procesami technologicznymi o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy - 25 kontrole;
- czynnikami biologicznymi w środowisku pracy - 19 kontrole;
- detergentami – 4 kontrole.

W wyniku przeprowadzonych kontroli wydano 14 decyzji administracyjnych.

Wydano również 10 decyzji płatniczych.

## **3.Choroby zawodowe**

Postępowanie w sprawach chorób zawodowych prowadzone było w oparciu o przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 czerwca 2009 r. w sprawie chorób zawodowych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1836).

W 2022 r. wpłynęło 5 zgłoszeń podejrzeń chorób zawodowych.

Wydano 5 decyzji o stwierdzeniu chorób zawodowych.

Stwierdzone choroby zawodowe to:

- Choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa, pozycja 26 wykazu chorób zawodowych: borelioza - 4 przypadki (rolnik indywidualny - 2 przypadki, pracownicy nadleśnictwa - 2 przypadki).
- Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym trwającym co najmniej 15 lat:
  - pozycja 15.3 niedowład mięśni wewnętrznych krtani z wrzecionowatą niedomykalnością fonacyjną głosi i trwała dysfonia - 1 przypadek u nauczycielki.

## Rozdział V Stan sanitarny szkół i innych placówek oświatowo-wychowawczych

Państwowa Inspekcja Sanitarna jest powołana do realizacji zadań z zakresu zdrowia publicznego, w szczególności poprzez sprawowanie nadzoru nad warunkami m.in:

- higieny procesów nauczania i wychowania,
- higieny wypoczynku i rekreacji.

2022 roku objęto nadzorem 48 placówek oświatowo –wychowawczych w tym : 7 –żłobki/kluby dziecięce, 11 – przedszkoli/ innych form wychowania przedszkolnego, 21 – szkół podstawowych, 4 –zespoły szkół ,1 – ośrodek szkolenia i wychowania OHP,11 – placówek wsparcia dziennego,1- szkoła muzyczna I stopnia,1-warsztat szkolny,1 -placówka kształcenia ustawicznego,1 - specjalny ośrodek szkolno-wychowawczy ,2 poradnie psychologiczno-pedagogiczne, a także 18 gabinetów pielęgniarek środowiska szkolnego .

W rocznym planie kontroli zaplanowano 61 kontroli –wykonano 95 kontroli.

### 1. Stan sanitarno – techniczny obiektów i warunki utrzymania higieny.

W celu uzyskania poprawy warunków sanitarno – technicznych w placówkach oświatowo – wychowawczych wystawiono 14 decyzji administracyjnych merytorycznych , w tym 4 to decyzje prolongujące termin wykonania obowiązków .W 2022r.wystawiono także 7 decyzji płatniczych.

Wydane decyzje administracyjne merytoryczne dotyczyły m.in.

- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego nawierzchni prowadzącej z jednego budynku szkolnego do drugiego;
- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego podłogę w sali gimnastycznej zastępczej oraz w szatni ;
- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego podłogi na korytarzu szkolnym ;
- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego stolarki okiennej w sali lekcyjnej;
- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego ścian w auli ;
- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego podłogi w świetlicy;
- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego nawierzchni na placu zabaw;
- dostosowania mebli edukacyjnych do wymagań ergonomii.



Na terenie powiatu strzelecko –drezdeneckiego wszystkie placówki oświatowo – wychowawcze posiadają kanalizację centralną lub miejscową. Te placówki które posiadają szamba mają podpisane umowy z zakładami komunalnymi na wywóz nieczystości płynnych. Nie ma placówek które posiadały by ustępy zewnętrzne. Nie stwierdzono w placówkach uchybień w zakresie czystości i porządku w sanitariatach. Bieżąca ciepła woda została zapewniona we wszystkich placówkach. Przy umywalkach zapewniono mydło w płynie i ręczniki jednorazowe.

## **2. Warunki do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego w szkołach**

Na terenie powiatu strzelecko – drezdeneckiego spośród skontrolowanych placówek 9 szkół posiada sale gimnastyczne będące integralną częścią bloku sportowego, posiadającego przebieralnię, sanitariaty i natryskownię. Pozostałe placówki posiadają sale gimnastyczne, sale rekreacyjno-zastępcze lub sale do ćwiczeń urządzone w salach lekcyjnych w których odbywają się także inne zajęcia ( kl.I-III) . Placówki korzystają także z sal gimnastycznych znajdujących się poza placówką ,hal sportowych boisk należących do klubów sportowych.

## **3. Warunki pracy ucznia**

Warunki pracy dzieci w przedszkolu, szkole mają wpływa na ich zdrowie i rezultaty uczenia się dlatego PIS przeprowadziła kontrolę takich elementów środowiska szkolnego jak:

- zapewnienie odpowiedniego oświetlenia pomieszczeń
- dostosowanie do wymogów ergonomii mebli edukacyjnych
- ocena rozkładów zajęć lekcyjnych uwzględniająca zasady higienicznej pracy umysłowej uczniów w zakresie : potrzeby równomiernego obciążenia zajęciami w poszczególnych dniach tygodnia – rozpoczynanie zajęć o stałej porze , różnica liczby godzin lekcyjnych pomiędzy kolejnymi dniami tygodnia nie powinna być większa niż godzina
- zapewnienia uczniom możliwości pozostawienia części podręczników i przyborów szkolnych w placówce
- pomiar wagi tornistrów

### **Oświetlenie**

W 2022 r. przeprowadzono pomiary oświetlenia sztucznego w 1 placówce sprawdzono wykonanie zaleceń wydanych w związku z niewłaściwym oświetleniem pomiary wykonano w 4 pomieszczeniach lekcyjnych -32 pomiary - oświetlenie prawidłowe.

### **Meble edukacyjne**

W 2022 roku oceniono dostosowanie mebli edukacyjnych do wzrostu dzieci w 17 placówkach – dokonano oceny stanowisk pracy 1125 dzieci. W 1 placówce stwierdzono nieprawidłowości – wdano decyzję administracyjną. Decyzja została wykonana – meble edukacyjne zostały dostosowane do wymagań ergonomii .

### **Higieniczna ocena rozkładów zajęć lekcyjnych**

Oceniono tygodniowe rozkłady zajęć lekcyjnych w 246 oddziałach w 24 placówkach. Nie stwierdzono nieprawidłowości. We wszystkich placówkach uczniowie mają możliwość spędzania przerw na świeżym

powietrzu. W skontrolowanych szkołach przerwy są 10 minutowe lub 5 minutowe oraz jedna dłuższa przerwa 15-20 minutowa .

### Tornistry

W 2022 roku dokonano pomiarów wagi tornistrów w szkołach podstawowych pomiarami objęto 380 uczniów - 76 uczniów nosiło tornistry których waga przekraczała 15% ich wagi ciała, co stanowiło 20,0% zbadanych uczniów. We wszystkich szkołach uczniowie mają możliwość pozostawienia części podręczników i przyborów szkolnych .

#### 4.Nadzór nad przebiegiem wypoczynku letniego i zimowego.

W ramach sprawowanego nadzoru przeprowadzono bieżące kontrole w trakcie trwania turnusów. W 2022r.w elektronicznej bazie MEN zarejestrowano 1 turnusy zimowego wypoczynku i 46 turnusów letniego wypoczynku dzieci i młodzieży na terenie powiatu strzelecko -drezdeneckiego .Ogółem w 2022r.w czasie trwania zimowego i letniego wypoczynku HDiM przeprowadziła 18 kontroli.

W czasie trwania akcji lato na terenie działania PSSE w Drezdenku z wyjazdowych form wypoczynku skorzystało 782 dzieci - były to kolonie ,obozy harcerskie pod namiotami oraz inne formy wyjazdowe. W czasie trwania wypoczynku letniego dzieci i młodzieży nie zanotowano zatruć pokarmowych ,wypadków i urazów . Zanotowano w czasie wypoczynku 3 zachorowania ( osoby z gorączką ,z krwotokiem z nosa) - osoby te zostały zabrane przez rodziców do domu.

W pomieszczeniach sanitarnych w obiektach hotelarskich i okazjonalnie używanych do wypoczynku -nie stwierdzono uchybień. Bielizna pościelowa była czysta ,niezniszczona zapewniona przez właścicieli ośrodków. Nawierzchnia boisk z których korzystały dzieci była w dobrym stanie sanitarno-technicznym. Bramki oraz inne konstrukcje przymocowane były na stałe do podłoża, umieszczone były także tablice informacyjne określające zasady bezpiecznego użytkowania urządzeń i sprzętu sportowego.

## Rozdział VI Promocja Zdrowia i Oświata Zdrowotna

### 1. Działalność z zakresu promocji zdrowia i oświaty zdrowotnej

Liczba nadzorowanych jednostek – 62 w tym :

Lp.	Rodzaj jednostki	Liczba jednostek	Liczba zaplanowanych wizytacji	Liczba wykonanych wizytacji
1.	<b>Przedszkola</b>	6	7	12
	<b>Oddziały przedszkolne przy szkołach podstawowych</b>	20	16	19
2.	<b>Szkoły Podstawowe + SOSW</b>	23 1	35	53
4.	<b>Szkoły Ponadpodstawowe (LO,ZSZ) + 1 OHP i SOSW</b>	6	11	6
6.	<b>Żłobek</b>	2	1	1

7.	Placówki letniego wypoczynku w ramach „AKCJI LATO”	4	8	13
<b>Razem :</b>		<b>62</b>	<b>78</b>	<b>104</b>

Ogółem zaplanowano 78 wizytacji, wykonano 104

Przeprowadzono następujące działania szkoleniowe :

Lp.	Rodzaj działalności	Liczba przeprowadzonych działań	Liczba uczestników, odbiorców działań
1.	<b>SZKOLENIA</b>	<b>13</b>	<b>170</b>
2.	<b>NARADY</b>	<b>138</b>	<b>139</b>

Działania w zakresie promocji zdrowia i oświaty zdrowotnej były prowadzone zgodnie z wytycznymi GIS, założeniami Narodowego Programu Zdrowia i koncentrowały się na wdrażaniu **10 programów edukacyjnych**

1. Program lokalny „**5 x dziennie warzywa i owoce**”(dotyczący prawidłowego żywienia) – adresowany do dzieci przedszkolnych i ich rodziców.

Program realizowany był w **6** przedszkolach – **100 %**

Łącznie przededukowano **osób** w tym :

- Liczba dzieci objętych programem – 260 dzieci (50%)
- Przeprowadzono – 7 wizytacji

2. Program **Profilaktyczny „Znamię znam je”** dotyczący czerniaka złośliwego. Program adresowany do uczniów klas VII-VIII w szkołach podstawowych oraz w szkołach ponadpodstawowych .

- liczba dzieci objętych programem - 1423 os.
- liczba szkół podstawowych realizujących program – 16
- liczba szkół ponadpodstawowych realizujących program -3

3. Program lokalny „**Radosny Uśmiech – Radosna Przyszłość**” adresowany do uczniów klas I lub II względnie klas II/III łączonych.

Przeprowadzono 11 wizytacji „Ocena realizacji interwencji programowej”.

- liczba dzieci objętych programem – 584 os. (60%)
- liczba szkół realizujących program – 23 (50%)

4. Program „**Trzymaj Formę**” w roku szkolnym 2021/2022 adresowany do uczniów klas V-VIII szkół podstawowych w powiecie oraz klas gimnazjalnych w szkołach podstawowych

- liczba szkół podstawowych realizujących program – 9 (48%) w których są klasy V-VIII
- liczba uczniów objętych programem - 868 (30%)
- inni odbiorcy programu – 50 osób

Przeprowadzono 10 wizytacji „Ocena realizacji interwencji programowej”

5. Program „**Zapobieganie HIV/AIDS oraz chorobom przenoszonym drogą płciową**” adresowany do uczniów klas VIII szkół podstawowych oraz uczniów szkół ponadpodstawowych i społeczności lokalnej. program realizowany był w :

- 4 szkołach ponadpodstawowych (100%)
- 1 OHP – 100% na 1 w powiecie
- łącznie przeedukowano 1586 os.

**6. Program „Profilaktyka Nowotworów : rak piersi, rak szyjki macicy” adresowany do uczniów szkół ponadpodstawowych oraz ogółu społeczeństwa:**

Ogółem działaniami objęto **2119 osób**

Liczba szkół ponadpodstawowych realizujących program – 3 (75%)

Inne typy szkół realizujących program – 1 (OHP)

Liczba uczniów objętych programem – 225 os.

W ramach profilaktyki nowotworów realizowano również Program Edukacyjny „Skóra pod lupą” dotyczący promieniowania UV. Program adresowany do uczniów klas VII-VIII szkół podstawowych i dla szkół ponadpodstawowych

**7. „Profilaktyczny program w zakresie przeciwdziałania uzależnieniu od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych”, „Ars, czyli jak dbać o miłość”:**

W roku szkolnym 2020/21 program realizowany był w:

- 4 szkołach ponadpodstawowych w powiecie

łącznie programem objęto – 152 uczniów i 40 rodziców

Przeprowadzono 3 wizytacje „Ocena realizacji interwencji programowej”

**8. Program „Bieg po zdrowie” adresowany do uczniów klas IV Szkół Podstawowych**

- Liczba szkół ogółem w powiecie - 23 (100%)
- Liczba szkół biorących udział w programie w powiecie: - 9 (39%)
- Liczba uczniów ogółem uczestniczących w programie - 196( 15 %)
- Liczba rodziców uczestniczących w programie - 186 (95%)

Przeprowadzono 9 wizytacji „Ocena realizacji interwencji programowej”

**9. Program „Skąd się biorą produkty ekologiczne” adresowany do dzieci 6 -letnich.** Program dotyczy edukacji w zakresie zdrowego i ekologicznego stylu życia.

Przeprowadzono 15 wizytację „Ocena realizacji interwencji programowej”.

Programem objęto – 214 uczniów oraz 149 rodziców

Realizacja programu w 11 placówkach.

**10. „Wojewódzki program profilaktyki wszawicy” adresowany do przedszkoli oraz klas 0-3 szkół podstawowych.**

Programem objęto 21 placówek nauczania i wychowania

Liczba przeprowadzonych wizytacji – 5

Liczba osób objętych programem – 544 dzieci

**Inne przedsięwzięcia:**

**1. PSSE organizator Powiatowego Konkursu Plastycznego o Zdrowiu „Trzymaj Formę bez uzależnień”** dla szkół podstawowych z powiatu strzelecko – drezdeneckiego, realizujących program „Trzymaj Formę” . Na konkurs wpłynęło 87 prac z 10 szkół.

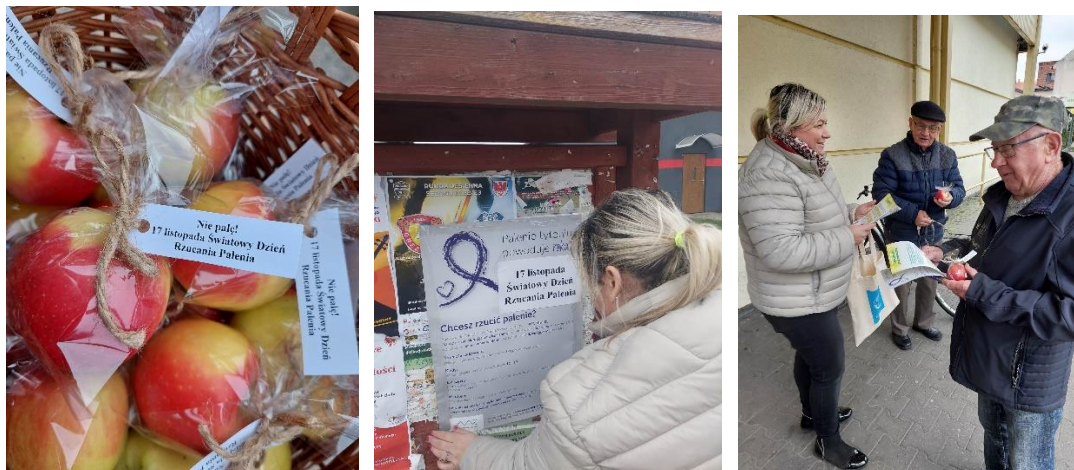
Wszyscy uczestnicy otrzymali nagrody rzeczowe ufundowane przez Ośrodek Pomocy Społecznej w Drezdenku, na kwotę 500 zł , GKRPA w Strzelcach Kraj. – 400 zł, GKRPA w Dobiegniewie – 200 zł, GKRPA w Zwierzynie- 200 zł



**2. PSSE zorganizowało w ramach Światowego Dnia Rzucania Palenia zorganizowano 3 konkursy plastyczne/wiedzy pod hasłem „Uzależnieniom powiedz NIE!”** dla uczniów klas IV szkół podstawowych w powiecie. W których udział wzięło 40 uczniów z terenu powiatu. Sponsorem nagród rzeczowych na kwotę 343,90 zł był Ośrodek Pomocy Społecznej w Drezdenku, GKRPA w Strzelcach Kraj. 143,30 zł,



**3. W ramach Światowego Dnia Rzucania Palenia oplakatowano centralne punkty miasta i wsi plakatami związanymi z tematyką nikotynową. Na deptaku w Drezdenku przeprowadzono Akcję „Jabłuszko zamiast papierosa” – prowadzone były rozmowy z przechodniami, wręczano ulotki i jabłka.**



**4. PSSE zorganizowała w ramach programu „Bieg po zdrowie” konkurs plastyczny pod hasłem „Młodość bez uzależnień” dla uczniów klas IV szkół podstawowych w powiecie. W konkursie udział wzięło 20 uczniów z terenu powiatu. Sponsorem nagród rzeczowych na kwotę 500 zł był Ośrodek Pomocy Społecznej w Drezdenku, GKRPA w Strzelcach Kraj. 400 zł, GKRPA w Dobiegniewie – 200 zł , GKRPA w Zwierzyńnie – 200 zł.**



**Quiz wiedzy „Bieg po zdrowie” dla uczniów ze Szkoły Podstawowej w Bobrówku w konkursie udział wzięło 12 uczniów z klasy IV. Nagrody ufundowała GKRPA w Strzelcach Kraj. na kwotę 207,73 zł.**



**5. W ramach programu „Czyste powietrze wokół nas” zorganizowano konkurs plastyczny pod hasłem „Mamo, tato nie pal” dla uczniów klas „0”. W konkursie udział wzięło 89 dzieci. Sponsorem nagród rzeczowych był Ośrodek Pomocy Społecznej w Drezdenku – GKRPA na łączną kwotę 500 zł, GKRPA w Strzelcach Kraj. – 200 zł, GKRPA w Zwierzyńnie- 199,99 zł , GKRPA w Dobiegniewie – 199,99 zł.**



6. W ramach Światowego Dnia Walki z ADIS zorganizowano Konkursy wiedzy i plastyczne „HIV/AIDS a uzależnienia”. Przeprowadzono 3 konkursy dla 75 os ( uczniowie szkół podstawowych i ponadpodstawowych). Sponsarami nagród rzeczowych był: Ośrodek Pomocy Społecznej w Drezdenku – GKRPA na łączną kwotę 503,45 zł i GKRPA w Strzelcach Kraj. na łączną kwotę – 663,59 zł



7. W ramach Kampanii „Żyj pełnią życia bez energetyka” zorganizowano 2 konkursy plastyczne oraz happening szkolny, w których udział wzięło 30 uczniów ze szkół podstawowych w powiecie. Nagrody dla uczestników ufundowała GKRPA w Strzelcach Kraj. na kwotę- 128,54 zł oraz GKRPA w Drezdenku – 153,30 zł.



8. PSSE organizator „AKCJI LATO” pod hasłem „Bezpieczne i zdrowe wakacje” z uwzględnieniem: zapobieganie chorobom zakaźnym, profilaktyki uzależnień (nikotynizm, alkoholizm, narkomania, dopalacze), I pomocy przedlekarskiej, zapobieganie zatruciom pokarmowym, bezpieczeństwo i higiena, propagowanie racjonalnej diety i aktywności fizycznej, konkurs zgaduj – zgadula na w/w tematy, wręczenie nagród rzeczowych, dyskusja (pytania i odpowiedzi). Przeprowadzono 6 imprez dla 91 osób. Pozyskano 1000 zł na nagrody z Ośrodka Pomocy Społecznej w Drezdenku (GKRPA).



9. PSSE organizator „AKCJI ZIMA” pod hasłem „Bezpieczne i zdrowe ferie zimowe” z uwzględnieniem: zapobieganie chorobom zakaźnym, profilaktyki uzależnień (nikotyzm, alkoholizm, narkomania, dopalacze), I pomocy przedlekarskiej, zapobiegania zatruciom pokarmowym, bezpieczeństwa i higieny, propagowanie racjonalnej diety i aktywności fizycznej, konkurs zgaduj – zgadula na w/w tematy, wręczenie nagród rzeczowych, dyskusja (pytania i odpowiedzi). Przeprowadzono 3 imprezy dla 57 osób . Pozyskano 499,99 zł na nagrody z Ośrodka Pomocy Społecznej w Drezdenku (GKRPA).

10. Zajęcia edukacyjne z kuracjuszami w ORW Gościm – przeedukowano 80 os. poruszane były tematy : „Profilaktyka Nowotworów rak piersi, rak szyjki macicy i gruczołu krokowego”, „Profilaktyka uzależnień” , zdrowy styl życia.

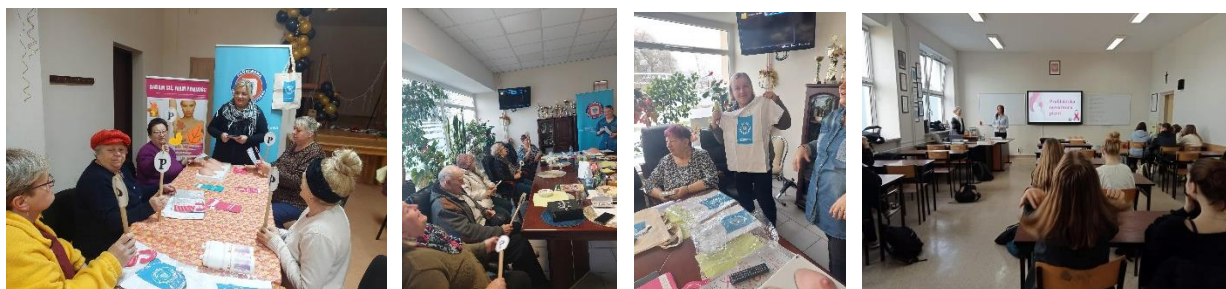


11. Zajęcia edukacyjne dla poborowych ( szkolenia, pogadanki, punkt informacyjny itp.) podczas Powiatowej Komisji Lekarskiej w Drezdenku. Poruszane były tematy chorób zakaźnych w tym HIV/AIDS, profilaktyka uzależnień, zdrowy styl życia.





12. Zajęcia edukacyjne dla Seniorów z: Klubu Seniora + w Trzebiczu oraz Klubu Seniora „Drzeń” w Drezdenku, Klub Seniora w Strzelcach Kraj. oraz Koła Gospodyń Wiejskich, uczniów Zespołu Szkół w Drezdenku. Poruszane były zagadnienia: „Profilaktyka grypy”, „Kampania Szczepimy się”, „Profilaktyka uzależnień”, „Profilaktyka raka piersi, raka szyjki macicy, gruczołu krokowego”, „EFSA”, dokonywane były pomiary tlenu węgla, BMI, tkani tłuszczowej itp. W zajęciach udział wzięło łącznie 60 os.



13. PSSE zorganizowała Punkty Informacyjno Edukacyjne w: Szkole Podstawowej nr 3 w Drezdenku – impreza z okazji Dnia Dziecka, udział w Festynie Parafialnym przy Parafii Przemienienia Pańskiego w Drezdenku przededukowano 600 os., Punkt podczas imprezy z Okazji Dnia Dziecka na Stadionie KS Uran w Trzebiczu.



14. W ramach Światowego Dnia Walki z AIDS zorganizowano Punkt Informacyjno – Edukacyjny w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych w Drezdenku – przededukowano 140 os. Rozdawane były kokardki czerwone i balony z napisem „Światowy Dzień Walki z AIDS”



Ogółem środki finansowe, które zostały pozyskane przez pracownice PSSE: w powiecie strzelecko-drezdeneckim przeznaczone na działalność oświatowo – zdrowotną i promocję zdrowia – łącznie pozyskano 7799,98 zł z Gminnych Komisji Rozwiązywania Problemów Alkoholowych w Drezdenku, Zwierzynie, Dobiegniewie, Strzelcach Kraj.

Pracownice PZiOZ uczestniczyły we wszystkich spotkaniach w powiecie, na które były zaproszone.

## Rozdział VII Rozdział Działalność Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego

### 1. Działalność Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego

W 2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Drezdenku sprawował zapobiegawczy nadzór sanitarny, którego działalność polegała m.in. na:

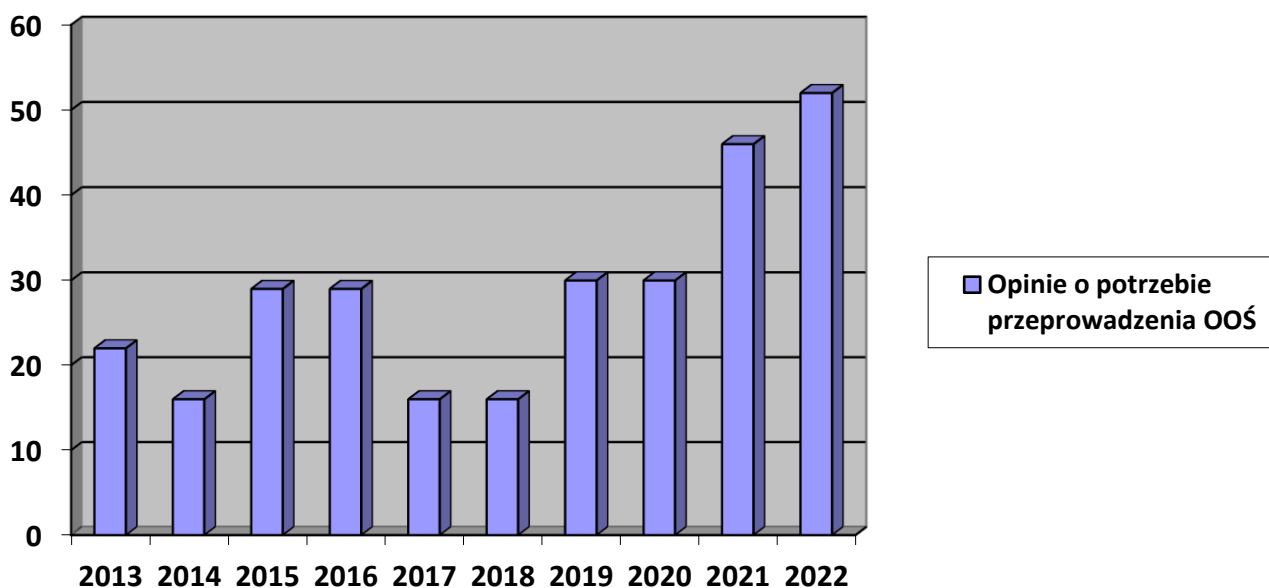
- opiniowaniu projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy;
- uzgadnianiu zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko;
- wydawaniu opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby ustaleniu zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko;
- uzgadnianiu warunków realizacji przedsięwzięć, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;
- opiniowaniu dokumentacji projektowych pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych;
- uczestniczeniu w dopuszczeniu do użytkowania obiektów budowlanych;
- wydawaniu oceny higienicznej do zastosowanych materiałów lub wyrobów używanych do uzdatniania lub dystrybucji wody

- opiniowaniu odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko

#### W ramach prowadzonych czynności w 2022 r.:

Rozpatrzono 52 wnioski z zapytaniem o obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko- wszystkie pozytywnie.

Tendencja kształtująca się na przełomie ostatnich lat w ilości rozpatrzonych wniosków i wydanych opinii prezentuje poniższy wykres:



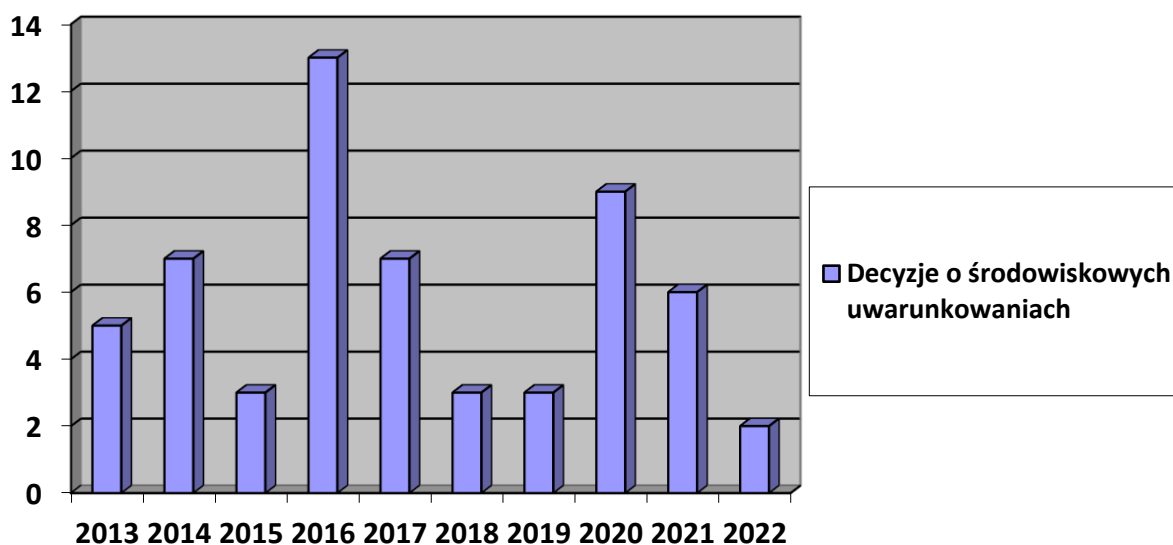
W 2022 r. w powiecie strzelecko-drezdeneckim w porównaniu do poprzednich lat, ilość inwestycji wzrosła. Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o *udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz.1029 z późn. zm.);*organ zobowiązany jest do zasięgania opinii Państwowej Inspekcji Sanitarnej w przypadku, gdy jest przeprowadzana ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zaopiniowano 2 wnioski Organów Samorządowych w sprawie warunków realizacji przedsięwzięcia, przed wydaniem przez Organ decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach – wszystkie pozytywnie

#### Opinie dotyczyły:

- *Przetwarzanie odpadów budowlanych w kruszarce na dz. 577/1 obręb Trzebiczy, gmina Drezdenko*
- *Przetwarzanie odpadów stanowiących odpady zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zbieraniu odpadów na terenie zakładu przy ul. Cmentarnej 4 w Strzelcach Kraj.*

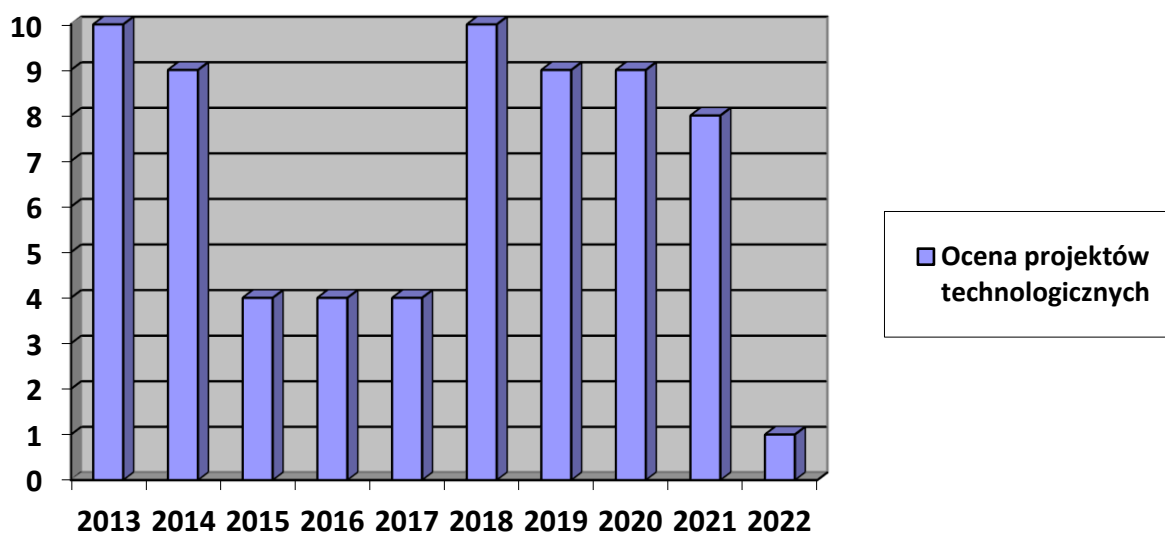
Tendencja kształtująca się na przełomie ostatnich lat w ilości rozpatrzonych wniosków i wydanych opinii dot. uzgodnień warunków realizacji inwestycji prezentuje poniższy wykres:



W 2022 r. w porównaniu do poprzednich lat odnotowano spadek liczby wniosków dotyczących uzgodnień warunków realizacji.

Oceniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych 1 projekt technologiczny (Greenhouse- działalność gastronomiczna- przygotowywanie i sprzedaż sałatek);

Tendencję kształtującą się na przełomie ostatnich lat w ilości ocenianych projektów prezentuje poniższy wykres:

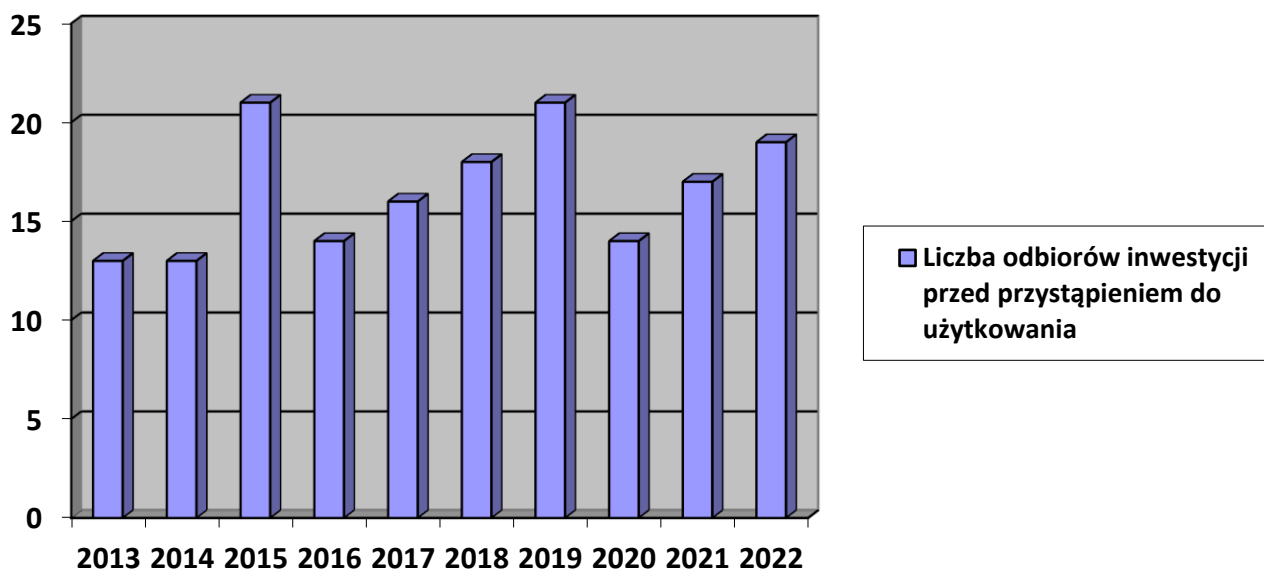


Pod względem liczby ocenianych projektów technologicznych na przestrzeni ostatnich lat notuje się spadek ilość złożonych wniosków o zaopiniowanie dokumentacji projektowej.

Pracownik Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego w roku 2022 na wniosek Inwestora dokonał 19 kontroli dotyczących odbioru inwestycji w związku z zamiarem przystąpienia do użytkowania. Odbiory dotyczyły:

- stacje diagnostyczne pojazdów- 1
- obiekty przemysłowe i magazynowe, biurowo-socjalne - 5
- budynki handlowo-usługowe - 7
- budynki dydaktyczno-naukowe, żłobki, sale-boiska szkolne- 3
- inne obiekty (w tym budynki gospodarcze, świetlice) – 3

Tendencję kształtującą się na przełomie ostatnich lat w ilości przeprowadzonych kontroli w związku z dopuszczeniem obiektu do użytkowania prezentuje poniższy wykres:



W 2022 r. ilość zgłoszonych inwestycji do użytkowania w stosunku do poprzednich dwóch lat wykazała tendencję wzrostową.



1. Rozdzielnia sieciowa w obrębie Mierzęcina, gmina Dobiegniew.



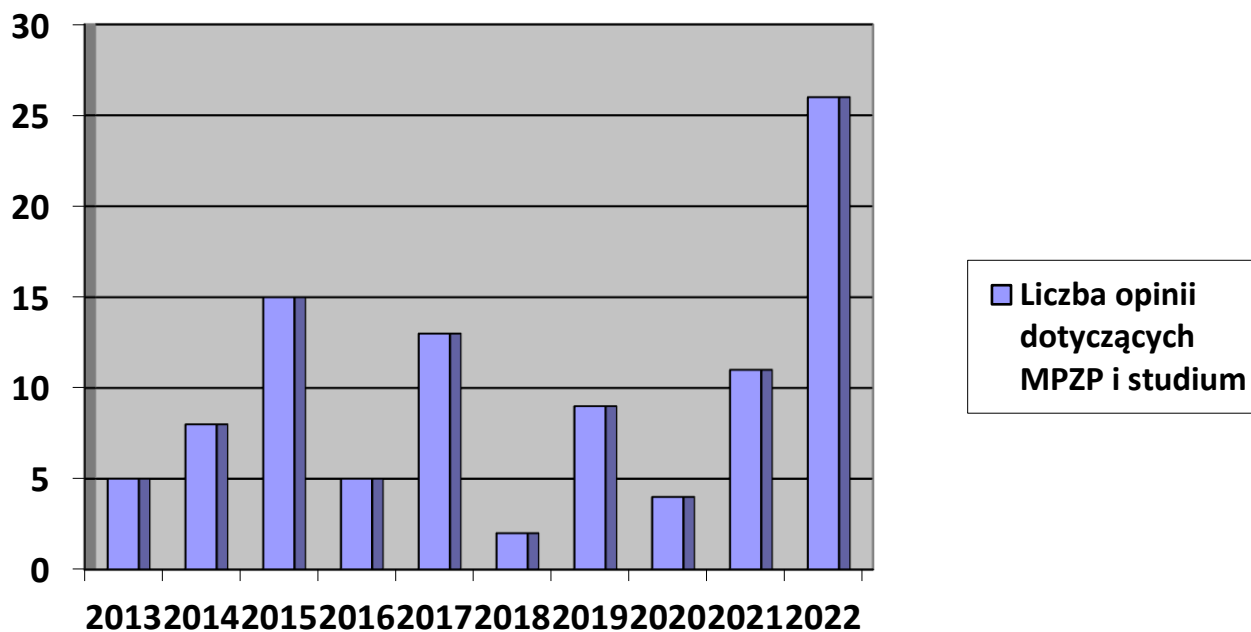
2. Kancelaria leśnictw Sitnica i Żelaźnica w Nadleśnictwie Głusko.

Wydano 16 pism uzgadniających zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko i 10 opinii o projekcie dokumentu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko (8 projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz 2 projekty studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego)- 7 pozytywnych, 3 negatywne (projekty miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego)

Negatywne opinie dotyczyły *Projekt miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działki nr 324/2 oraz części działki nr 336 w miejscowości Radęcin, gmina Dobiegniew; Projekt zmiany nr 1 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Dobiegniew; Projekt miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Dobiegniew, w rejonie ulicy Poznańskiej, ulicy Ogrodowej oraz przy torach kolejowych na północ od ulicy Mickiewicza.*

Wydano negatywne opinie ze względu m. in. na brak informacji, rozbieżności pomiędzy ustaleniami zawartymi w projekcie planu a zapisami prognozy oddziaływania na środowisko oraz niezgodności w zapisach.

Tendencję kształtującą się na przełomie ostatnich lat w ilości rozpatrzonych wniosków i wydanych opinii prezentuje poniższy wykres:



Rok 2022 cechował silny wzrost pod względem opinii dotyczących mpzp i studium w porównaniu do roku poprzedniego.

Wydano 3 oceny higieniczne dotyczące zastosowania sterylizatora UV w punkcie podawania wody w sieci- wszystkie pozytywne.

Wydano 3 opinie odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko - wszystkie pozytywne

W związku z prowadzoną działalnością w roku 2022 wystawiono 23 decyzje płatnicze (po przeprowadzonych kontrolach na wniosek Inwestora, ocenie dokumentacji projektowej oraz ocenie higienicznej).

Działania Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego prowadzone są w pełnej współpracy z Organami Samorządowymi.

W toku prowadzonych czynności nie zanotowano zażaleń, odwołań i skarg na żadnym etapie działania.