



# STAN



sanitarno – higieniczny  
powiatu strzelecko-drezdeneckiego  
w roku 2016



---

Drezdenko 2017

**Opracowano:**

w Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Drezdenku

ul. Chrobrego 11

66-530 Drezdenko

**Projekt, skład, opracowanie graficzne:**

Kożuch Małgorzata

Tomasz Wyrembski

**Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Drezdenku**

66-530 Drezdenko

ul. Chrobrego 11

telefon: (095) 762-05-20

fax: (095) 762-08-99

e-mail: [pssedrezdenko@wsse.gorzow.pl](mailto:pssedrezdenko@wsse.gorzow.pl)

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

**Pracownicy sekcji:**

**1. Sekcja Epidemiologii:**

Kierownik Kaczmar Beata

Feliciak Elżbieta, Wróblewska –Patyk Maja

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

p.o. Kierownik - Ratajczak Joanna

Ziółek Marta, Agnieszka Młynaryk

**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:**

Pieluszcak –Suchodolska Paulina, Nawrot –Miklajewska Monika

**6. Higiena Dzieci i Młodzieży:**

Kożuch Małgorzata

**7 Zapobiegawczy Nadzór Sanitarny:**

Mijała Daria

<b>WSTĘP</b>	<b>7</b>
<b>ROZDZIAŁ I SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W ZAKRESIE CHOROÓB ZAKAŻNYCH</b>	<b>8</b>
I.1. INFORMACJA TABELARYCZNA ZGŁOSZONYCH ZACHOROWAŃ.	8
I.2. ZACHOROWANIA SZERZĄCE SIĘ DROGĄ NARUSZENIA CIĄGŁOŚCI TKANEK:	9
I.3. ZACHOROWANIA SZERZĄCE SIĘ DROGĄ PŁCIOWĄ	10
I.4. ZACHOROWANIA SZERZĄCE SIĘ DROGĄ POKARMOWĄ - SALMONELLOZY	10
I.5. ZAKAŻENIA JELITOWE I ZAPALENIA ŻOŁĄDKOWO-JELITOWE	11
I.6. CHOROBY ZAKAŻNE WIEKU DZIECIĘCEGO	12
I.7. ZACHOROWANIA I PODEJRZENIA ZACHOROWAŃ NA GRUŻLICĘ.	13
I.8. ZACHOROWANIA I PODEJRZENIA ZACHOROWAŃ NA GRYPĘ	13
I.9. ZACHOROWANIA NA CHOROBY ODZWIERZĘCE	13
<b>ROZDZIAŁ II STAN SANITARNY PODMIOTÓW WYKONUJĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ LECZNICZĄ</b>	<b>14</b>
II.1. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNA I STAN SANITARNY PODMIOTÓW WYKONUJĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ LECZNICZĄ Z POWIATU STRZELECKO- DREZDENECKIEGO W 2016 ROKU	14
II.2. OCENA STANU UODPORNIEŃ DZIECI I MŁODZIEŻY POWIATU STRZELECKO- DREZDENECKIEGO W 2016 ROKU	16
II.3. DZIAŁALNOŚĆ PUNKTU PRZYJĘĆ MATERIAŁU DO BADAŃ W 2016 ROKU	18
<b>ROZDZIAŁ III. OCENA BEZPIECZEŃSTWA SANITARNEGO POWIATU W ZAKRESIE HIGIENY KOMUNALNEJ</b>	<b>19</b>
III.1. REALIZACJA ZADAŃ WYNIKAJĄCYCH Z PRZYJĘTEGO ROCZNEGO PLANU PRACY W ZAKRESIE PROWADZONEGO NADZORU SANITARNEGO I LABORATORYJNEGO	19
III.2. STAN SANITARNY ŚRODKÓW TRANSPORTU	21
III.3. INTERWENCJE, SKARGI, WNIOSKI	21
III.4. OCENA ZAOPATRZENIA LUDNOŚCI W WODĘ PRZEZNACZONĄ DO SPOŻYCIA. NAJISTOTNIEJSZE UCHYBIENIA/NIEPRAWIDŁOWOŚCI JAKIE STWIERDZONO W POSZCZEGÓLNYCH GRUPACH WODOCIĄGÓW	22
III.5. KĄPIELISKA I MIEJSCA WYKORZYSTYWANE DO KĄPIELI.	25
III. 6. BASENY KĄPIELOWE.	25
III. 7. HAŁAS.	25
III.8. POWIETRZE WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ.	26
III.9. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNO – REPRESYJNA	26
<b>ROZDZIAŁ IV STAN SANITARNY OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ</b>	<b>26</b>
IV.1. Ocena stanu sanitarno – technicznego poszczególnych rodzajów urządzeń i obiektów użyteczności publicznej.	26
<b>ROZDZIAŁ V STAN SANITARNY OBIEKTÓW ŻYWNOŚCIOWO-ŻYWIENIOWYCH</b>	<b>27</b>
V.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA DZIAŁALNOŚCI KONTROLNO-REPRESYJNEJ W LATACH 2015-2016	27
V.2. NADZÓR NAD ZAKŁADAMI ŻYWNOŚCIOWO – ŻYWIENIOWYMI ORAZ MATERIAŁAMI PRZEZNACZONYMI DO KONTAKTU Z ŻYWNOŚCIĄ I KOSMETYKAMI	28
V.3. NADZÓR NAD JAKOŚCIĄ ZDROWOTNĄ ŻYWNOŚCI ORAZ MATERIAŁÓW I WYROBÓW PRZEZNACZONYCH DO KONTAKTU Z ŻYWNOŚCIĄ	31

<b>ROZDZIAŁ VI STAN SANITARNY ŚRODOWISKA PRACY</b>	<b>33</b>
VI.1 NADZÓR BIEŻĄCY NAD ZAKŁADAMI PRACY	33
VI.2 DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNO-REPRESYJNA	37
VI.3 CHOROBY ZAWODOWE	38
VI.4 WSPÓŁPRACA Z PAŃSTWOWĄ INSPEKcją PRACY, SŁUŻBĄ MEDYCZNY PRACY ORAZ INNYMI INSTYTUCJAMI	40
VI.5 NADZÓR NAD REALIZACJĄ ZAPISÓW USTAWY O PRZECIWDZIAŁANIU NARKOMANII	40
<b>ROZDZIAŁ VII STAN SANITARNY SZKÓŁ I INNYCH PLACÓWEK OŚWIATOWO-WYCHOWAWCZYCH</b>	<b>41</b>
VII.1. STAN SANITARNO – TECHNICZNY OBIEKTÓW I WARUNKI UTRZYMANIA HIGIENY.	41
VII.2. WARUNKI DO PROWADZENIA ZAJĘĆ WYCHOWANIA FIZYCZNEGO W SZKOŁACH	42
VII.3. HIGIENA PROCESÓW NAUCZANIA I WYCHOWANIA.	42
VII.4. DOŻYWIANIE DZIECI I MŁODZIEŻY	43
VII.5. OPIEKA MEDYCZNA W SZKOŁACH.	44
VII.6. NADZÓR NAD SUBSTANCJAMI I PREPARATAMI CHEMICZNYMI W SZKOŁACH.	44
VII.7. NADZÓR NAD PRZEBIEGIEM WYPOCZYNKU LETNIEGO I ZIMOWEGO.	44
<b>ROZDZIAŁ VIII PROMOCJA ZDROWIA I OŚWIATA ZDROWOTNA</b>	<b>45</b>
<b>ROZDZIAŁ IX. ROZDZIAŁ DZIAŁALNOŚĆ ZAPOBIEGAWCZEGO NADZORU SANITARNEGO</b>	<b>60</b>
IX.1 DZIAŁALNOŚĆ ZAPOBIEGAWCZEGO NADZORU SANITARNEGO	60

**Szanowni Państwo**

Przedkładam Państwu ocenę stanu sanitarnego i sytuację epidemiologiczną na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego za rok 2016 zgodnie z ustawą z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Głównym celem działania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Drezdenku jest ochrona zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych oraz zapobieganie powstawaniu chorób, w tym zakaźnych i zawodowych.

Raport o stanie bezpieczeństwa sanitarnego powiatu strzelecko-drezdeneckiego za rok 2016 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.

W załączeniu przekazuję niniejszą ocenę.

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 - trzanieckim, 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 49 724 mieszkańców, z czego 26 386 osób mieszka na terenach wiejskich, co stanowi 53,1 %.

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: grzybobrani, 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

Działalność Sekcji Epidemiologii w 2016 roku ukierunkowana była na ochronę zdrowia i życia ludzkiego poprzez zapobieganie chorobom zakaźnym i zakażeniom. W 2016 roku wszczęto i przeprowadzono 160 dochodzeń epidemiologicznych.

Ocenę sytuacji epidemiologicznej chorób zakaźnych w powiecie strzelecko-drezdeneckim opracowano w oparciu o dane zgłoszonych przypadków zachorowań i zakażeń do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Drezdenku. W ramach zapobiegania oraz zwalczania chorób zakaźnych wszczynane były dochodzenia epidemiologiczne w kierunku chorób zakaźnych mające na celu unieszkodliwienie źródła zakażenia, a także przecięcie dróg szerzenia się zakażenia.

### I.1. Informacja tabelaryczna zgłoszonych zachorowań.

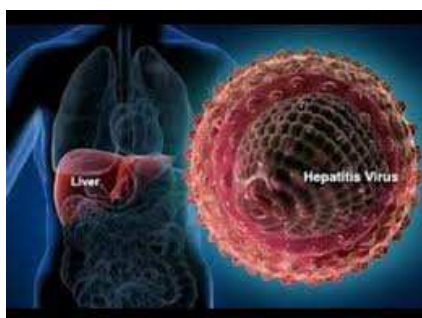
Jednostka chorobowa	Liczba zachorowań		Zapadalność na 100. tys. mieszk.		Środowisko Rok 2016	
	2015	2016	2015	2016	miasto	wieś
Salmonellozy – zatrucia pokarmowe	18	9	36,02	18,09	6	3
WZW typu B - przewlekłe i BNO	7	4	14,00	8,04	3	1
WZW typu C wg definicji z 2014 roku	11	14	22,01	28,15	7	7
Różyczka	1	4	2,00	8,04	2	2
Krztusiec	3	5	6,00	10,05	2	3
Świnka (NZP)	4	3	3,99	6,03	2	1
Szczepienia przeciw wściekliźnie	9	5	18,01	10,05	1	4
Zapalenie opon mózgowych inne i nie określone	2	1	4,00	2,01	1	0
Wirusowe zapalenie opon mózgowych inne określone i nieokreślone	0	1	0	2,01	0	1
Ospa wietrzna	571	192	1142,75	386,13	66	126
Płonica (Szkarlatyna)	33	1	66,04	2,01	0	1
Wirusowe zakażenia jelitowe- rotawirusy	10	6	20,01	12,06	4	2
Wirusowe zakażenia jelitowe wywołane przez norowirusy	56	1	112,07	2,01	1	0
Wirusowe zakażenia jelitowe inne określone	1	1	2,00	2,01	1	0
Wirusowe zakażenia jelitowe inne nieokreślone	0	3	0	6,03	3	0



Inne bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez E. coli biegunkotwórczą	2	1	4,00	2,01	0	1
Inne bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez Clostridium difficile	21	7	42,02	10,05	2	5
Inne bakteryjne zakażenia jelitowe - inne określone	2	0	4,00	0	0	0
Biegunka i zapalenie żołądkowo - jelitowe BNO, o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu (ogółem)	57	8	114,07	16,08	8	0
w tym u dzieci do lat 2	1	0	2,00	0	0	0
Kiła wczesna	2	1	4,00	2,01	1	0
Inne choroby przenoszone drogą płciową wywołane przez Chlamydie	0	1	0	2,01	1	0
Nowo wykryte zakażenia HIV	1	2	2,00	4,02	1	1
Borelioza	7	13	14,00	26,14	6	7
Gruźlica	4	4	8,00	8,04	3	1
Róża	1	1	2,00	2,01	0	1
Choroba wywołana przez Streptococcus pneumoniae-posocznica	1	1	2,00	2,01	1	0
Grypa podejrzenia i zachorowania ogółem	120	972	240,158	1954,79	-	-
w tym dzieci do lat 14	24	506	48,03	1017,61	-	-
Grypa AH1N1-potwierdzona	0	2	0	4,02	1	1

## I.2. Zachorowania szerzące się drogą naruszenia ciągłości tkanek:

### Wirusowe zapalenie wątroby typu B oraz typu C



W 2016 roku zarejestrowano 4 zachorowania na wirusowe zapalenie wątroby typu B o przewlekłym przebiegu i BNO na podstawie zmodyfikowanej definicji przypadku w roku 2014 roku. Zachorowania wystąpiły u trzech mężczyzn i jednej kobiety. Dochodzenia epidemiologiczne wykazały, że do zakażeń wirusem HBV doszło przed kilkoma laty, a wykrycie zakażenia nastąpiło podczas diagnostyki klinicznej – badań okresowych.

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 2016 roku szczepieniom p/WZW typu B ze wskazań indywidualnych, prywatnych poddało się 335 osób z powiatu strzelecko-drezdeneckiego.

W 2016 roku odnotowano wzrost zachorowań na WZW typu C według definicji przypadku z 2014 roku. Wystąpiło 14 zachorowań, zachorowania dotyczyły: 7 mężczyzn w wieku powyżej 25 roku życia i 7 kobiet w wieku powyżej 33 roku życia. W analogicznym okresie roku ubiegłego zarejestrowano 11 zachorowań. W roku 2016 w woj. lubuskim odnotowano 163 przypadki zachorowań na WZW typu C. Analiza informacji uzyskanych podczas dochodzeń epidemiologicznych wskazuje na różne narażenia o charakterze medycznym i niemedycznym: wśród nich najczęściej to przebyte zabiegi operacyjne, korzystanie z różnych form pomocy medycznej wykorzystującej inwazyjne techniki diagnostyczne i terapeutyczne a także przyjmowanie narkotyków i uzależnienie od alkoholu.

Z uwagi na brak swoistych metod zapobiegania zakażeniom np.: w drodze szczepień ochronnych w środowiskach osób chorych i zakażonych prowadzono rozmowy oraz rozdawnictwo materiałów propagandowych dotyczących profilaktyki WZW C. Osoby chore zostały skierowane na szczepienia ochronne p/ WZW typu B do lekarza rodzinnego, osoby ze styczności i kontaktu z chorym również zostały objęte nadzorem lekarski.

### Zachorowania na AIDS i zakażenia HIV

W 2016 roku odnotowano 2 nowo wykryte zakażenia HIV. Nowo wykryte przypadki zakażeń HIV w 2016 dotyczyły dwóch mężczyzn w wieku 31 i 37 lat. Czynnikiem predysponującym do zakażenia były ryzykowne zachowania seksualne oraz narażenie medyczne związane z byciem dawcą krwi. W okresie porównawczym roku 2015 zarejestrowano 1 nowe zakażenie HIV.

### I.3. Zachorowania szerzące się drogą płciową

W 2016 roku zarejestrowano 1 przypadek zachorowania na kiłę wczesną na podstawie zgłoszenia zachorowania i dodatniego wyniku badania laboratoryjnego. W toku dochodzenia epidemiologicznego i analizy dokumentacji medycznej ustalono, że do zakażenia doszło podczas ryzykownych zachowań seksualnych.

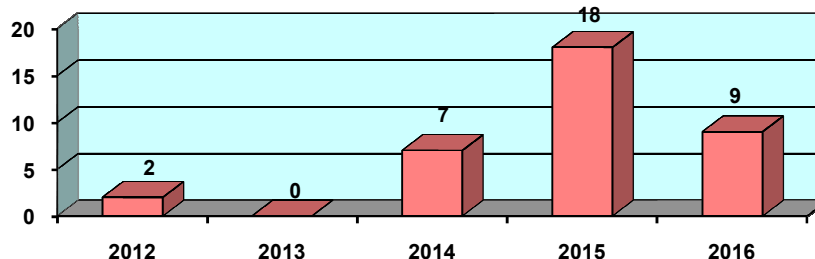
Otrzymano 1 zgłoszenie innej choroby przenoszonej drogą płciową wywołaną przez Chlamydie u 31 letniej kobiety.

### I.4. Zachorowania szerzące się drogą pokarmową - Salmonellozy

W analizowanym okresie 2016 roku odnotowano 9 zachorowań w tym 1 ognisko zbiorowego zatrucia pokarmowego (5 osób). Przypadki objęto nadzorem. Pałeczki Salmonella wyizolowano od dziewięciu osób chorych, w trakcie badań laboratoryjnych ustalono rodzaj czynnika etiologicznego były to pałeczki: Salmonella Enteritidis, Salmonella Typhimurium, Salmonella Enterica. W rejestrze nosicieli pałeczek Salmonella odnotowano 8 nowo zarejestrowanych nosicieli. W analogicznym okresie roku 2015 zarejestrowano 18 zachorowań

w tym 1 ognisko zbiorowego zatrucia pokarmowego. Dla porównania w analizowanym okresie roku 2016 w woj. lubuskim odnotowano ogółem 164 zachorowania.

Zachorowania wywołane pałeczką Salmonella w latach 2012-2016



## I.5. Zakażenia jelitowe i zapalenia żołądkowo-jelitowe

### Bakteryjne zakażenia jelitowe

W analizowanym okresie roku 2016 odnotowano 1 inne bakteryjne zakażenie jelitowe wywołane przez *E. coli* biegunkotwórczą, które dotyczyło 10 miesięcznego niemowlęcia. Przypadek wymagał hospitalizacji, zakończony wyzdrowieniem.

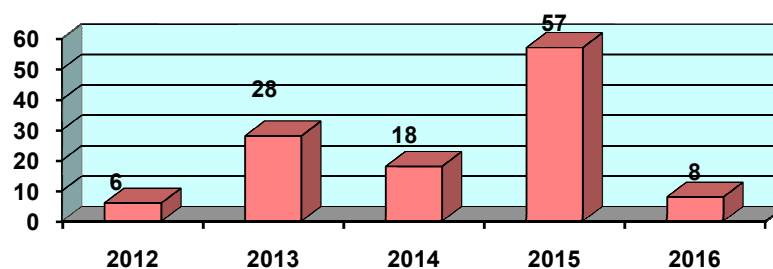
W 2016 roku odnotowano znaczny spadek zakażeń wywołanych przez *Clostridium Difficile*, zarejestrowano 7 zachorowań, przypadki wymagały hospitalizacji. W analogicznym okresie roku 2015 zarejestrowano 21 zachorowań.

### Wirusowe zakażenia jelitowe

W roku 2016 zarejestrowano 6 zachorowań wywołanych przez rotawirusy u dzieci w wieku 0-5 lat, 1 zachorowanie wywołane przez norowirusy u 15-letniego dziecka, 1 wirusowe zakażenie inne określone u 6 miesięcznego dziecka oraz 3 przypadki wirusowych zakażeń jelitowych innych nieokreślonych u dorosłych powyżej 29 roku życia. W 8 przypadkach osoby chore wymagały hospitalizacji, wszystkie w/w zachorowania zakończone wyzdrowieniem.

W 2016 roku zarejestrowano bardzo duży spadek wystąpienia biegunek i zapaleń żołądkowo-jelitowych o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu, zarejestrowano 8 przypadków. Natomiast w 2015 roku zarejestrowano 57 zachorowań. Dla porównania w analizowanym okresie roku 2016 w woj. lubuskim odnotowano 1880 biegunek ogółem, w tym 428 u dzieci do lat 2.

Biegunka i zapalenie żołądkowo jelitowe o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu BNO w latach 2012-2016



## I.6. Choroby zakaźne wieku dziecięcego

### Różyczka

W analizowanym okresie ogółem zarejestrowano 4 zachorowania na różyczkę, jako przypadki możliwe spełniające kryteria kliniczne bez potwierdzenia wirusologicznego. Zachorowało 3 chłopców w wieku od 1 do 7 lat uodpornionych I dawką szczepionki p/odrze, śwince i różyczce i 1 kobieta w wieku 48 lat, nieszczepiona p/różyczce.

Dla porównania w analogicznym okresie roku 2015 odnotowano 1 zachorowanie. Natomiast w roku 2016 w woj. lubuskim zarejestrowano ogółem 47 przypadków różyczki.

### Świnka

W 2016 roku zarejestrowano 3 zachorowania na nagminne zapalenie przyusznic. Dwa zachorowania wystąpiły wśród osób w wieku od 5 do 8 lat, szczepionych przeciw nagminnemu zapaleniu przyusznic I dawką szczepionki. Wszystkie leczone ambulatoryjnie. W okresie porównawczym w 2015 roku odnotowano 4 zachorowania. W roku 2016 w woj. lubuskim odnotowano ogółem 66 zachorowań.

### Ospa

W roku 2016 nastąpił znaczący spadek zachorowań na ospę, zarejestrowano 192 przypadki ospy wietrznej, natomiast w 2015 roku 571 zachorowań. Rejestrowane przypadki dotyczyły każdej grupy wiekowej, osób nieszczepionych, jednak najczęściej chorowały dzieci w wieku przedszkolnym i szkolnym. Osoby chore nie wymagały hospitalizacji z powodu powikłań ospy wietrznej. Dla porównania w analizowanym okresie roku 2016 w woj. lubuskim odnotowano ogółem 4613 zachorowań.

### Krztusiec

W 2016 roku odnotowano 5 zachorowań na krztusiec. Przypadki potwierdzone spełniające kryteria kliniczne i laboratoryjne. Zachorowania dotyczyły 2 chłopców w wieku 7 miesięcy i 10 lat oraz u 3 kobiet w wieku 3, 33, 43 lat. Chłopiec w wieku 7 miesięcy wymagał hospitalizacji. W analogicznym okresie roku 2015 zarejestrowano 3 zachorowania.

### I.7. Zachorowania i podejrzenia zachorowań na gruźlicę.

W 2016 roku zarejestrowano 4 zachorowania na gruźlicę. W 2 przypadkach osobę chorą hospitalizowano, w jednym osoba chora leczona ambulatoryjnie w Specjalistycznej Wojewódzkiej Poradni p/Gruźliczej i Chorób Płuc w Gorzowie Wielkopolskim z pełnym zastosowaniem leczenia p/prątkowego i w 1 przypadku chory leczony ambulatoryjnie w Zakładzie Karnym.

Osoby chore pozostają pod stałym nadzorem Poradni p/Gruźliczej Chorób Płuc. Osoby z bliskiego otoczenia osób chorych na gruźlicę (10 osób) oraz mające kontakt z chorym w środowisku szkolnym i medycznym (6 osób) objęto nadzorem lekarskim.



### I.8. Zachorowania i podejrzenia zachorowań na grypę

W analizowanym 2016 roku na bieżąco monitorowano sytuację epidemiologiczną zakresie zachorowań na grypę i zachorowania grypopodobne. Zgodnie ze sprawozdaniami MZ-55 uzyskanymi od świadczeniodawców zarejestrowano 974 tj. o 852 przypadki więcej niż w 2015 roku. Wzrost jest efektem działań Sekcji Epidemiologii dotyczącym poprawy zgłaszalności zachorowań. W 2016 roku p/grypie zaszczepiło się około 800 osób z powiatu strzelecko-drezdeneckiego. W grupie wiekowej 15-64 zaszczepiło się 405 osób, w grupie 65 i powyżej 327. Ponadto w 2016 roku zarejestrowano 2 przypadki grypy A/H1N1. Zachorowania dotyczyły: 1 kobiety w wieku 59 lat hospitalizowanej w PCZ Sp. z o.o. Szpitalu Powiatowym w Drezdenku oraz mężczyzny w wieku 51 lat hospitalizowanego w PCZ Sp. z o.o. Szpitalu Powiatowym w Drezdenku. Przypadki zachorowań były potwierdzone w badaniach molekularnych.

### I.9. Zachorowania na choroby odzwierzęce

#### Borelioza z Lyme

Borelioza z Lyme jest wieloukładową chorobą zakaźną przenoszoną przez kleszcze. Zakażenie ma charakter postępującej choroby, podzielonej na fazy. Pierwsza faza występuje najczęściej pod postacią rumienia wędrującego, w fazie późnej dochodzi do zakażenia wielu narządów i układów- nerwowego, kostno - stawowego i krążenia. Większość dotkniętych ją osób nawet nie wie o jej istnieniu, dlatego też ze względu na brak właściwej diagnozy, nie udaje się jej wyleczyć w początkowym stadium choroby.

W 2016 roku zarejestrowano 13 zachorowań na Boreliozę o 6 przypadków więcej niż w roku poprzednim. Wzrost zachorowań był efektem zwiększonej diagnostyki, badań przesiewowych po ogólnokrajowej kampanii reklamowej w mediach. Zachorowania dotyczą 5 kobiet i 8 mężczyzn. Podczas dochodzenia epidemiologicznego ustalono, że 3 osoby wymagały hospitalizacji oraz że osoby zakażone były narażone na kontakt z wektorami przenoszącymi chorobę wskutek przebywania na terenach zalesionych. Diagnoza w/w przypadków opierała się na badaniach serologicznych oraz na podstawie objawów klinicznych jednak o różnym stopniu nasilenia gdzie charakterystyczny był rumień wędrujący. Wobec braku możliwości czynnego uodpornienia

przeciw boreliozie nadal największe znaczenie ma podnoszenie świadomości w społeczeństwie, poprzez kampanie edukacyjne w zakresie między innymi stosowania odpowiednich zabezpieczeń chroniących przed kleszczami.

### Narażenie na wściekliznę

W 2016 roku u 5 osób podjęto cykl szczepień p/wściekliznie w tym u 1 osoby po pogryzieniu przez nieznanego psa, u 3 osób przez nieznanego kota i 1 osoby po pogryzieniu przez szczura. W analogicznym okresie 2015 roku szczepienia p/wściekliznie podjęto w 4 przypadkach.



Opracowano 83 przypadki pokąsań ludzi, były to pogryzienia przez zwierzęta najczęściej domowe (psy i koty), jak również szczura i dzika. W roku 2015 zarejestrowano 51 pokąsań.

Zauważalny wzrost przypadków pokąsań w 2016 roku był efektem działań Sekcji Epidemiologii dotyczący poprawy zgłaszalności pokąsań przez podmioty lecznicze.

Ścisłe współpracowano z Powiatowym Lekarzem Weterynarii w Strzelcach Krajeńskich i o wszystkich zdarzeniach pokąsań informowano bez zbędnej zwłoki. Powiatowy Inspektor Weterynarii informował na bieżąco o toku postępowania, prowadzonego dochodzenia epizootycznego.

## Rozdział II Stan sanitarny podmiotów wykonujących działalność leczniczą

### II.1 Działalność kontrolna i stan sanitarny podmiotów wykonujących działalność leczniczą z powiatu strzelecko-drezdeneckiego w 2016 roku

Sekcja Epidemiologii Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Drezdenku prowadzi bieżący nadzór nad następującymi placówkami lecznictwa:

- 19 przychodniami/ ośrodkami/ poradniami,
- 2 medycznymi laboratoriami diagnostycznymi,
- 6 zakładami, gabinetami rehabilitacji,
- 6 innymi placówkami (stacja dializ, gabinety specjalistyczne)
- 57 indywidualnymi i grupowymi praktykami lekarskimi,
- 28 indywidualnymi i grupowymi praktykami pielęgniarek i położnych,

Zakres sprawowanego nadzoru: ocena spełnienia wymagań określonych w ustawie o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi, ocena stanu sanitarno-technicznego pomieszczeń i sprzętu, ocena procedur dekontaminacji, ocena postępowania z odpadami medycznymi i komunalnymi w miejscu ich wytwarzania, ocena przestrzegania

wymagań i obowiązków wynikających z ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych.

W 2016 roku skontrolowano ogółem 82 placówki lecznictwa ( 69,5 %), przeprowadzono ogółem 105 kontroli sanitarnych (szczegółowy podział: *Tabela nr 1*).

W 2016 roku wystawiono 8 decyzji administracyjnych dotyczących spełnienia wymagań sanitarnych przez placówki świadczące usługi medyczne, 2 decyzje techniczne nakładające obowiązek doprowadzenia podmiotu do należytego stanu sanitarno-technicznego oraz 1 decyzję wygaszającą. Wystawiono 10 decyzji płatniczych w związku z wydaniem w/w decyzji administracyjnych. W 2016 roku wydano 1 zalecenie pokontrolne, mandatów karnych nie nakładano.

Wyszczególnienie		Liczba obiektów:		Liczba kontroli	Liczba wydanych decyzji		Liczba wydanych zaleceń pokontrolnych	Liczba nałożonych mandatów karnych
		według ewidencji na dzień 31.XII.	skontrolowanych		merytorycznych	opłatowych		
Działalność lecznicza wykonywana przez podmioty lecznicze	<b>Ogółem</b>	<b>33</b>	<b>30</b>	<b>37</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
	podmioty lecznicze wykonujące ambulatoryjne świadczenia zdrowotne							
	Przychodnie, ośrodki zdrowia, poradnie, ambulatoria z izbą chorych, lecznice	19	18	22	5	4	1	0
	Zakłady badań diagnostycznych i medyczne laboratoria diagnostyczne	2	2	2	0	0	0	0
	Zakłady rehabilitacji leczniczej	6	6	7	0	0	0	0
Inne	6	4	6	2	2	0	0	
Działalność lecznicza wykonywana przez praktykę zawodową	<b>Ogółem</b>	<b>85</b>	<b>65</b>	<b>68</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Indywidualne praktyki lekarskie ogółem	29	12	13	1	1	0	0
	Indywidualne specjalistyczne praktyki lekarskie ogółem	7	5	5	0	0	0	0
	Indywidualne praktyki lekarzy dentyków	21	21	21	0	0	0	0
	Indywidualne praktyki pielęgniarek	25	13	13	2	2	0	0
	Grupowe praktyki pielęgniarek	1	0	0	0	0	0	0
	Inne – indywidualne praktyki	2	1	1	1	1	0	0

	położnych							
Inne kontrole akcyjne i interwencyjne	0	13	15	0	0	0	0	0
<b>RAZEM:</b>	<b>118</b>	<b>95</b>	<b>105</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Tabela nr 1:

Działalność kontrolno-represyjna w zakresie sprawowania nadzoru nad podmiotami leczniczymi w 2016 roku

## II.2 Ocena stanu uodpornienia dzieci i młodzieży powiatu strzelecko-drezdeneckiego w 2016 roku

Szczepienia ochronne w Polsce wykonywane są w oparciu o ustawę o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi, rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie wykazu obowiązkowych szczepień ochronnych oraz zasad przeprowadzania i dokumentacji szczepień oraz corocznie ustalanego Program Szczepień Ochronnych.

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.

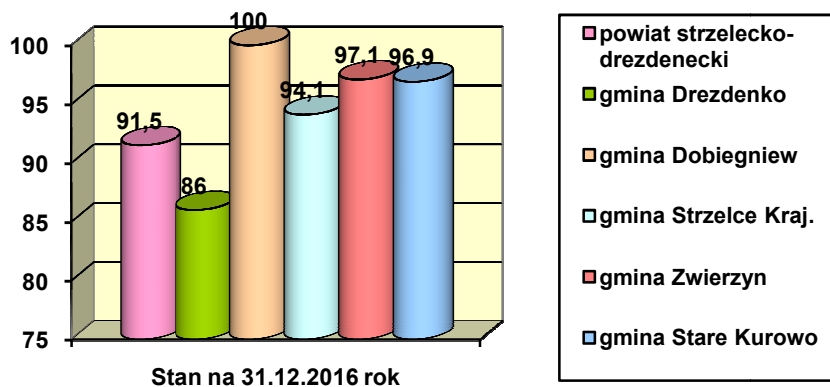
Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Drezdenku sprawuje bieżący nadzór nad wykonawstwem szczepień ochronnych oraz bierze udział w dystrybucji nieodpłatnych preparatów szczepionkowych na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego. W 2016 roku rozdysponowano do podmiotów leczniczych realizujących szczepienia ochronne zgodnie z kontraktem z NFZ około 8500 dawek szczepionek na kwotę ponad 200 000 zł.

W 2016 roku kontynuowano działania mające na celu poprawę warunków przechowywania preparatów szczepionkowych, przeprowadzono 24 kontrole sanitarne w 12 placówkach wykonujących 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.

Stan uodpornienia dzieci przeciwko WZW typu B i gruźlicy w 1 dobie życia (lub jak najwcześniej jeśli były przeciwwskazania) - w 2016 roku jest na poziomie 99,7% , w 1 i 2 roku życia przeciwko błonicy, tężcowi i krztuścowi, poliomyelitis oraz haemophilus influenzae typu B oscyluje około 60%, w 2 roku życia przeciwko odrze, śwince i różyczce jest na poziomie 80-90%. Szczepienia w tych grupach wiekowych były prowadzone zgodnie z obowiązkowym programem szczepień, wiekiem dziecka i predyspozycją zdrowotną. Niewielkie różnice w uodpornieniu w poszczególnych gminach powiatu strzelecko-drezdeneckiego wynikają głównie z liczby urodzeń dzieci w danych kwartałach, dzieci urodzone w III i IV kwartale nie osiągnęły wymaganego wieku do wykonania szczepień.



W 2016 roku kontynuowano działania dotyczące uodpornienia dzieci w 13 miesiącu życia i 10 roku życia przeciwko odrze, śwince i różyczce, ponieważ odra jest chorobą objętą przez WHO programem eliminacji i dlatego wymagania stawiane nadzorowi nad tą chorobą są większe. Stan uodpornienia w 10 roku życia obrazuje wykres nr 2. Odsetek nieuodpornionych dzieci wynika z okresowych i stałych zwolnień ze szczepień ochronnych ze względów zdrowotnych.

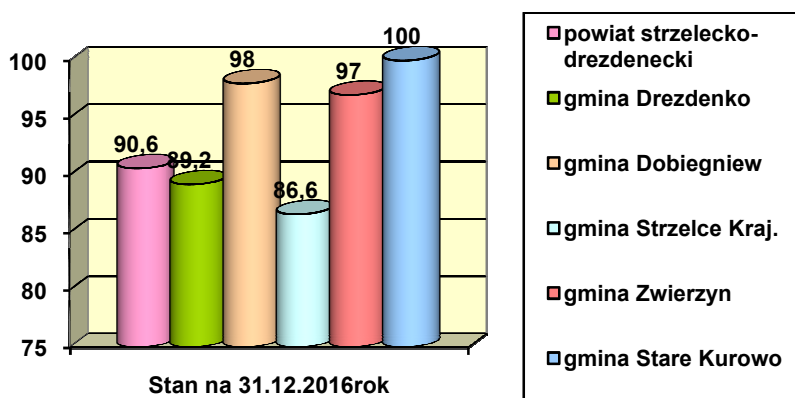


Wykres 1.

Procentowy stan uodpornienia dzieci w 10 roku życia przeciwko odrze, śwince, różyczce

Od 2003 roku prowadzone są szczepienia przypominające przeciw krztuścowi u dzieci w 6 roku życia – szczepionką DTPa błonico-tężcową z bezkomórkowym składnikiem krztuścowym. Stan uodpornienia kształtuje się na poziomie 90-95%.

W 2016 roku rozszerzono szczepienia przypominające wśród dzieci w 14 roku życia o szczepienia przeciwko krztuścowi. Dzieci otrzymują szczepionkę trzy składnikową przeciwko błonicy, tężcowi i krztuścowi z acelularnym komponentem krztuścowym. Stan uodpornienia powiatu jest na poziomie 90,6%, stan uodpornienia w gminach obrazuje wykres nr 2.



Wykres 2.

Procentowy stan uodpornienia dzieci w 14 roku życia przeciwko błonicy, tężcowi i krztuścowi

W analizowanym okresie 2016 roku prowadzono aktywny udział w monitorowaniu podejrzeń i zachorowań na OPV oraz prowadzono działania zgodne z założeniami programu WHO dotyczącego eradykacji poliomyelitis. Od 1 kwietnia 2016 roku wycofano z użycia żywą trójwalentną szczepionkę doustną p/poliomyelitis i zastąpiono ją szczepionką zabita inaktywowaną IPV.

Analizując stan uodpornienia w poszczególnych gminach powiatu strzelecko-drezdeneckiego zauważa się że uodpornienie kształtuje się na zadowalającym poziomie, nastąpił kilku procentowy wzrost w stosunku do roku 2015. Różnice w uodpornieniu w poszczególnych gminach na poziomie kilku procent są skutkiem czasowych lub stałych odroczeń dzieci ze szczepień ze względów medycznych oraz okresowym brakiem preparatów szczepionkowych na szczeblu krajowym. Pomimo okresowych przerw w dostawie szczepionek stan uodpornienia dzieci jest na wysokim poziomie co świadczy o ogromnym zaangażowaniu personelu medycznego odpowiedzialnego za realizację obowiązkowych i zalecanych szczepień ochronnych.

### **II.3 Działalność Punktu Przyjęć materiału do badań w 2016 roku**

W 2016 roku w ramach prowadzonych działań nadzorowanych, dochodzeń epidemiologicznych w przypadku wystąpienia zachorowań szerzących się drogą pokarmową pobrano/przyjęto ogółem 117 próby kału do badań w kierunku: pałeczek Salmonella i Shigella, od 41 osób (w tym: chorych, nosicieli, ze styczności i ozdrowieńców).

W roku 2016 przyjęto do bezpłatnych badań w kierunku nosicielstwa pałeczek Salmonella i Shigella 228 prób kału od 76 uczniów skierowanych przez placówki edukacyjne.

Ponadto w 2016 roku przyjęto odpłatnie – na zlecenie osób indywidualnych i zakłady pracy:

- 1110 prób kału w kierunku nosicielstwa pałeczek Salmonella i Shigella od 369 osób,
- 55 prób wskaźników biologicznych (Sporal A) w kierunku czystości mikrobiologicznej i skuteczności procesów sterylizacji w podmiotach medycznych.

Odpłatnie na wniosek osób indywidualnych wydano 9 odpisów wyników badań kału w kierunku nosicielstwa pałeczek Salmonella i Shigella.

## Rozdział III. Ocena bezpieczeństwa sanitarnego powiatu w zakresie Higieny Komunalnej

### III.1 Realizacja zadań wynikających z przyjętego rocznego planu pracy w zakresie prowadzonego nadzoru sanitarnego i laboratoryjnego

Lp.	Rodzaj obiektu	wg ewidencji (stan na dzień 31.12.2016r.)	liczba kontroli zaplanowa nych	liczba kontroli wykonany ch z planu kontroli	liczba kontroli pozaplano wych
<b>OBIEKTY WYSOKIEGO RYZYKA</b>					
1.	Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę.	35	36	35 <sup>1)</sup>	12
2.	Inne podmioty zaopatrujące w wodę.	13	13	13	4
3.	Kąpieliska i miejsca wykorzystywane do kąpeli	7	7	7	10
4.	Pływalnie	3	3	3	0
5.	Zakłady kosmetyczne	28	22	17 <sup>2)</sup>	11
6.	Zakłady tatuażu	1	0	0	1
7.	Inne zakłady, w których są świadczone łącznie więcej niż jedna z usług fryzjerskich, kosmetycznych, odnowy biologicznej, tatuażu	3	3	3	0
<b>Ogółem obiekty wysokiego ryzyka:</b>		<b>90</b>	<b>84</b>	<b>78</b>	<b>38</b>
<b>OBIEKTY ŚREDNIEGO RYZYKA</b>					
8.	Szpitalne (zaplecza szpitalne)	0	0	0	0
9.	Ustępy publiczne	3	2	2	0
10.	Domy pomocy społecznej i inne jednostki pomocy społecznej	2	0	0	0
11.	Zakłady fryzjerskie i odnowy biologicznej oraz inne zakłady tego rodzaju	49	18	18	8
12.	Środki transportu publicznego	6 <sup>3)</sup>	3	3	1

<b>Ogółem obiekty średniego ryzyka:</b>		<b>60</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>9</b>
<b>OBIEKTY NISKIEGO RYZYKA</b>					
17.	Obiekty hotelarskie i inne obiekty, w których świadczone są usługi hotelarskie	<b>22</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>12</b>
18.	Ustępy ogólnodostępne	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
19.	Domy przedpogrzebowe	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
20.	Cmentarze	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>
21.	Zakłady karne i areszty śledcze	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
22.	Tereny rekreacyjne	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2<sup>4)</sup></b>	<b>5</b>
23.	Dworce/przystanki PKS i PKP	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
<b>Ogółem obiekty niskiego ryzyka:</b>		<b>57</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>17</b>
<b>Łącznie:</b>		<b>207</b>	<b>129</b>	<b>102</b>	<b>56</b>

1) wod. publ. Osiek – podłączono; 2) 5 obiektów zlikwidowano; 3) dot. samochodów do przewozu zwłok; 4) 1 obiekt zlikwidowany

#### Wykonanie planu pobierania próbek wody

		<b>Liczba zaplanowanych próbek wody</b>	<b>Liczba pobranych wg planu</b>	<b>Liczba próbek pozaplanowanych</b>
1.	<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę - ogółem</b>	123	125	1
	<b>≤100</b>	74	72 <sup>1)</sup>	0
	<b>101–1000</b>	27	27	0
	<b>1001–10000</b>	26 <sup>2)</sup>	26 <sup>2)</sup>	0
	<b>10001–100000</b>	0	0	0
	<b>&gt;10000</b>	0	0	0
2.	<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę.</b>	17	17	1 <sup>3)</sup>
3.	<b>Pływalnie</b>	11	11	0
4.	<b>Kąpieliska</b>	0	0	1

1) nie pobrano 2 próbek (dot. wod. publ. Osiek – podłączono do wod. publ. Dobięgniew); 2) w tym 4 próbki w zakresie Legionelli; 3) 1 próbka sprawdzenie wyk. decyzji

### III.2. Stan sanitarny środków transportu

- liczba planowanych kontroli – 3
- liczba przeprowadzonych kontroli - 4

### III.3. Interwencje, skargi, wnioski

a) ilość wniesionych spraw interwencyjnych - 23;

**problematyka spraw interwencyjnych** – dot. niewłaściwej jakości wody, niewłaściwej gospodarki nieczystościami stałymi, niewłaściwego stanu sanitarno-technicznego budynków mieszkalnych i posesji oraz otoczenia człowieka, stan sanitarno-higieniczny OUP;

**ilość interwencji załatwionych we własnym zakresie** - 12, w tym: zasadnych: 5 i bezzasadnych: 7;

**ilość interwencji przekazanych według właściwości jednostkom spoza Państwowej Inspekcji Sanitarnej:** 6;

b) ilość wniesionych skarg – 0;

**problematyka skarg** - 0;

**ilość skarg zasadnych i bezzasadnych (z krótkim opisem każdej skargi)** - 0,

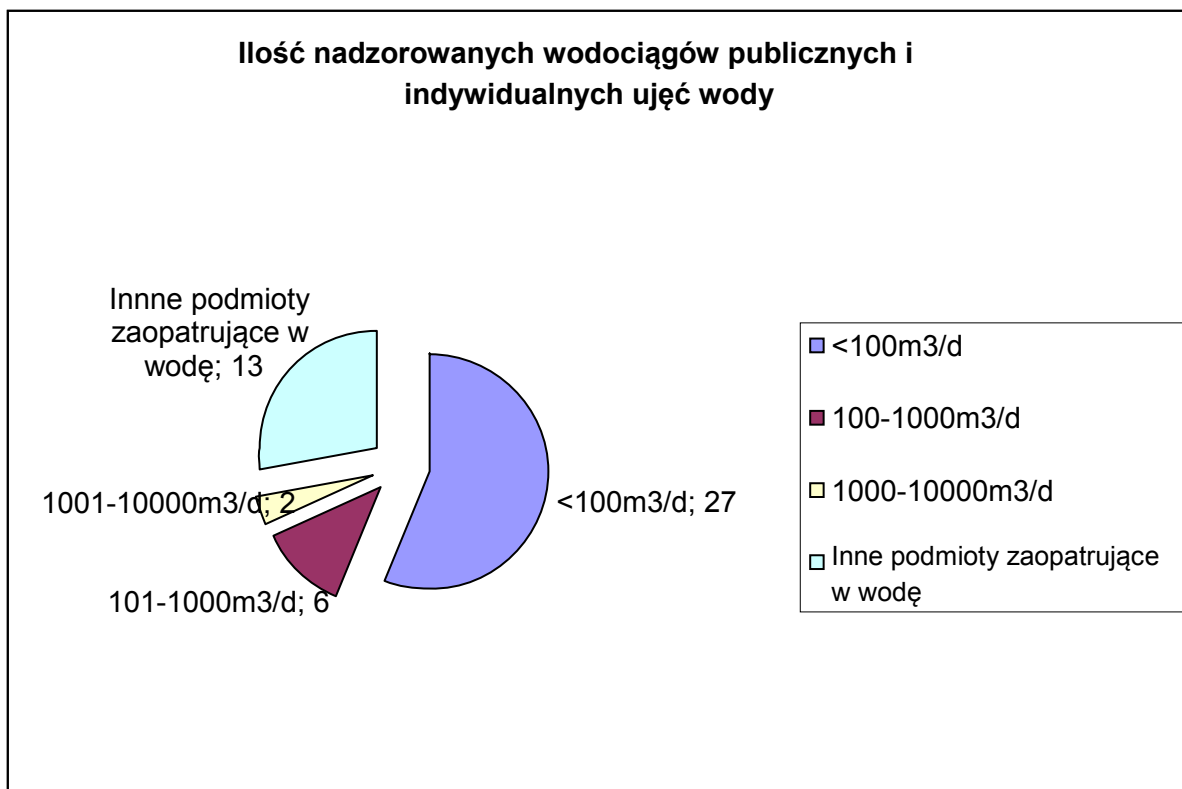
c) ilości wniesionych wniosków - 0;

**problematyki wniosków (z krótkim opisem każdego wniosku)** – ND

### III.4. Ocena zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Drezdenku znajduje się 35 wodociągów publicznych oraz 13 indywidualnych ujęć wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**Informacje na temat stanu sanitarnego urządzeń i instalacji wodociągowych oraz indywidualnych ujęć wody i jakości dostarczanej wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi;**



**Wykres:** Ilość nadzorowanych wodociągów publicznych i indywidualnych ujęć wody w Powiecie strzelecko-drezdeneckim

### Najistotniejsze uchybienia/nieprawidłowości jakie stwierdzono w poszczególnych grupach wodociągów

**W 2016r. wydano ogółem w grupie wodociągów:**

**a) wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę – wodociągi o produkcji < 100 m<sup>3</sup>/d:**

W 2016 r. wydano ogółem w omawianej grupie wodociągów:

- 7 decyzji stwierdzającej warunkową przydatność wody do spożycia
- 3 decyzje umarzające wszczęte postępowanie
- 3 decyzje prolongujące termin wykonania obowiązku
- 1 decyzja stwierdzająca brak przydatności wody do spożycia
- 1 decyzja dotyczyła braku właściwego stanu sanitarno-technicznego i higieniczno-sanitarnego obiektu hydroforni
- 7 zaleceń (1 zalecenie dot. stwierdzenia braku przydatności wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz 6 stwierdzających warunkową przydatność wody do spożycia)
- mandaty karne – brak

Wodociągi borykały się z następującymi problemami: **Wilanów** (Bakterie grupy coli); **Wołogoszcz** (mętność, barwa); **Mierzęcín** (woda surowa ze względu na modernizację SUW: Amonowy jon, mangan, żelazo, mętność); **Ogardy** (mętność, żelazo); **Gilów** (Bakterie grupy coli); **Słonów** (mętność, Bakterie grupy coli); **Chomętowo** (Bakterie grupy coli); **Licheń** (niewłaściwy

stan higieniczno-sanitarny armatury wodociągu); **Modropole** (mętność); **Buszów** (Bakterie grupy coli); **Sidlów** (mętność); **Podlesiec** (mętność, zapach); **Lubiatów** (mangan); **Stare Bielice** (mętność);

W 2016r. rozpoczęto modernizację SUW Mierzęcin. Wymienione zostaną wszystkie urządzenia technologiczne, armatura oraz zostanie przeprowadzony generalny remont budynku hydroforni. Rozpoczęto budowę sieci przesyłowej z m. Ogardy do Gilów w celu likwidacji wod. publ. Gilów a tym samym wyeliminowania powtarzających się problemów z zawyżoną mikrobiologią w wodzie przeznaczonej do spożycia poch z tego wodociągu.

**b) wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę – wodociągi o produkcji: 101-1000 m3/d:**

W 2016 r. wydano ogółem w omawianej grupie wodociągów:

- 1 decyzja stwierdzająca warunkową przydatność wody do spożycia
- 0 decyzji umarzających wszczęte postępowanie
- 0 decyzji prolongujących termin wykonania obowiązku
- 0 decyzji stwierdzających brak przydatności wody do spożycia
- 0 decyzji dotyczących braku właściwego stanu sanitarno-technicznego i higieniczno-sanitarnego obiektu hydroforni
- zalecenia pokontrolne – brak
- mandaty karne – brak

Wodociągi borykały się z następującymi problemami: **Dobiegnow** (ul. Piękna, Kwiatowa, Norwida, Słoneczna, Pogodna w Dobiegniewie: zapach, mętność, smak, żelazo, mangan)

**c) wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę – wodociągi o produkcji: 1001-10 000 m3/d:**

W 2016r. wydano ogółem w omawianej grupie wodociągów:

- 1 decyzja stwierdzająca warunkową przydatność wody do spożycia
- 2 decyzje umarzające wszczęte postępowanie
- 0 decyzji prolongujących termin wykonania obowiązku
- 0 decyzji stwierdzających brak przydatności wody do spożycia
- 1 decyzji dotyczących braku właściwego stanu sanitarno-technicznego i higieniczno-sanitarnego obiektu
- zalecenia pokontrolne – brak
- mandaty karne – brak

Wodociągi borykały się z następującymi problemami: **Strzelce Kraj.** (dec. prolongująca termin dot. niewłaściwego stanu sanitarno – higieniczny i sanitarno-techniczny ogrodzenia na ujęciu wody – Sławno); **Drezdenko** (mętność, żelazo, mangan).

W 2016r. zakończono zwodociągowanie m. Marzenin, Gm. Drezdenko.

**d) Inne podmioty zaopatrujące w wodę:**

W 2016r. wydano ogółem w omawianej grupie wodociągów:

- 2 decyzje stwierdzające warunkową przydatność wody do spożycia
- 0 decyzji umarzających wszczęte postępowanie
- 3 decyzje prolongujące termin wykonania obowiązku
- 3 decyzje stwierdzające brak przydatności wody do spożycia
- 0 decyzji dotyczących braku właściwego stanu sanitarno-technicznego i higieniczno-sanitarnego obiektu hydroforni
- 4 zalecenia pokontrolne stwierdzające warunkową przydatność wody do spożycia
- mandaty karne – brak

Indywidualne ujęcia borykały się z następującymi problemami: **Głusko** (Bakterie grupy coli); **Sitnica** (Bakterie grupy coli); **Goszczanowo SP** (mętność, mangan);

**Wodociągi, w których prowadzona była ciągła i okresowa dezynfekcja wody**

<100m<sup>3</sup>/d: 5

wodociąg publiczny Chomętowo

wodociąg publiczny Buszów

wodociąg publiczny Gilów

wodociąg publiczny Stonów

wodociąg publiczny Wilanów

inne: 2

indywidualne ujęcie wody Sitnica

indywidualne ujęcie wody Głusko

**Informacje o podjętych działaniach w celu poprawy jakości wody i zaopatrzenia ludności w wodę**

PPIS w Drezdenku uczestnicząc w Radach Powiatu, Gminy, bądź posiedzeniach Komisji Bezpieczeństwa i Porządku informuje o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na nadzorowanym terenie. Ponadto przekazywano na bieżąco orzeczenia dot. jakości wody przeznaczonej do spożycia, Oceny Jakości Wody do Gmin, Starostwa Powiatowego, Powiatowego Lekarza Weterynarii, oraz pisma do przedsiębiorstw dot. spraw bieżących związanych z wodociągami.

**Informacje na temat zaopatrzenia w wodę miejscowości zwodociągowanych w sytuacji awaryjnej**

Na terenie powiatu strzelecko – drezdeneckiego istnieje kilkanaście nieczynnych pomp, głównie w Strzelcach Kraj. i w Dobiegniewie. Ich stan techniczny jest niezadowolający a jakość wody nieznana, ponieważ nie można przeprowadzić badań. Przyczyną takiej sytuacji jest brak funduszy przez Przedsiębiorstwa wodociągowo – kanalizacyjne.



Brak awaryjnego zaopatrzenia miejscowości w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi.

### **III.5. Kąpieliska i miejsca wykorzystywane do kąpieli.**

Pod nadzorem PPIS w Drezdenku w roku 2016 znajdowało się jedno Kąpielisko oraz 6 miejsc wykorzystywanych do kąpieli. Wszystkie obiekty zostały skontrolowane przed sezonem oraz w trakcie jego trwania. Podczas kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości. W ramach nadzoru pobrano do badań jedną próbkę wody w kąpielisku przed sezonem. Administratorzy kąpieliska oraz MWdK wywiązywali się ze swoich obowiązków, prowadzili kontrolę wewnętrzną jakości wody. W 2016 r. wydano ogółem 24 oceny bieżące i sezonowe przydatności wody do kąpieli: 6 dot. przydatności wody w kąpielisku oraz 18 dot. przydatności wody w MWdK. Nie wydano decyzji merytorycznych oraz zaleceń, nie stwierdzono nieprawidłowości.

### **III. 6. Baseny kąpielowe.**

W 2016 r. nie wydano decyzji administracyjnych. Natomiast wydano 1 zalecenie dot. niewłaściwej jakości wody w basenie ORW w Gościmiu, który ze względu na przekroczenia chloroformu, THM-ów oraz mętności został wyłączony z eksploatacji przez administratora obiektu w momencie wejścia w życie rozporządzenia. Pomimo podjętych działań nie uzyskano odpowiednich wartości parametrów. Basen został ponownie uruchomiony w grudniu 2016 r. w ramach nadzoru pobrano do badań próbki wody. Po stwierdzeniu przekroczeń powyższych parametrów wydano w zalecenia w formie pisma. Administrator podjął kolejne działania mające na celu wyeliminowanie problemu. W 2016 r. nie uzyskano właściwych parametrów dla chloroformu, THM-ów oraz mętności. Przekroczenia dotyczyły zawyżonych wartości chloroformu, THM-ów oraz mętności. W końcowym etapie Administrator basenu ORW Gościm obniżył poziom podawanego podchlorynu sodu montując jednocześnie dwie lampy UV, kilkakrotnie wymieniał wodę w basenie każdorazowo badając jakość wody przed jego uruchomieniem. W chwili obecnej jakość wody uległa znacznej poprawie w zakresie: chloroformu, THM-ów oraz mętności. Pozostałe parametry przez cały czas odpowiadają wartościom zawartym w obowiązującym rozporządzeniu. Jakość wody w pozostałych basenach odpowiadała wymaganiom rozporządzenia.

Administratorzy uzgodnili harmonogramy badań w ramach kontroli wewnętrznej z PPIS.

### **III. 7. Hałas.**

- a) liczba przeprowadzonych pomiarów natężenia hałasu wewnątrz pomieszczeń - 0
- b) miejsce przeprowadzonych pomiarów natężenia hałasu wewnątrz pomieszczeń – nie dotyczy
- c) ocena wyników pomiarów natężenia hałasu wewnątrz pomieszczeń – nie dotyczy
- d) wykorzystanie materiałów pokontrolnych dotyczących pomiarów natężenia hałasu wewnątrz pomieszczeń – nie dotyczy

### III.8 Powietrze wewnątrz pomieszczeń.

- a) liczbę przeprowadzonych pomiarów stężeń substancji w powietrzu wewnątrz pomieszczeń i nazwy badanych substancji – 6 pomiarów CO;
- b) miejsce przeprowadzonych pomiarów stężeń substancji w powietrzu wewnątrz pomieszczeń – budynek zamieszkania zbiorowego;
- c) ocenę wyników pomiarów stężeń substancji w powietrzu wewnątrz pomieszczeń – nie stwierdzono przekroczeń;
- d) wykorzystanie materiałów pokontrolnych – nie dotyczy (badanie wykonano w ramach interwencji);

### III.9. Działalność kontrolno – represyjna

- a) decyzje w sprawie ekshumacji zwłok albo szczątków ludzkich  
*np.: 107 (liczba decyzji merytorycznych) + 4 (liczba decyzji opłatowych) = 111,*
- b) decyzje w sprawie wywozu zwłok albo szczątków ludzkich poza granice państwa - 0;
- c) postanowienia/opinie dotyczące sprowadzenia zwłok albo szczątków ludzkich z obcego państwa – 6;
- d) opinie w sprawie organizacji imprez masowych – 4;

## Rozdział IV Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej

### IV.1. Ocena stanu sanitarno – technicznego poszczególnych rodzajów urządzeń i obiektów użyteczności publicznej.

W 2016r. wydano ogółem 3 decyzje merytoryczne, w tym:

- 1 decyzja merytoryczna i 1 prolongująca termin wykonania obowiązku dot. niewłaściwego stanu sanitarno-higienicznego i technicznego podłogi na Sali widowiskowej Gminnego Ośrodka Kultury w Starym Kurowie – nie wyegzekwowano (termin wykonania: 28 lutego 2017 r.)
- 1 decyzja merytoryczna dot. nie właściwego stanu sanitarno-higienicznego i technicznego: szatni gości, szatni gospodarzy, łazienki, kantorka, pomieszczenia sędziów, biura oraz podłóg, ścian i sufitów we wszystkich pomieszczeniach obiektu – zarząd Klubu oraz Urząd Miejski w Strzelcach Krajeńskich podjął decyzję o wybudowaniu nowego budynku szatni – termin wykonania obowiązku: 29 grudnia 2017 r.;

Obiekty ocenione „bardzo dobrze” – Salon Fryzjerski „Krzywa Grzywa” w Dreżdenku, Studio Fryzjerskie „Mariola” w Dreżdenku, Studio Fryzjerskie Edyta Bażant, „STYL” w Dreżdenku, Studio Fryzjerskie Emilia Gil w Strzelcach Krajeńskich, Salon Fryzjerski E. Filipiak&A. Fulko w Strzelcach Krajeńskich; Salon Fryzjerski Modelon w Strzelcach Krajeńskich, Salon Kosmetyczny Diaderma w Strzelcach Krajeńskich, Salon Kosmetyczny Elżbieta Chwalisz w Dreżdenku, Salon Kosmetyczny Dermika w Strzelcach Krajeńskich, Gabinet Kosmetologiczny PASJA w Dreżdenku, „Oliwia” w Strzelcach Krajeńskich, Studio Paznokci w Strzelcach Krajeńskich oraz Siłownia Palestra.

Niedostatecznych – brak;

Stan sanitarno—higieniczny obiektów użyteczności publicznej z roku na rok ulega znacznej poprawie. Właściciele obiektów przeprowadzają drobne remonty lub znacznie modernizują swoje obiekty.

## Rozdział V Stan sanitarny obiektów żywnościowo-żywnościowych

### V.1 Ogólna charakterystyka działalności kontrolno-represyjnej w latach 2015-2016

Głównym celem działania Sekcji Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku w 2016r. było zapewnienie odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa zdrowotnego żywności produkowanej i wprowadzanej do obrotu na terenie powiatu strzelecko – drezdeneckiego.

W 2016 r. sekcja HŻŻiPU objęła nadzorem 445 obiektów, w tym: zakłady produkcji i obrotu żywnością, żywienia zbiorowego zamkniętego oraz otwartego, obiekty obrotu przedmiotami użytku i kosmetykami. Kierunek zmian liczby obiektów w latach 2015 – 2016 przedstawia tabela 1.

Tabela 1. Liczba nadzorowanych obiektów w latach 2015 - 2016.

Lp.	Rodzaj obiektów	Liczba obiektów		Kierunek zmian (średnia) w latach 2014 - 2015
		2015r.	2016r.	
1.	<b>Obiekty produkcji żywności</b>	26	26	0
2.	<b>Obiekty obrotu żywnością</b>	272	270	-2
3.	<b>Obiekty żywienia zbiorowego otwartego</b>	38	37	- 1

4.	Zakłady małej gastronomii	45	42	-3
5.	Obiekty żywienia zbiorowego zamkniętego	60	59	-1
7.	Obiekty obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością	10	11	+ 1
8.	kosmetyki	7	7	0
<b>Liczba obiektów ogółem</b>		<b>458</b>	<b>452</b>	<b>-6</b>

Kontrole przeprowadzono zgodnie z przyjętym na 2016 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 i RAPEX, a także na wniosek przedsiębiorców.

W 2016 r. skontrolowano 236 zakładów. Przeprowadzono łącznie 358 kontroli i rekontroli. Kontrole były przeprowadzane zgodnie z procedurami urzędowej kontroli żywności oraz materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

W 2016 r. sekcja Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku wydała 113 decyzji dotyczących poprawy stanu sanitarno – technicznego nadzorowanych obiektów, umarzających wszczęte postępowanie administracyjne, przedłużających termin wykonania nałożonych obowiązków, zatwierdzających nowe zakłady.

Za zaniedbania higieniczno – sanitarne stwierdzone podczas przeprowadzanych kontroli karano przedsiębiorców mandatami. W 2016r. nałożono 36 mandatów na łączną sumę 5900 złotych.

W 2016r. zarejestrowano 9 skarg dotyczących stanu sanitarno – higienicznego obiektów żywnościowo – żywieniowych. Większość skarg była zgłaszana anonimowo.

Po przeprowadzonych kontrolach interwencyjnych okazało się, że 4 skargi był zasadne. Za uchybienia higieniczno – sanitarne karano mandatami. Oprócz tego przedsiębiorcy zobowiązywali się do poprawy stanu technicznego pomieszczeń, w przypadku gdy kontrola wykazywała tego rodzaju nieprawidłowości.

## **V.2 Nadzór nad zakładami żywnościowo – żywieniowymi oraz materiałami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością i kosmetykami**

## OBIEKTY PRODUKCJI ŻYWNOSCI

Pod nadzorem Sekcji Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku znajduje łącznie 26 obiektów produkcji żywności, w tym: 1 wytwórnia lodów, 4 automaty do lodów, 8 piekarni, 7 ciastkarni, 2 winnice, 1 przetwórnice warzywną, 1 zakład garmażeryjny, 1 magazyn zbóż, 1 zakład koncentratów spożywczych.

W 2016 r. skontrolowano 22 zakłady produkcji żywności, łącznie przeprowadzono 35 kontroli. Wydano 7 decyzji administracyjnych dotyczących poprawy warunków techniczno – sanitarnych pomieszczeń, których nałożone obowiązki zostały wykonane w terminach. W zakładach produkujących podczas kontroli ukarano 2 mandatami na łączną kwotę 450 złotych za brak czystości, porządku. Ponowne kontrole wykazywały usunięcie uchybień.

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 ŻYWNOSCIĄ

Obiekty obrotu żywnością stanowią najliczniejszą grupę obiektów będących pod nadzorem. Należą do nich: 165 sklepów spożywczych, w tym 11 supermarketów, 8 magazynów hurtowych, 4 obiekty ruchome (przyczepy – sklep), 35 środków transportu oraz 58 innych obiektów obrotu żywnością (m. in. apteki, zakłady produkcji pierwotnej /sprzedaż i uprawa owoców i warzyw/, supermarkety „Rossmann”, punkty sprzedaży środków spożywczych trwałych mikrobiologicznie w opakowaniach jednostkowych).

W 2016r. w obiektach obrotu żywnością



przeprowadzono łącznie 203 kontrole, w tym 173 w sklepach spożywczych. W związku ze skargami klientów na niewłaściwy stan sanitarny obiektów, przeprowadzono 4 kontrole interwencyjne, w tym: sklepy spożywcze – 4. Kontrole wykazały, że wszystkie skargi były bezzasadne. Kontrole przeprowadzone w 2016 r. obejmowały m. in. zakres: warunki przechowywania i sprzedaży żywności, śledzenie pochodzenia żywności – system traceability, dokumentacja GHP/GMP, zagospodarowanie odpadami, stan sanitarno-techniczny zakładu, oznakowanie suplementów diety środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz środków spożywczych wzbogaconych witaminami i składnikami mineralnymi oraz szereg kontroli dotyczących sprawdzenia wykonania uchybień pokontrolnych. Zakłady będące pod nadzorem posiadają sprawnie funkcjonujący system traceability, dokumentacja GHP/GMP na ogół prowadzona jest prawidłowo. Dokonywano również sprawdzania prawidłowości oznakowania suplementów diety, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz środków spożywczych wzbogaconych witaminami i składnikami mineralnymi na portalach internetowych – uwag nie wniesiono.

Wystawiono 66 decyzji administracyjnych, w tym 18 decyzji dotyczących zatwierdzenia i wpisania do rejestru zakład oraz 48 decyzji dotyczących poprawy warunków sanitarno-technicznych pomieszczeń, decyzji umarzających, przedłużających termin wykonania nałożonych obowiązków, wykreślających z rejestru. W 2016 r. nałożono 23 mandaty na kwotę 3750 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 109 próbek żywności. Zakwestionowano 6 próbek, 1 ze względu na zbyt wysoką zawartość substancji wzbogacających, pozostałe 5 próbek ze względu na obecność Salmonelli Enteritidis. Niezbędną dokumentację przekazano do właściwych terenowo stacji, a także producenta kwestionowanego produktu. Wszystkie zakłady będące pod nadzorem posiadają wdrożoną GHP/GMP, w tym 7 sklepów posiada wdrożony system HACCP.

### **OBIEKTY ŻYWIENIA ZBIOROWEGO**

Do obiektów żywienia zbiorowego zalicza się obiekty typu otwartego jak restauracje, punkty małej gastronomii, pijalnie piwa oraz typu zamkniętego jak stołówki w szkołach, przedszkolach, żłobku, ośrodkach wczasowych, obozach, koloniach.

Pod nadzorem znajduje się 138 obiektów żywienia zbiorowego. Najliczniejszą grupę stanowią zakłady małej gastronomii (42). W 2016r. przeprowadzono 116 kontroli, w tym 5 interwencyjnych. 4 skargi okazały się zasadne natomiast 1 bezzasadna. Kontrole sprawdzające wykazały usunięcie uchybień.

Kontrole przeprowadzone w 2016 r. dotyczyły warunków przechowywania i produkcji żywności, stanu sanitarno technicznego zakładu, realizacji ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych, oceny sposobu gromadzenia, usuwania oraz prawidłowości postępowania z odpadami żywnościowymi, zabezpieczenia zakładu przed szkodnikami, oceny prawidłowości prowadzenia dokumentacji GHP/GMP, śledzenia pochodzenia żywności, analizy jakości żywienia, warunków żywienia zbiorowego.

Wystawiono 39 decyzji administracyjnych w tym: 12 zatwierdzających zakład oraz 27 dotyczących poprawy stanu sanitarno-technicznego pomieszczeń oraz decyzji wykreślających z rejestru. Wystawiono 11 mandatów karnych na łączną sumę 1700 złotych za brak czystości oraz porządku, niewłaściwe warunki przechowywania żywności, brak zapisów GHP/GMP.

Wszystkie zakłady żywienia zbiorowego posiadają wdrożoną GHP/GMP, w tym 4 obiekty posiadają wdrożony system HACCP.

Do badań laboratoryjnych pobrano 11 próbek, które nie uległy zakwestionowaniu.

W 2016r zarejestrowano 1 zatrucie pokarmowe w domu prywatnym w Osowie, próbek nie pobrano z uwagi na ich brak. Prawdopodobnym czynnikiem zatrucia były ryby wędzone zakupione podczas powrotu z nad morza, na trasie Kołobrzeg-Trzebiatowo.

### NADZÓR NAD MATERIAŁAMI I WYROBAMI PRZEZNACZONYMI DO KONTAKTU Z ŻYWNOŚCIĄ ORAZ KOSMETYKAMI

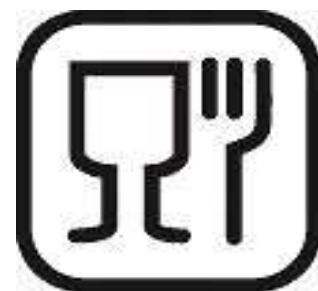
Na terenie powiatu strzelecko – drezdeneckiego znajduje się pod nadzorem: 11 sklepów obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością, 7 obiektów obrotu kosmetykami (6 sklepów, 1 hurtownia). Zakłady obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością posiadają wdrożoną Dobrą Praktykę Higieniczną.

W 2016 r. przeprowadzono 3 kontrole w sklepach obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością, 3 kontrole w sklepach kosmetycznych. Kontrole dotyczyły oceny zgodności oznakowania opakowania jednostkowego kosmetyku z wymaganiami zawartymi w obowiązujących przepisach prawnych w przypadku farby do włosów, pasty do zębów, kosmetyków przeznaczonych dla dzieci, w przypadku materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością – prawidłowości oznakowania zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wdrożenia Dobrej Praktyki Higienicznej. Uwag nie stwierdzono. Do badań laboratoryjnych pobrano 1 próbkę do badań w kierunku migracji kadmu i ołowiu z wyrobów ceramicznych, które nie uległy zakwestionowaniu.

### V.3 Nadzór nad jakością zdrowotną żywności oraz materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością

W 2016r. pobrano do badań laboratoryjnych 127 próbek. W roku 2016, jak i w poprzednim roku, pobór próbek żywności oraz materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością odbywał się zgodnie z „Planem pobierania próbek do badań żywności w ramach urzędowej kontroli żywności i monitoringu”.

Próbki pobierano na terenie powiatu strzelecko – drezdeneckiego w celu zbadania ich w akredytowanym Laboratorium Oddziału Badania Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Gorzowie Wlkp. w następujących kierunkach: mikrobiologia, metale, znakowanie oraz zawartość witamin i składników mineralnych



w środkach spożywczych wzbogaconych, substancje dodatkowe, migracja ołowiu i kadmu, migracji globalnej w przypadku materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością. Ponadto spośród pobranych próbek żywności 4 zostały wysłane do Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Bydgoszczy w kierunku badań na furan, 7 próbek w kierunku pozostałości pestycydów wysłane do Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej we Wrocławiu oraz w Łodzi, 4 próbki w kierunku zawartości glutenu do Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Szczecinie,

W 2016r. ze wszystkich pobranych próbek do badań laboratoryjnych krajowych, z krajów unii europejskiej, importu, 6 zdyskwalifikowano: jedną z uwagi na zawyżoną zawartość substancji wzbogacającej jodanu potasu w soli spożywczej oraz 5 próbkach ze względu na obecność Salmonelli Enteritidis w cieście z kremem niepoddanym obróbce termicznej.

W 2016r. dokonano oceny jakości tłuszczów stosowanych do smażenia w ciastkarni oraz w zakładzie małej gastronomii za pomocą testów „OleoTest” pod kątem zawartości związków polarnych. Testy wykazały, że stosowane tłuszcze smaźalnicze są dobrej jakości.

Oprócz tego, w związku z powiadomieniami zgłaszanymi w systemie RASFF informowano dystrybutorów o wycofaniu z obrotu kwestionowanej żywności. Najczęściej kwestionowana żywność trafiała już do klienta końcowego, aczkolwiek stwierdzano również obrót ww. produktami.

W trakcie kontroli nadzorowanych obiektów oceniano oznakowanie żywności pod kątem zawartości GMO. Ponadto sprawdzano również wykonywanie badań właścicielskich przez przedsiębiorców w takich zakładach jak: ciastkarnie, wytwórnia lodów, zakład garmażeryjny, automaty do lodów zgodnie z rozporządzeniem Komisji (WEW) nr 2073/2005 w sprawie kryteriów mikrobiologicznych dotyczących środków spożywczych. Właściciele zakładów stopniowo wykonują badania swoim wyrobom, w ramach GHP/GMP oraz systemu HACCP.

Zwiększył się również nadzór nad wprowadzeniem do obrotu środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, suplementów diety oraz środków spożywczych wzbogaconych witaminami i składnikami mineralnymi. Dokonywano kontroli oznakowania produktów w sklepach spożywczych, aptekach oraz na portalach internetowych.



## Rozdział VI Stan sanitarny środowiska pracy

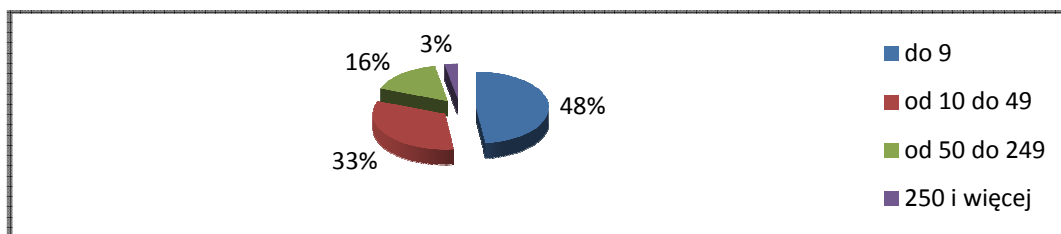
Głównym celem działania jest nadzór nad warunkami zdrowotnymi środowiska pracy w celu zapobieganie powstania chorób zawodowych i innych chorób związanych z warunkami pracy.

### VI.1 Nadzór bieżący nad zakładami pracy

Na terenie działania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Drezdenku w 2016 r. objęto nadzorem 104 zakłady pracy, w których zatrudnionych było 3943 pracowników. Oceny warunków higieniczno-sanitarnych środowiska pracy dokonano na podstawie 122 kontroli.

Tab. 1 Struktura podmiotów gospodarczych objętych nadzorem pionu higieny pracy w 2016 roku

Liczba zakładów pracy w ewidencji	Liczba zatrudnionych w zakładach pracy			
	do 9	10 – 49	50 – 249	250 i więcej
104	50	34	17	3



Ryc. 1 Graficzne przedstawienie procentowego udziału podmiotów gospodarczych według liczby zatrudnionych

Tab. 2 Liczba zakładów skontrolowanych wraz z liczbą zatrudnionych w poszczególnych rodzajach działalności na terenie powiatu strzelecko-drezdeneckiego

<b>PKD</b>	<b>Rodzaj działalności</b>	<b>Liczba zakładów</b>	<b>Zatrudnienie</b>
01	Zakłady oparte na rolnictwie	6	53
02	Leśnictwo	8	255
08	Pozostałe górnictwo i wydobywanie	2	131
10	Produkcja art. spożywczych	6	78
14	Produkcja odzieży	2	50
15	Produkcja obuwia	1	25
16	Produkcja wyrobów z drewna	19	669
17	Produkcja wyrobów z papieru	4	184
18	Poligrafia	1	3
23	Produkcja wyrobów niemetalicznych	1	9
24	Produkcja metali	1	386
25	Produkcja wyrobów metalowych	14	1546
31	Produkcja mebli	1	64
33	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn	3	12
35	Wytwarzanie i zaopatrywanie	3	107
37	Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	4	26
38	Zbieranie odpadów	10	10
41	Roboty budowlane	1	10
42	Roboty związane z budową obiektów	2	15

43	Roboty budowlane specjalistyczne	1	4
46	Handel hurtowy	4	26
47	Handel detaliczny	6	107
68	Działalność związana z obsługą nieruchomości	1	63
85	Edukacja	1	22
86	Opieka zdrowotna	1	68
87	Pomoc społeczna z zakwaterowaniem	1	20
<b>Razem</b>		<b>104</b>	<b>3943</b>

W wyniku przeprowadzonych kontroli stwierdzono przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń (NDS i NDN):

- czynników chemicznych w 4 zakładach: było to przekroczenia manganu i jego związków nieorganicznych, tlenu azotu i ditlenku azotu na stanowisku spawacza (PKD 25);
- pyłów w 3 zakładach: były to pyły drewna (PKD 16 – 1 zakład) , pyły drewna twardego (PKD 31 – 1 zakład) oraz pyły zawierające WKK 2-50% (PKD 24 - 1 zakład).
- hałasu w 22 zakładach przy pracach związanych z leśnictwem, obróbką drewna, produkcją papieru i wyrobów z papieru, zakładach zajmujących się produkcją wyrobów metalowych oraz maszyn i urządzeń oraz produkcją mebli.
- drgań mechanicznych w 2 zakładach zajmujących się obróbką drewna oraz produkcją metali.

W 24 zakładach stwierdzono przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia takich jak: czynniki chemiczne, pyły, hałas, wibracje oraz mikroklimat gorący.

Ponadto stwierdzano następujące uchybienia:

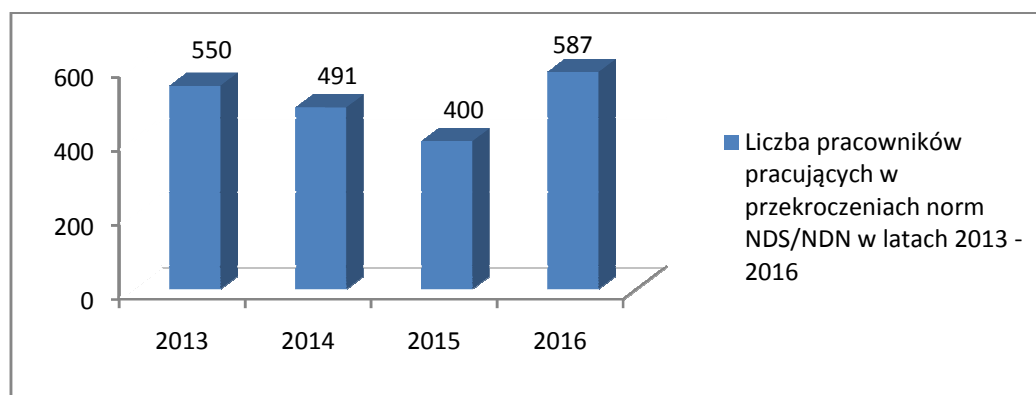
- brak aktualnych pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy - 8 zakładów. Są to zakłady zajmujące się rolnictwem, leśnictwem, produkcją artykułów spożywczych, wyrobów z drewna, produkcją metalowych wyrobów gotowych, produkcją mebli.
- brak rejestru czynników szkodliwych – 1 zakład.
- brak opracowanej oceny ryzyka zawodowego – 1 zakład PKD 18
- braku aktualnych badań lekarskich - 4 zakłady (u 8 pracowników podczas kontroli stwierdzono nieaktualne orzeczenia lekarskie). Polecono odsunąć od pracy pracowników

do czasu otrzymania aktualnego orzeczenia lekarskiego stwierdzającego brak przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy. Pracodawcy dostarczyli do PSSE aktualne orzeczenia lekarskie przed wszczęciem postępowania.

- zły stan sanitarno-higieniczny pomieszczeń – 10 zakładów. Niewłaściwy stan dotyczył pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i pomieszczeń pracy.
- uchybienia w zakresie czynników rakotwórczych lub mutagennych w 2 zakładach. Stwierdzono przekroczenia NDS pyłu drewna twardego w zakładzie zajmującym się produkcją mebli; brak rejestru prac i pracowników narażonych na działanie czynników rakotwórczych.
- brak opracowanego programu działań organizacyjno-technicznych zmierzających do ograniczenia narażenia na hałas w 1 zakładzie, PKD 16.

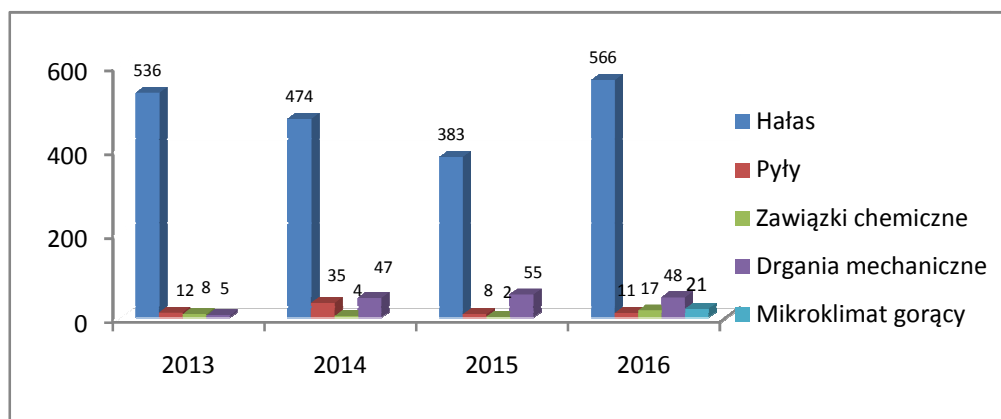
Jak wynika z danych zebranych podczas kontroli, 587 pracowników pracuje w przekroczeniach NDS/NDN (ogółem).

Poniższy wykres przedstawia liczbę pracowników pracujących w przekroczeniach norm najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia występujących w środowisku pracy w latach 2013 - 2016.



Ryc. 2 Liczba pracowników pracujących w przekroczeniach norm NDS/NDN w latach 2013 - 2016

Podczas wykonywania czynności zawodowych pracownicy narażeni są na wiele czynników szkodliwych takich jak: hałas, pyły, czynniki chemiczne, czynniki biologiczne, drgania mechaniczne, mikroklimat gorący, promieniowanie nielaserowe. Poniżej przedstawiono liczbę pracowników pracujących w przekroczeniach dopuszczalnych norm, w rozbiu na poszczególne czynniki szkodliwe w latach 2013-2016.



Ryc. 3 Liczba pracowników pracujących w przekroczeniach dopuszczalnych norm w rozbiciu na poszczególne czynniki szkodliwe w latach 2013-2016.

Z danych uzyskanych podczas kontroli wynika, że w porównaniu do roku ubiegłego liczba pracowników pracujących w przekroczeniach hałasu i pyłu zwiększyła się, natomiast zmniejszyła się liczba pracujących w przekroczeniach drgań mechanicznych. Ujawniono przekroczenia NDS substancji chemicznych w 4 zakładach. Stwierdzono, że 12 pracownikom poprawiono warunki pracy.

## VI.2 Działalność kontrolno-represyjna

W okresie sprawozdawczym sprawowano nadzór m.in. nad:

- substancjami chemicznymi i ich mieszaninami - 51 kontrole;
- prekursorami narkotyków kategorii 2 i 3 - 3 kontrole;
- produktami biobójczymi - 12 kontrole;
- substancjami, preparatami, czynnikami lub procesami technologicznymi o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy - 8 kontrole;
- czynnikami biologicznymi w środowisku pracy - 37 kontrole;
- detergentami – 4 kontrole.

W wyniku 122 kontroli przeprowadzonych w 104 zakładach wydano ogółem 34 decyzje administracyjnych. w których zawarto 40 nakazów.

Nakazy dotyczyły:

- obniżenia najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy - **13** nakazów, w tym 1 dot. sporządzenia programu organizacyjno-technicznego zmierzającego do ograniczenia narażenia na hałas;
- zapewnienia właściwych warunków higieniczno-sanitarnych w pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych i pomieszczeniach pracy – **8** nakazów;
- przeprowadzenia badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy – **12** nakazów;

- dokonania oceny ryzyka zawodowego, które wiąże się z wykonywaną pracą – **1** nakaz;
- zaprowadzenia rejestru prac i pracowników narażonych na działanie czynników rakotwórczych – **4** nakazy;
- zaprowadzenia rejestru chorób zawodowych – **1** nakaz;
- zaprowadzenia rejestru czynników szkodliwych dla zdrowia – **1** nakaz.

Wydano również 1 decyzję o wygaśnięciu.

Wydano 2 upomnienia, 3 tytuły wykonawcze i 3 postanowienia o nałożeniu grzywny oraz 22 decyzje opłatowe.

### **VI.3 Choroby zawodowe**

Postępowanie w sprawach chorób zawodowych prowadzone było w oparciu o przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 czerwca 2009r. w sprawie chorób zawodowych (t.j. Dz. U. z 2013r. poz. 1367) oraz rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 1 sierpnia 2002r. w sprawie sposobu dokumentowania chorób zawodowych i skutków tych chorób (t.j. Dz. U. z 2013r., poz. 1379)

Zgłoszono 15 przypadków podejrzeń chorób zawodowych.

Przeprowadzono 10 postępowań w sprawie chorób zawodowych.

Sporządzono 13 kart oceny narażenia zawodowego, w tym 10 w związku z postępowaniem prowadzonym przez PPIS w Drezdenku oraz 3 karty dla innych stacji sanitarno-epidemiologicznych.

Przeprowadzono 4 wizytacje w ramach postępowań wyjaśniających dotyczących chorób zawodowych.

Wydano 8 decyzji o stwierdzeniu chorób zawodowych oraz 2 decyzje o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej.

Stwierdzone choroby zawodowe:

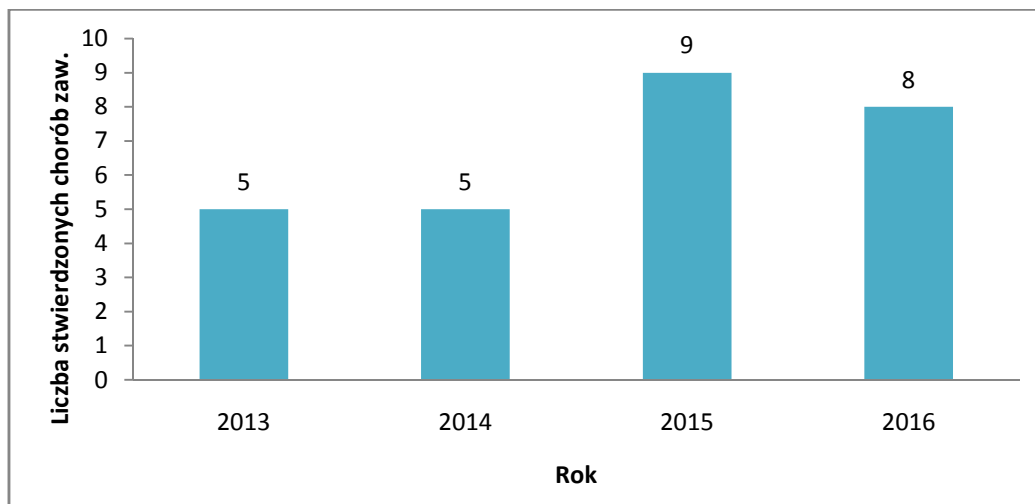
- choroby zakaźne lub pasożytnicze albo ich następstwa: borelioza (1 przypadek) – u pracownika nadleśnictwa.
- przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym trwającym co najmniej 15 lat: niedowład mięśni wewnętrznych krtani z wrzecionowatą niedomykalnością fonacyjną głośni i trwała dysfonia 3 przypadki u nauczycieli.
- alergiczny nieżyt nosa - 1 przypadek u piekarza.
- astma oskrzelowa – 1 przypadek u piekarza.
- choroby skóry: grzybice skóry u osób stykających się z materiałem biologicznym pochodzącym od zwierząt – 2 przypadki u rolników.

Wystawiono 8 kart stwierdzenia choroby zawodowej.

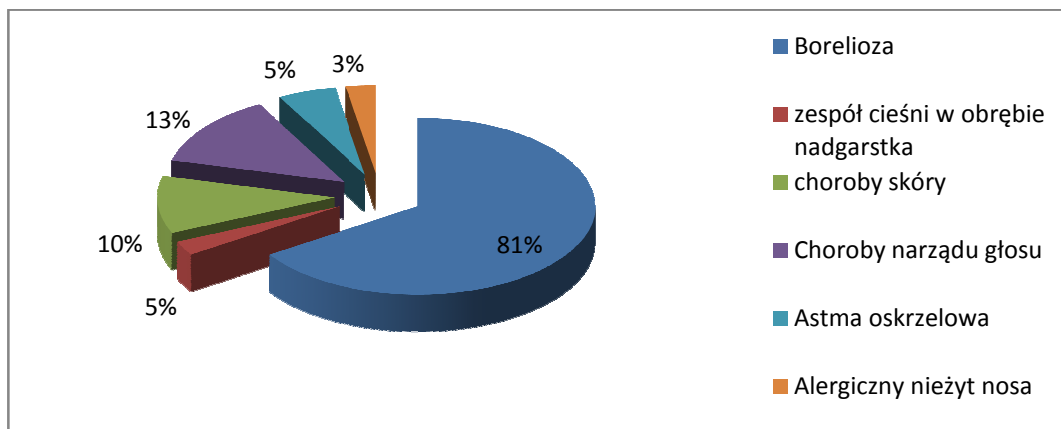
Wydano również 1 decyzję o umorzeniu postępowania na podstawie art. 105 kpa ze względu na niewłaściwość organu.

W porównaniu do 2015 roku stwierdzono nieznaczny spadek wystąpienia chorób zawodowych.

Poniższy wykres przedstawia liczbę stwierdzonych chorób zawodowych w latach 2013-2016.



Ryc. 5 Liczba stwierdzonych przypadków chorób zawodowych w latach 2013 - 2016.



Ryc. 6 Stwierdzone choroby zawodowe w latach 2013 - 2016

Przedstawiona powyżej struktura chorób zawodowych w powiecie w okresie czterech lat (2013-2016) odzwierciedla udział procentowy poszczególnych jednostek chorobowych. Największy udział - 81% stanowi borelioza.

#### **VI.4 Współpraca z Państwową Inspekcją Pracy, Służbą Medycyny Pracy oraz innymi instytucjami .**

W celu aktualizacji ewidencji zakładów pracy występujących na terenie działania PPIS w Drezdenku zwrócono się do Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego z prośbą o podanie podmiotów gospodarczych z uwzględnieniem PKD i przedziałem zatrudnienia. W odpowiedzi otrzymaliśmy bazę podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w systemie REGON w powiecie strzelecko-drezdeneckim.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Drezdenku przekazuje Państwowemu Inspektorowi Pracy decyzje o stwierdzeniu chorób zawodowych.

Sporządzone karty oceny narażenia zawodowego oraz skierowania na badania w celu rozpoznania choroby zawodowej przekazywane są do Wojewódzkiego Ośrodka Medycyny Pracy w Gorzowie Wlkp.

Karty stwierdzenia chorób zawodowych są przekazywane do Centralnego Rejestru Chorób Zawodowych do Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi do Poradni Chorób Zawodowych.

W sprawie narażenia zawodowego prowadzi się współpracę z lekarzem medycyny pracy sprawującym opiekę nad pracownikami, u których wystąpiło podejrzenie choroby zawodowej.

Sporządzono również karty oceny narażenia zawodowego dla innych Stacji Sanitarno-Epidemiologicznych.

Kontynuowano współpracę z Komendą Powiatową Policji, Prokuraturą Rejonową w Strzelcach Kraj. w związku ze sprawami dotyczącymi wprowadzania do obrotu środków zastępczych. Przeprowadzono wspólną kontrolę obiektu, w którym było podejrzenie wprowadzania do obrotu środków zastępczych.

#### **VI.5 Nadzór nad realizacją zapisów ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii**

W związku z nałożonym ustawowym obowiązkiem zwalczania produkcji i obrotu środkami zastępczymi (dopalaczami) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Drezdenku współpracuje m.in. z Policją, Izbami Celnymi. Na bieżąco prowadzony jest monitoring ewentualnych zatrucí środkami zastępczymi. Sprawdzane są wszystkie sygnały o nielegalnym obrocie dopalaczami i podejmowane są właściwe działania.

W 2016 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Drezdenku wydał 1 decyzję o wymierzeniu kary pieniężnej za wprowadzanie do obrotu środków zastępczych



## Rozdział VII 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.

2016 roku objęto nadzorem 61 placówek oświatowo –wychowawczych

w tym : 2 –żłobki/kluby dziecięce, 18 – przedszkoli,  
21 – szkół podstawowych, 4 – szkoły gimnazjalne,  
3 –zespoły szkół ,1 – ośrodek szkolenia i wychowania OHP,  
11 – placówek pracy pozaszkolnej,1 – szkoła muzyczna I stopnia , a także 20 gabinetów pielęgniarek środowiska szkolnego .

W rocznym planie kontroli zaplanowano 65 kontroli –wykonano 122 kontrole.

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

W celu uzyskania poprawy warunków sanitarno – technicznych w placówkach oświatowo – wychowawczych wystawiono 21 decyzji administracyjnych merytorycznych , w tym 7 to decyzje prolongujące termin wykonania obowiązku .

Wydane decyzje dotyczyły m.in.

- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego podłóg ,ścian w salach lekcyjnych ,
- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego podłogi w korytarzu szkolnym
- zapewnienia właściwego oświetlenia w salach lekcyjnych na ławkach oraz na tablicach
- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego nawierzchni chodnika prowadzącego do budynku szkolnego
- zapewnienia właściwej powierzchni pomieszczenia przeznaczonego na zbiorowy pobyt dzieci w innej formie wychowania przedszkolnego
- dostosowania mebli edukacyjnych do wymagań ergonomii dzieci
- doprowadzenia do właściwego stanu sanitarno-technicznego drzwi w toaletach
- zapewnienia właściwych ,nie zagrażających bezpieczeństwu dzieci osłon na kaloryfery w sali gimnastycznej zastępczej oraz w sali zabaw
- zapewnienia apteczki I pomocy



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 posiadałyby ustępy zewnętrzne. W 3 placówkach stwierdzono, że nie są zachowane standardy dostępności do urządzeń sanitarnych dotyczy to zarówno oczek ustępowych jak i umywalek. Nie stwierdzono w placówkach uchybień w zakresie czystości i porządku w sanitariatach.

Bieżąca ciepła woda została zapewniona we wszystkich placówkach

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

Na terenie powiatu strzelecko – drezdeneckiego 8 szkół posiada sale gimnastyczne będące integralną częścią bloku sportowego, posiadającego przebieralnię, sanitariaty i natryskownie (skontrolowano 7 placówek).

12 szkół korzysta z sal rekreacyjnych zastępczych, 3 placówki posiadają salę gimnastyczną natomiast 3 placówki nie posiadają ani sali gimnastycznej, ani zastępczej.

W placówkach gdzie brak infrastruktury do prowadzenia zajęć z wychowania fizycznego zajęcia ruchowe (kl. I-III) prowadzone są w wolnej sali lekcyjnej, w sali gimnastycznej

Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej, w hali sportowej.

W placówkach posiadających natryski wykorzystywane one były głównie po dodatkowych zajęciach sportowych. Z roku na rok poprawia się stan boisk szkolnych, na miejscu istniejących już boisk powstają nowe wielofunkcyjne



## VII.3. Higiena procesów nauczania i wychowania.

Warunki pracy dzieci w przedszkolu, szkole mają wpływ 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 2016 przeprowadzono pomiary oświetlenia sztucznego w 6 placówkach( w tym w 3 placówkach sprawdzenie wykonania decyzji z roku 2015) –52 pomieszczeniach - wykonano 1207 pomiarów , w 3 placówkach stwierdzono oświetlenie nieprawidłowe. W celu usunięcia nieprawidłowości zostały wystawione decyzje administracyjne. W 2015 roku również w 3 placówkach stwierdzono niewłaściwe oświetlenie.

### Meble edukacyjne

W 2016 roku oceniono dostosowanie mebli edukacyjnych do wzrostu dzieci w 16 placówkach – dokonano oceny stanowisk pracy 511 dzieci. W 1 placówce, w 1 oddziale stwierdzono nieprawidłowe usadzenie dzieci , niezgodne z zasadami ergonomii –wydano decyzję administracyjną – termin wykonania 15.02.2017r. . W roku 2015 również w 1 placówce stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie.

### Higieniczna ocena rozkładów zajęć lekcyjnych

Oceniono tygodniowe rozkłady zajęć lekcyjnych w 236 oddziałach w 26 placówkach. W 3 placówkach dzieci uczęszczają do szkoły na dwie zmiany , część dni w tygodniu mają na pierwszą zmianę , a w pozostałe dni na drugą zmianę. W związku z tym różnica zaczynania zajęć między poszczególnymi dniami tygodnia wynosi więcej niż jedna godzina. Dyrektorzy szkół w ten sposób układają plan zajęć lekcyjnych ,gdyż w innym przypadku dzieci nie mogłyby uczestniczyć w zajęciach pozalekcyjnych .

### Tornistry

W 2016 roku dokonano pomiarów wagi tornistrów w szkołach podstawowych oraz gimnazjalnych – pomiarami objęto 475 uczniów - 144 uczniów nosiło zbyt ciężkie tornistry, sytuacja ta nie ulega zmianie , gdyż dzieci nie mają drugich kompletów podręczników ,by pozostawiać je w szkole. Skontrolowano w placówkach możliwość pozostawienia przez uczniów części przyborów i podręczników szkolnych. Wszystkie placówki w różnym zakresie dają uczniom taką możliwość. Dzieci z klas młodszych I-III pozostawiają przybory potrzebne na plastykę ,wychowanie fizyczne ,niektóre książki( z których nie muszą korzystać w domu ). Natomiast dzieci z klas IV-VI pozostawiają rzeczy potrzebne na informatykę ,muzykę plastykę wych.fizyczne.

Po przeprowadzonych pomiarach każda placówka otrzymuje analizę tych pomiarów ,do wykorzystania przez dyrekcję placówek.

## VII.4. Dożywianie dzieci i młodzieży.

Prawidłowe żywienie należy do najważniejszych czynników środowiskowych wpływających korzystnie na stan zdrowia dziecka, jego zdolność do uczenia się, aktywność ruchową, samopoczucie , stan emocjonalny , odporność na zachorowania.

W 2016 roku 24 szkoły na terenie powiatu zapewniło dzieciom i młodzieży możliwość skorzystania z ciepłego posiłku w postaci obiadu jednodaniowego. Z oferty tej skorzystało 2255 uczniów. Natomiast 2 szkoły organizowały śniadania szkolne, z których skorzystało 15 uczniów.

W ramach kształtowania u dzieci zdrowych nawyków żywieniowych szkoły uczestniczyły w programie „Owoce w szkole” oraz „Szkłanka mleka”.

#### **VII.5. Opieka medyczna w szkołach.**

Wszystkie szkoły na terenie powiatu strzelecko – drezdeneckiego miały zapewnioną opiekę pielęgniarską zakontraktowaną przez NFZ. Opieka ta w zależności od liczby dzieci była sprawowana w różnym wymiarze godzin (codziennie, 3 razy w tygodniu, 1 raz w tygodniu, 1 raz w miesiącu). W roku 2015 wzorem lat ubiegłych była prowadzona fluoryzacja dla dzieci klas I-VI.

#### **VII.6. Nadzór nad substancjami i preparatami chemicznymi w szkołach.**

W 2016 roku skontrolowano 4 gabinety chemiczne. Substancje i preparaty chemiczne posiadały odpowiednie oznakowanie, była prowadzona ich aktualna ewidencja, były przechowywane w zamkniętych pomieszczeniach. W placówkach znajdowały się wymagane karty charakterystyki.

#### **VII.7. Nadzór nad przebiegiem wypoczynku letniego i zimowego.**

W ramach sprawowanego nadzoru przeprowadzono bieżące kontrole w trakcie trwania turnusów. Nie stwierdzono uchybień higieniczno-sanitarnych.

Ogółem w 2016 roku przeprowadzono 30 kontroli.

W czasie trwania akcji zima z wypoczynku w miejscu zamieszkania na terenie powiatu skorzystało 317 osób. Wypoczynek ten odbywał się w placówkach całorocznych, znajdujących się pod stałym bieżącym nadzorem. Nie stwierdzono w tych placówkach zaniedbań warunków higieniczno – sanitarnych.

W czasie trwania akcji lato na terenie działania PSSE w Drezdenku z wyjazdowych form wypoczynku skorzystało 1323 dzieci - były to kolonie, obozy harcerskie pod namiotami oraz inne formy wyjazdowe. W czasie trwania wypoczynku letniego dzieci i młodzieży nie zanotowano zatruć pokarmowych.

Bramki oraz inne konstrukcje przymocowane były na stałe do podłoża, umieszczone były także tablice informacyjne określające zasady bezpiecznego użytkowania urządzeń i sprzętu sportowego.

## Rozdział VIII Promocja Zdrowia i Oświata Zdrowotna

Liczba nadzorowanych jednostek – 76 w tym :

Lp.	Rodzaj jednostki	Liczba jednostek	Liczba zaplanowa wizytacji	Liczba wykona wizytacji
1.	Przedszkola	11	16	15
2.	Szkoły Podstawowe	22	84	92
3.	Gimnazja	8	22	22
4.	Szkoły Ponadgimnazjalne (LO, + 1 OHP	6	20	22
5.	Zakłady Opieki Zdrowotnej	16	19	15
6.	Żłobek	1	1	1
7.	Placówki letniego wypoczynku ramach „AKCJI LATO”	8	5	24
<b>Razem :</b>		<b>76</b>	<b>167</b>	<b>191</b>

Przeprowadzono następujące działania szkoleniowe :

Lp.	Rodzaj działalności	Liczba przeprowadzonych działań	Liczba uczestników, odbiorców działań
1.	<b>SZKOLENIA</b>	<b>2</b>	<b>299</b>
2.	<b>NARADY</b>	<b>134</b>	<b>218</b>
3.	<b>PORADNICTWO METODYCZNE / Instruktaże</b>	<b>1990</b>	<b>6520</b>

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

wdrażaniu **11** programów edukacyjnych takich jak :

**1.** Program „**5 x dziennie warzywa i owoce**” – adresowany do dzieci przedszkolnych i ich rodziców.

Program realizowany był w **5** przedszkolach – **83 %** na 6 w powiecie

Ogólna liczba dzieci w przedszkolach- 835 (100%)

Łącznie przeedukowano **1820osób** w tym :

- Liczba rodziców objętych programem – 985 osób (100%)
- Liczba dzieci objętych programem – 835 dzieci (100%)
- Ogólna liczba dzieci w przedszkolu – 835 dzieci (100%)

**2.** Program „**Czyste powietrze wokół nas**” adresowany do dzieci z grup „O” i ich rodziców.

- liczba przeprowadzonych wizytacji – 16 (100%),

**Przedszkola :**

- liczba przeprowadzonych wizytacji  
w przedszkolach – 4 (100%)
- liczba przedszkoli w powiecie – 7 (100%),
- liczba przedszkoli objętych programem – 4 (80 %)

Dwa przedszkola nie posiadają grup 5-6 – latków- Przedszkole im. Bł. E. Bojanowskiego w Drezdenku i Przedszkole w Zwierzynie.

- ogólna liczba dzieci w przedszkolach – 980 (100%)
- liczba dzieci objętych programem – 309 (31,5% z ogólnej liczby dzieci)
- liczba dzieci 5 letnich objętych programem – 293 (94,8%)
- liczba dzieci 6 letnich objętych programem – 16 (5,1 %),
- liczba rodziców objętych programem – 424 (100%)

**Szkoły Podstawowe :**

- liczba przeprowadzonych wizytacji – 12 (100%),
- liczb szkół podstawowych, w którychśa dzieci 5,6 – letnie objęte programem – 12 (100%)
- ogólna liczba dzieci w szkołach podstawowych – 3465 (100%)
- liczba dzieci objętych programem – 155 (4,4 % z ogólnej liczby dzieci)
- liczba dzieci 5 letnich objętych programem – 96 (61,9%)
- liczba dzieci 6 letnich objętych programem – 44 (28,3%)
- inna gr. Liczba dzieci 4-letnich objętych programem – 15 (9,6%)

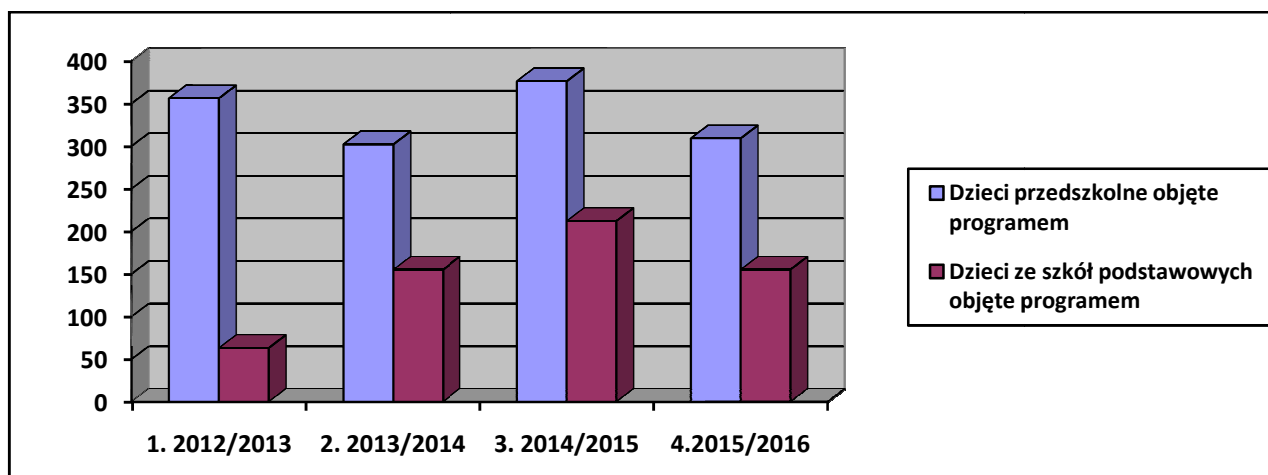
- liczba rodziców objętych programem – 126

Przeprowadzono :

- 5 narad dotyczących kolejnej edycji dla 10 osób (4 -szkoła podstawowa i 1-przedszkole)

Realizacja programu w poszczególnych latach w przedszkolach przedstawia się następująco :

Wykres nr 1. Realizacja programu „Czyste powietrze” w przedszkolach i szkołach podstawowych



Opracowanie własne

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

**łącznie w programie przededukowano – 1425 a w tym: 684 dzieci oraz 741 rodziców.**

Przeprowadzono 20 wizytacji „Ocena realizacji interwencji programowej”.

Przeprowadzono 5 narad dotyczących kolejnej edycji programu

Liczba rodziców objętych programem – 741 osób

Liczba dzieci objętych programem – 684 dzieci

Ogólna liczba dzieci – 2107 dzieci

4. Program „**Moje dziecko idzie do szkoły**” adresowany do dzieci z grup „0” i ich rodziców oraz uczniów klas 0-I i ich rodziców.

- liczba przeprowadzonych wizytacji w przedszkolach – 3 (42,8%),

- liczba przedszkoli w powiecie – 7 (100%)

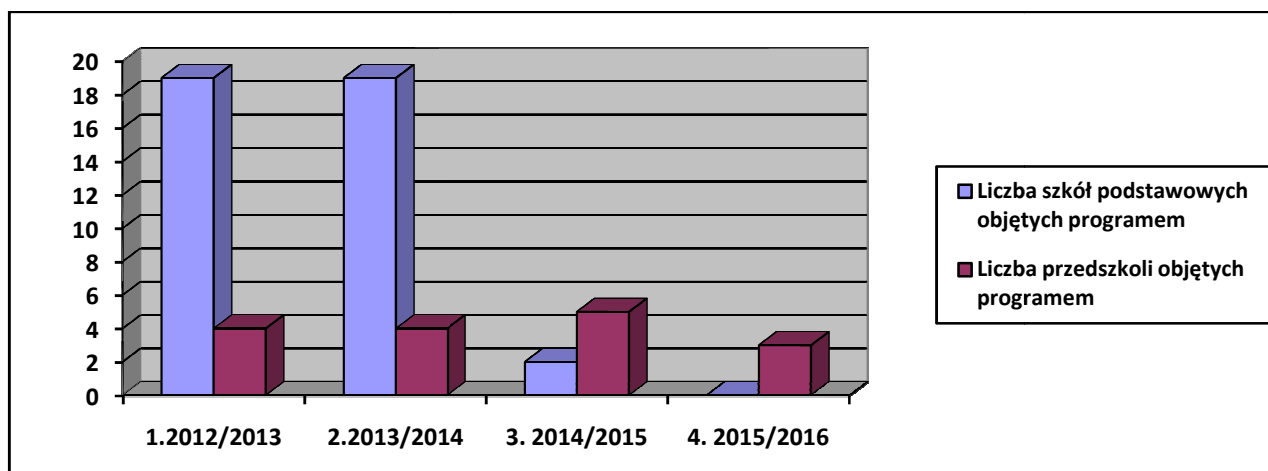
- liczba przedszkoli objętych programem – 3(42,8%)

- liczb dzieci z grupy „O” objętych programem w przedszkolach – 201 (100%)
- liczba rodziców objętych programem – 278 (100%)

W szkołach podstawowych program nie był realizowany.

Realizacja programu w poszczególnych latach przedstawia się następująco :

Wykres nr 2. Liczba przedszkoli i szkół podstawowych objętych programem „Moje dziecko idzie do szkoły”



Opracowanie własne

5. Program „**Nie pal przy mnie proszę**” adresowany do uczniów klas I-III szkół podstawowych oraz ich rodziców

Program „Nie pal przy mnie proszę” skierowany do uczniów klas I – III oraz ich rodziców realizowany był:

- liczba szkół podstawowych w powiecie – 22 (100%)
- liczba szkół realizująca program – 19 (86,3%)
- liczba przeprowadzonych wizytacji – 19 (100%)
- liczba narad dotyczących kolejnej edycji programu – 3
- liczba uczniów w szkołach podstawowych ogółem – 3465 (100%)
- liczba uczniów objętych programem – 786 (22,6%)
- liczba rodziców objętych programem – 735 (54,5%)



6. Program „**Znajdź właściwe rozwiązanie**” adresowany do uczniów klas IV – VI szkół podstawowych oraz klasa I-III szkół gimnazjalnych.

**Przeprowadzono 23 wizytacje** „Ocena realizacji interwencji programowej w tym :

- 7 wizytacji w gimnazjach
- 15 wizytacji w szkołach podstawowych w powiecie

**Szkoły podstawowe :**

- ogólna liczba szkół podstawowych – 23 (100%)
- liczba szkół podstawowych objętych programem – 15 (88,2%)  
(w 6 szkołach znajdują się tylko klasy I- III )
- ogólna liczba uczniów w szkołach podstawowych – 3310 (100%)
- liczba uczniów objętych programem - 638 (19,2 % z ogólnej liczby dzieci)
- liczba rodziców objętych programem – 317 (49,6 %)

**Gimnazja :**

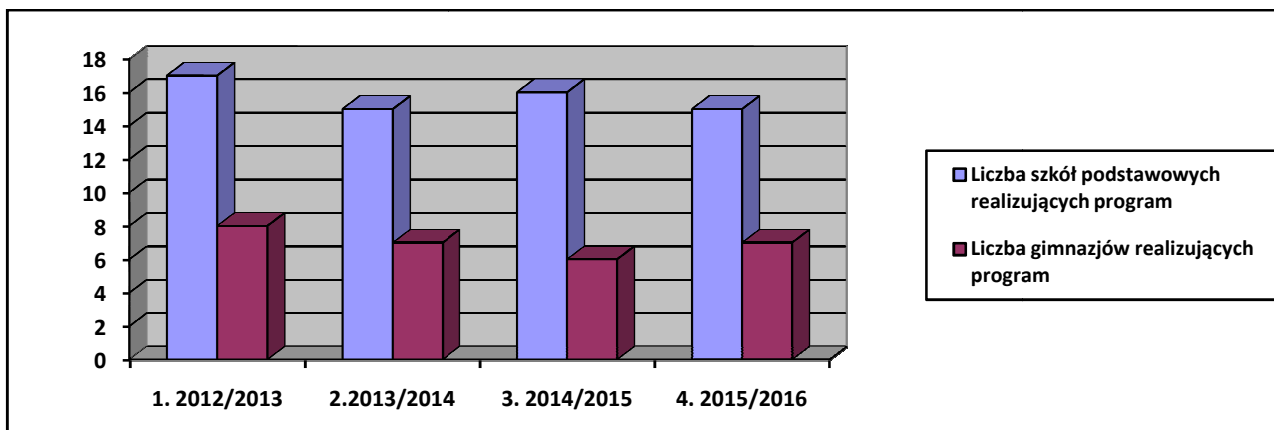
- ogólna liczba gimnazjów – 8 (100%)
- liczba gimnazjów realizujących program – 7 (88,2%)
- ogólna liczba uczniów w gimnazjach – 1625 (100%)
- liczba uczniów objętych programem – 1126 (69,2 %)
- liczba rodziców objętych programem – 289 (25,6%)

**W roku szkolnym 2015/2016 program realizowany jest w :**

- 15 szkołach podstawowych
- 8 gimnazjach

Realizacja programu w poszczególnych latach przedstawia się następująco :

Wykres nr 3. Realizacja programu „Znajdź właściwe rozwiązanie” w poszczególnych latach



Opracowanie własne

**7. Program „Trzymaj Formę” adresowany do uczniów klas V-VI szkół podstawowych oraz klas I-III szkół gimnazjalnych.**

**Gimnazja:**

- liczba gimnazjów ogółem - 8 (100%)
- liczba gimnazjów realizujących program - 8 (100%)
- liczba uczniów w gimnazjach ogółem - 1332 (100%)
- liczba uczniów objętych programem - 1112 (83,4%)
- liczba rodziców, którym przedstawiono program - 917 (71,9%)

**Szkoły Podstawowe:**

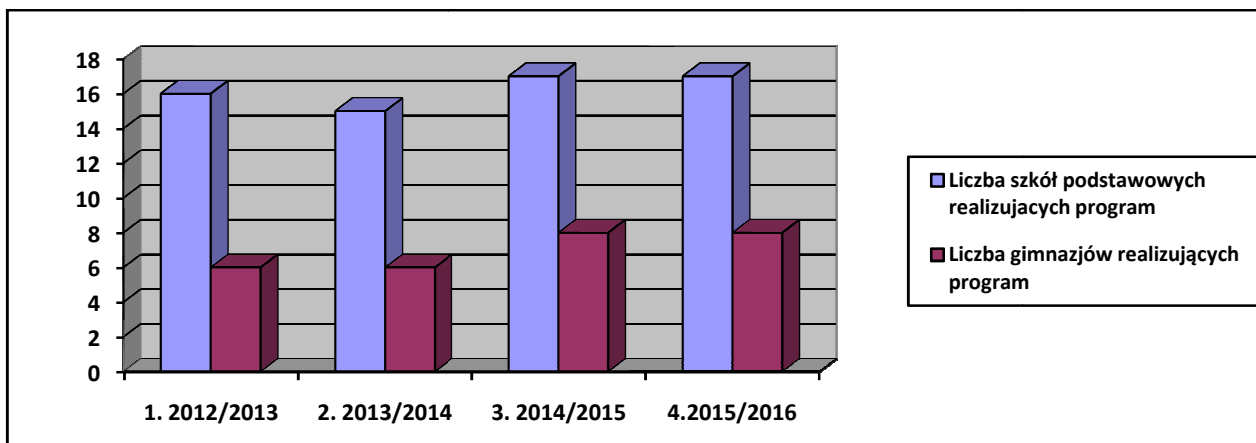
- liczba szkół podstawowych ogółem - 22 (100%)
- liczba szkół podstawowych realizujących program - 17 (100%)
- liczba uczniów w szkołach podstawowych ogółem - 3465 (100%)
- liczba uczniów objętych programem - 1069 (30,8%)
- liczba rodziców, którym przedstawiono program - 585 (16,8%)

**Liczba przeprowadzonych wizytacji – 25**

**W 2016 roku przeprowadzono 22 narady dotyczące kolejnej edycji programu.**

Realizacja programu w poszczególnych latach przedstawia się następująco :

Wykres nr 4. Realizacja programu „Trzymaj Formę” w szkołach podstawowych i gimnazjach.



Opracowanie własne

**8. „Program Ograniczenia Zdrowotnych Następstw Palenia Tytoniu”** adresowany do uczniów gimnazjów, szkół ponadgimnazjalnych oraz społeczności lokalnej.

- łącznie przededukowano – 6409osób w tym :

- Edukacja i realizacja w przedszkolach, szkołach podstawowych, gimnazjach, Ponadgimnazjalnych: **5224**

- Edukacja przeprowadzona przez PSSE:

- społeczność lokalna - **1182 (3,3%)**
- poborowi z 5 gmin - **266 (100%)**

**9. Program „Zapobieganie HIV/AIDS oraz chorobom przenoszonym drogą płciową”** adresowany do uczniów gimnazjów, szkół ponadgimnazjalnych oraz społeczności lokalnej.

W roku szkolnym 2015/16 program realizowany był w :

- 8 gimnazjach – 100% na 8 w powiecie
- 5 szkołach ponadgimnazjalnych – 100% na 5 w powiecie
- 1 OHP – 100% na 1 w powiecie

łącznie przededukowano 3357–os. w tym :

- **Edukacja przeprowadzona przez PSSE**
  - społeczność lokalna - 14101 (28,2 %)
  - poborowi z 5 gmin - 289 (100%)
  - uczniowie ze szkół ponadgimnazjalnych - 347(29%)

- uczniowie ze szkół gimnazjalnych

- 1154(81,4%)

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

Ogółem działaniami objęto **4403 osoby** w tym:

Liczba szkół ponadgimnazjalnych ogółem – 6

Liczba szkół ponadgimnazjalnych realizujących program – **5 (100%)**

Inne typy szkół realizujących program – 1 (OHP)

Liczba uczniów szkół ponadgimnazjalnych ogółem – 1259

Liczba uczniów objętych programem – **415 (32,9%)** w tym:

- Dziewcząt – 247

- Chłopców – 168

Inni odbiorcy programu:

Rodzice – 0

Nauczyciele –**22**

Pracownicy szkoły - **5**

Pacjenci – **2240**

Społeczność lokalna – **1800** (uczestnicy imprez środowiskowych)

Liczba zakładów opieki zdrowotnej ogółem – 12

Liczba zakładów opieki zdrowotnej realizujących program – 8 (100%) – zakłady, w których zatrudnione są położne,

Liczba zakładów opieki zdrowotnej realizujących tematykę profilaktyki raka piersi i raka szyjki macicy – 12 (**100 %**)

**Przeprowadzono 17 wizytacji „Ocena realizacji interwencji programowej” w tym :**

- 8 w zakładach opieki zdrowotnej,
- 7 w szkołach Ponadgimnazjalnych.
- 1 w OHP

PSSE w Drezdenku przeprowadziło 5 pogadanki, prelekcje, wykłady w ramach realizacji interwencji programowej „Wojewódzki Program Profilaktyki Raka Piersi, Raka Szyjki Macicy”.

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

W roku szkolnym 2015/16 program realizowany był w:

- 5 szkołach ponadgimnazjalnych na 6 w powiecie – (83,3%)
- łącznie przeddukowano – 155 os. w tym:
- 130 uczniów liceum ogólnokształcącego, technikum profilowane
- 25 rodziców uczniów

Ponadto w 2016 roku przeprowadzone zostały kampanie i akcje prozdrowotne.

Poniżej przedstawiamy liczbę osób objętych edukacją prowadzoną przez pracownice Stanowiska Pracy ds. Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej PSSE, Zakłady Opieki Zdrowotnej oraz placówki nauczania i wychowania w powiecie :

Lp.	Rodzaj i tytuł interwencji w zakresie:	Liczba odbiorców
1.	profilaktyki palenia tytoniu, w tym: :	Razem 15899
1a	Światowy Dzień Bez tytoniu, Światowy Dzień Rzucania Palenia	Razem 16552
1b	Program „nie pal przy mnie, proszę”	Razem 1342
1c	Program „Znajdź właściwe rozwiązanie”	Razem 2234
2.	Światowy Dzień Zdrowia	Razem 3046
3.	profilaktyki używania alkoholu	Razem 5417
4.	profilaktyki używania narkotyków, w tym środków zastępczych	Razem 5162
5.	profilaktyki zakażeń HIV i zachorowań na AIDS	Razem 3393
6.	profilaktyki grypy	Razem 4702
7.	promocji higieny jamy ustnej, w tym profilaktyki próchnicy i chorób przyzębia	Razem 5872
8.	promocji szczepień ochronnych	Razem 7523
9.	bezpieczeństwa dzieci podczas wypoczynku letniego i zimowego	Razem 2366
10.	profilaktyki zatruc grzybami	Razem 1315

11.	inne (jakie?)	
Ogółem:		<b>74 823</b>

**Inne przedsięwzięcia:**

**1. PSSE organizator Powiatowej Olimpiady o Zdrowiu „Trzymaj Formę bez uzależnień”** dla szkół podstawowych z powiatu strzelecko – drezdeneckiego, przeprowadzonej dnia 21.05.2016r. w Publicznej Szkole Podstawowej w Tucznie.

W olimpiadzie udział wzięło 14 szkół podstawowych z powiatu. Każdą szkołę reprezentował zespół składający się z 2 uczniów.

Program imprezy przedstawiał się następująco:

- Zespołowego rozwiązywanie testu składającego się z 25 pytań (25 punktów)
- Zespołowego rozwiązywanie krzyżówki z 13 hasłami (15 punktów)
- Zespołowe uzupełnianie rysunków, rebusów, wzorów, tabel w brakujące treści tematyczne (talerz zdrowia – 8 punktów, etykieta produktu – 11 punktów)
- Kalambury – odgadnięcie 2 haseł związanych z zakresem tematycznym olimpiady (4 punkty)

Konkurencje sportowe :

- Skoki przez skakankę na czas,
- Bieg na czas
- Rzut piłką lekarską za głowę

Maksymalnie każdy zespół mógł zdobyć 85 punktów

Wszyscy uczestnicy otrzymali nagrody rzeczowe ufundowane od Urzędów Gminnych i Miejskich oraz od Ośrodka Pomocy Społecznej w Drezdenku, na kwotę **1649,82 zł.**



**2. PSSE organizator Powiatowej Olimpiady Wiedzy o Zdrowiu pod hasłem „Uzależnieniom powiedz NIE!”** dla uczniów szkół gimnazjalnych w powiecie przeprowadzonej w dniu 16.11.2016r. w Gminny Ośrodku Kultury w Zwierzynie.

Olimpiada składała się z V etapów :

- zespołowe rozwiązywanie krzyżówki,
- zespołowe rozwiązywanie testu składającego,
- kalambury- Odpowiedź zespołu na wylosowane i zaprezentowane przez jego członka 2 hasła związane z zakresem tematycznym Olimpiady
- zespołowa odpowiedź na 1 wylosowane pytanie problemowe,
- przedstawienie przez zespół inscenizacji nt. „Nie eksperymentuje z nałogami - eksperymentuje z wiedzą i doświadczeniami"

W olimpiadzie udział wzięło – 6 gimnazjów i Ośrodek Szkolenia i Wychowania OHP w Strzelcach Kraj. Każdą szkołę reprezentował zespół składający się z 3 uczniów.

Wszyscy uczestnicy otrzymali nagrody rzeczowe ufundowane przez Urzędy Miejskie, Gminne w powiecie oraz Ośrodek Pomocy Społecznej w Drezdenku na łączną kwotę **1199, 97 zł**



**3. PSSE organizator Powiatowej Olimpiady pod hasłem „HIV/AIDS a uzależnienia” dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych w powiecie.** Olimpiada odbyła się w dniu 01.12.2016r. w Zespole Szkół w Dobiegniewie Olimpiada składała się z IV etapów :

- zespołowe rozwiązywanie krzyżówki- maksymalnie do zdobycia- 21 punktów,
- zespołowe rozwiązywanie testu – maksymalnie do zdobycia- 30 punktów,
- kalambury - odpowiedź zespołu na wylosowane i zaprezentowane przez jego członka 2 hasła związane z zakresem tematycznym Olimpiady maksymalnie do zdobycia 2 punkty
- odpowiedź 3 osobowego zespołu na 1 wylosowane pytanie problemowe- maksymalnie do zdobycia- 5 punktów,
- przedstawienie inscenizacji nt. **„W życiu jak w tańcu, każdy krok ma znaczenie - HIV nie wybiera. Ty możesz.”** -maksymalnie do zdobycia 10 punktów.

W olimpiadzie udział wzięły 4 szkół Ponadgimnazjalnych. Każdą szkołę reprezentował zespół składający się z 3 uczniów.

Wszyscy uczestnicy Olimpiady otrzymali nagrody rzeczowe, na kwotę **750,00zł**, które zostały ufundowane przez Ośrodek Pomocy Społecznej w Drezdenku, Urząd Miejski Dobiegniewie i Urząd Miejski w Strzelce Kraj. Starostwo Powiatowe w Strzelcach ufundowało nagrody rzeczowe w postaci książek na kwotę **200,00 zł** za zajęcie I miejsce. Pozostali uczestnicy otrzymali gadżety od PSSE Drezdenko.



4. PSSE zorganizowało w ramach Światowego Dnia Bez Tytoniu, punkt informacyjno-edukacyjny w pawilonie spożywczym „Piotr i Paweł”. Prowadzona była dystrybucja materiałów edukacyjnych, poradnictwo metodyczne „Jak rzucić palenie”, wyeksponowano baner „Profilaktyczny program w zakresie przeciwdziałania uzależnieniom od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych. Przeedukowano około 150 osób. Ponadto zorganizowano plakatowanie centralnych punktów miasta Drezdenka i okolic.





5. PSSE zorganizowało w ramach Światowego Dnia Rzucania Palenia punkt informacyjno-edukacyjny w pawilonie spożywczym „Piotr i Paweł”. Podczas zorganizowanej akcji można było skorzystać z porad „Jak rzucić palenie”, prowadzone były rozmowy profilaktyczne, prowadzona



była dystrybucja materiałów edukacyjnych o tematyce nikotynowej, prowadzono pomiary Smokerlyzerem, wyeksponowano baner „Profilaktyczny program w zakresie przeciwdziałania uzależnieniu od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych”, wyeksponowano plakat „Rzuć palenie razem z nami”. Przeedukowano około 150 osób. Ponadto odbyło się plakatowanie centralnych punktów miasta Drezdenka.



6. PSSE organizator „AKCJI ZIMA” pod hasłem „Bezpieczne i zdrowe ferie zimowe”.

Wykład na temat : „Zdrowe ferie zimowe” z uwzględnieniem: zasad bezpieczeństwa w domu, szkole, poza domem, profilaktyki uzależnień: nikotynizm, alkoholizm, dopalacze, narkotyki,

promowania racjonalnej diety, aktywności fizycznej, I pomoc przedlekarska. Przedstawiano część artystyczną w wykonaniu uczestników, a także przeprowadzono konkursy zgaduj- zgadula z nagrodami. Przekazano materiały edukacyjne dotyczące w/w tematyki.

Przeprowadzono łącznie 8 imprez dla 174 dzieci i młodzieży. Pozyskano łącznie 300,00 zł na nagrody rzeczowe dla uczestników.

7. PSSE organizator „AKCJI LATO” pod hasłem „Bezpieczne i zdrowe wakacje” z uwzględnieniem: zapobiegania chorobom zakaźnym, profilaktyka uzależnień (nikotynizm, alkoholizm, narkomania, dopalacze), I pomoc przedlekarska, 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 łącznie 7 imprez dla 109 dzieci i młodzieży. Pozyskano środki na kwotę 400,00 zł na zakup nagród rzeczowych dla dzieci i młodzieży.



#### 8. Udział PSSE w imprezie z okazji Festynu Rodzinnego w Trzebiczu

PSSE przeprowadziło: punkt informacyjno- edukacyjny, poradnictwo metodyczne z instruktążem na fantomie „I pomocy przedlekarskiej”, dystrybucja materiałów edukacyjnych o tematyce

zdrowotnej: nikotyna, alkohol, środki psychoaktywne, nowotwory, HIV/AIDS, ekspozycja baneru” Profilaktyczny program w zakresie przeciwdziałania uzależnieniu od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych”, pomiar tlenu węgla poprzez „Smokerlyzer”, konkurs zgaduj-zgadula,



Wręczenie nagród rzeczowych ufundowanych przez Radę Sołectwa oraz Sołtysa na kwotę **100 zł**. Przeedukowano około 220 osób.

#### 9. Udział PSSE w imprezie Dnia Dziecka w Trzebiczu

PSSE przeprowadziła : punkt informacyjno- edukacyjny, poradnictwo metodyczne z instruktążem na fantomie „I pomocy przedlekarskiej”, dystrybucja materiałów edukacyjnych o tematyce zdrowotnej: nikotyna, alkohol, środki psychoaktywne, nowotwory, HIV/AIDS, ekspozycja baneru” Profilaktyczny program w zakresie przeciwdziałania uzależnieniu od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych”, pomiar tlenu węgla poprzez „Smokerlyzer”,



Przeedukowano ok. 300 osób.

#### 10. Udział PSSE w imprezie **Festyn Rodzinny w Błotnie**

PSSE przeprowadziła Punkt Informacyjno- Edukacyjny. Prowadzone było poradnictwo metodyczne z instruktą na fantomie „I pomocy przedlekarskiej”, dystrybucja materiałów edukacyjnych o tematyce zdrowotnej: nikotyna, alkohol, -środki psychoaktywne, nowotwory, HIV/AIDS, ekspozycja baneru” Profilaktyczny program w zakresie przeciwdziałania uzależnieniu od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych”, pomiary tlenu węgla poprzez „Smokerlyzer”, użycie alkogogli Przeedukowano ok. 300 osób

1. Opracowano :

- Opracowano i zamieszczono 22artykułów na stronę internetową PSSE

- Opracowano i przekazano do prasy lokalnej 8 artykułów tj. „Gazety Drezdeneckiej”, „Ziemi Strzeleckiej”, „Naszej Dobiegniewskiej”, „Gazety Lubuskiej”.

2. W ramach współpracy zorganizowano spotkanie ( pogadanki, wykłady, projekcje filmów, dyskusje, dystrybucję materiałów edukacyjnych, konkursów itp.) w następujących środowiskach : Kluby Seniora w powiecie, Szkoły Podstawowe, Gimnazja i Szkoły Ponadgimnazjalne, Zakłady Opieki Zdrowotnej w powiecie, Powiatowa Komisja Lekarska, Koło Gospodyń Wiejskich, Środowiskowy Dom Samopomocy w Drezdenku, Urzędy Miasta i Gminy w powiecie, Starostwo powiatowe w Strzelcach Krajeńskich.

3 . **Ogółem środki finansowe, które zostały pozyskane przez pracownice PSSE: 4449,79 zł** w powiecie strzelecko- drezdeneckim przeznaczone na działalność oświatowo – zdrowotną i promocję zdrowia.

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

## Rozdział IX. Rozdział Działalność Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego

### IX.1 Działalność Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego

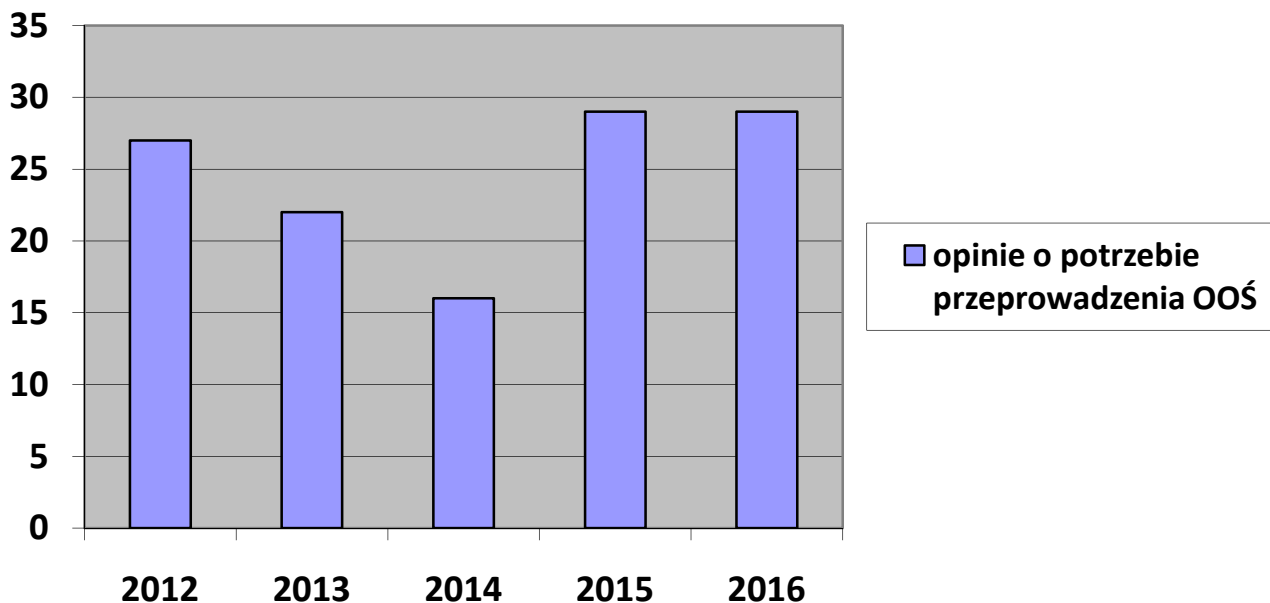
W 2016r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Drezdenku sprawował zapobiegawczy nadzór sanitarny, którego działalność polegała m.in. na:

- 1) opiniowaniu miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy;
- 2) uzgadnianiu zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko;
- 3) wydawaniu opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby ustalenie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko;
- 4) uzgadnianiu warunków realizacji przedsięwzięć, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;
- 5) opiniowaniu dokumentacji projektowych pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych, planowanych, istniejących lub zmieniających sposób użytkowania inwestycji;
- 6) uczestniczeniu w dopuszczeniu do użytkowania obiektów budowlanych.

W ramach prowadzonych czynności w 2016r.:

- Rozpatrzono 29 wniosków z zapytaniem o obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. W 8 przypadkach uznano konieczność przeprowadzenia takiej oceny (Budowa Instalacji do produkcji biogazu w Piastowie; Budowa farmy wiatrowej w Bronowicach; Budowa kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków w miejscowości Przyłęg, Budowa wytwórni betonu w m. Brzoza; Regulacja linii brzegowej wraz z rozbudową istniejącego zbiornika wodnego –portu w m. Osiek; Przedsięwzięcia polegającego na prowadzeniu odzysku odpadów innych niż niebezpieczne i rozszerzenie bazy zbierania odpadów w Nowy Kurowie; dla przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu kopaliny ze złoża piasku w Pielicach, dla przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji paliw płynnych w Starym Kurowie).

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



- Zaopiniowano 13 wniosków Organów Samorządowych w sprawie warunków realizacji przedsięwzięcia, przed wydaniem przez Organ decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. 10 wniosków zaopiniowano pozytywnie, natomiast 3 negatywnie.

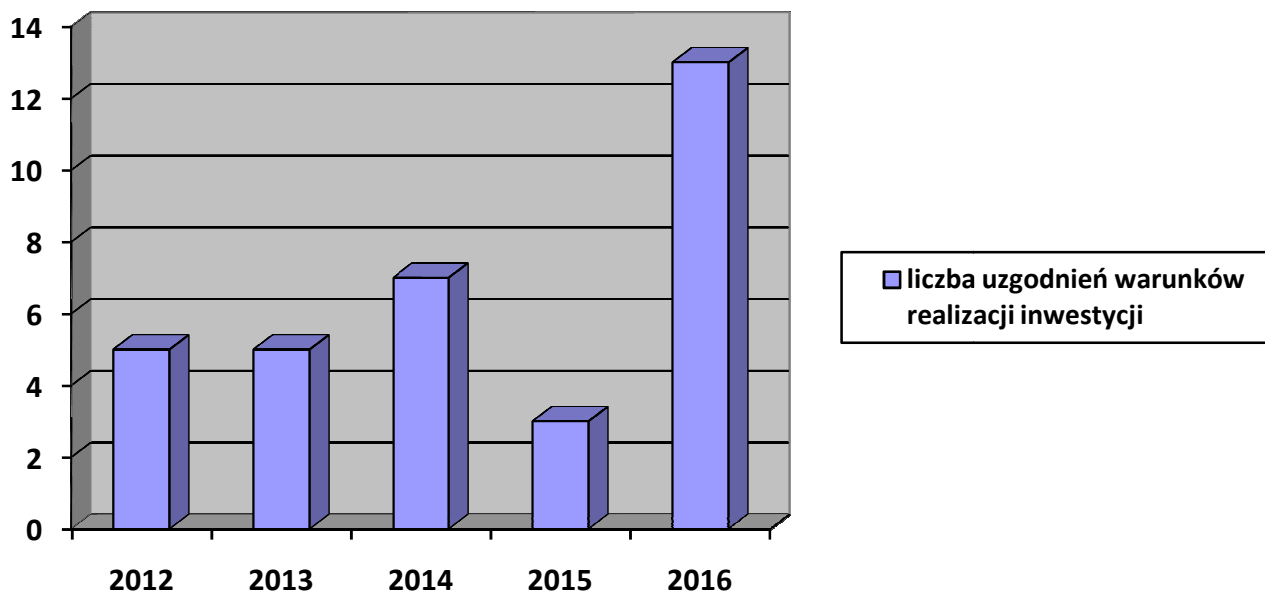
Opinie pozytywne dotyczyły:

- Wydobywanie i przetwarzanie kruszywa naturalnego piaskowo-żwirowego ze złoża "Pielice" – 1 opinia
- Budowa instalacji do powierzchniowej obróbki metali – cynkownia ogniowa z zastosowaniem procesów elektrolitycznych lub chemicznych, gdzie całkowita objętość wanien procesowych przekracza 30 m<sup>3</sup> w Drezdenku – 2 opinie
- Stacja demontażu samochodów wycofanych z eksploatacji, przetwarzania odpadów katalizatorów i zbierania odpadów w Strzelcach Kraj. – 1 opinia
- Elektrociepłownia na biogaz w gminie Dobiegniew – 1 opinia
- Budowa trzech budynków inwentarskich z przeznaczeniem do chowu indyków o łącznej maksymalnej obsadzie 25 800 szt. (619,2 DJP) wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz budynku mieszkalno-socjalnego w m. Osiek - 1 opinia
- Zmiana sposobu użytkowania trzech istniejących budynków do hodowli bydła na budynki do hodowli indyków o obsadzie powyżej 210 DJP oraz posadowienie 4 zbiorników na gaz propan o poj. ok. 26 m<sup>3</sup> w m. Sławno – 2 opinie
- Budowa wytwórni betonu EURAMIX Mobil 65 w miejscowości Brzoza - 1 opinia
- Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 2MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Stare Kurowo. – 1 opinia

Opinie negatywne dotyczyły:

- Budowa fermy nerek na 50 000 szt. w Bronowicach - 1 opinia
- Budowa kanalizacji sanitarnej i oczyszczalni ścieków w miejscowości Przyłęg -1 opinia
- Budowa instalacji do produkcji biogazu w Piastowie -1 opinia

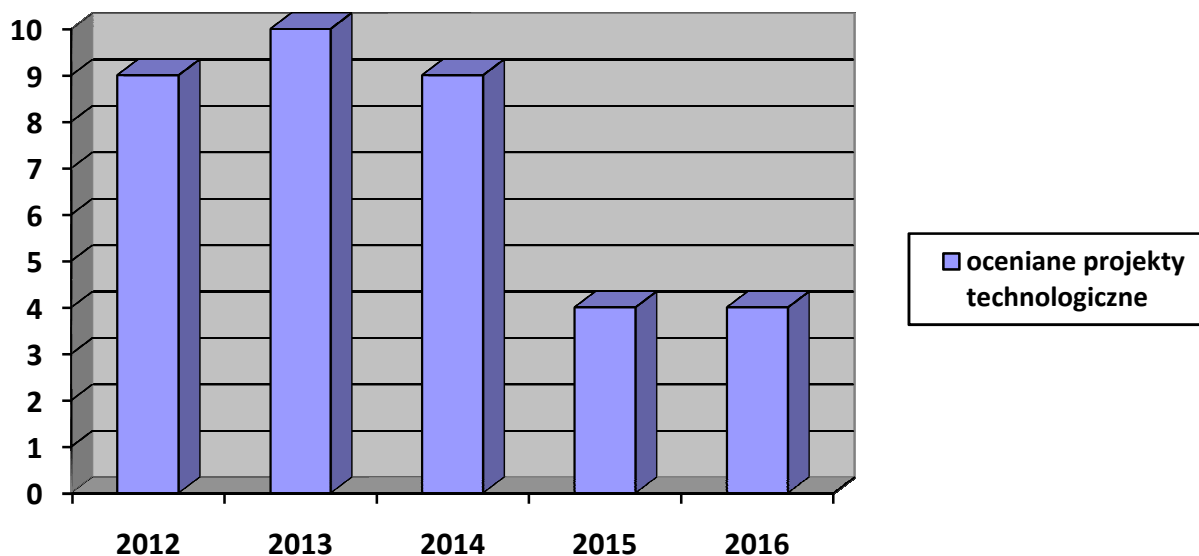
Tendencję kształtującą się na przełomie ostatnich lat w ilości rozpatrzonych wniosków i wydanych opinii dot. uzgodnień warunków realizacji inwestycji prezentuje poniższy wykres:



W 2016r., w powiecie strzelecko-drezdeneckim w stosunku do poprzednich lat, ilość inwestycji wzrosła. Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tj. Dz. U. z 2016r. poz. 353 z późn. zm.) Organ zobowiązany jest do zasięgania opinii PIS w przypadku, gdy jest przeprowadzana ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

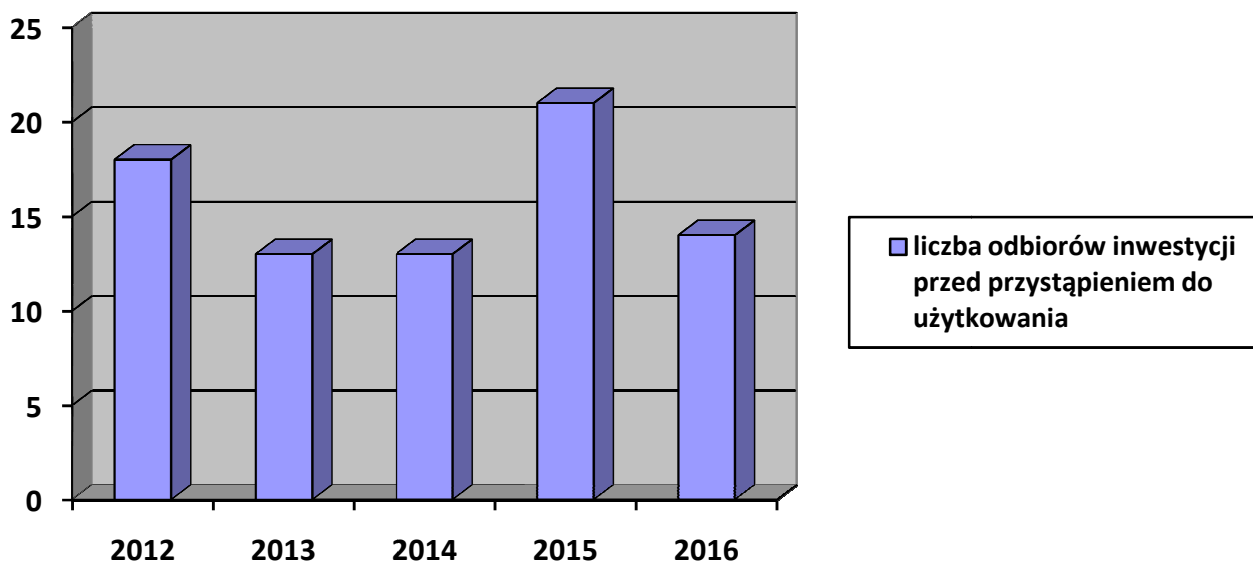
- oceniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych 4 projekty technologiczne (Salonu Kosmetycznego przy ul. Szpitalnej w Drezdenku, projektu technologicznego pracowni tortów na zamówienie ul. PCK w Strzelcach Kraj., sklepu ogólnospożywczo-przemysłowego w Licheniu oraz salonu fryzjerskiego przy ul. Krakowskiej 12 w Drezdenku);

Pod względem ilości i charakteru zakładów na przestrzeni ostatnich 5 lat, spadła ilość złożonych wniosków o zaopiniowanie dokumentacji projektowej. Tendencję kształtującą się na przełomie ostatnich lat w ilości ocenianych projektów prezentuje poniższy wykres:



- Pracownik Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego w roku 2016 na wniosek Inwestora dokonał 14 kontroli dotyczących odbioru inwestycji w związku z zamiarem przystąpienia do użytkowania. Odbiory dotyczyły:
  - budynku mieszkalnego wielorodzinnego w Drezdenku – 2
  - Części budynku Ochotniczej Straży Pożarnej w Lipich Górach - 1
  - Rozbudowa wraz z przebudową budynku usługowo-handlowego w Trzebiczu - 1
  - Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Drezdenku – 1
  - Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w ulicach: Pogodna, Spokojna, Krótka i Cicha- zadania nr 1: Uzbrojenie ul. Cichej w Starym Kurowie – 1
  - Budynek produkcyjno - magazynowy z zapleczem socjalno-biurowym w Błotnicy – 1
  - budynku mieszkalnego wielorodzinnego w Strzelcach Kraj – 2
  - Budowy pawilonu handlowego w Dobiegniewie -1
  - Rozbudowa i przebudowa pawilonu handlowego w Drezdenku – 1
  - Rozbudowa stacji paliw Drezdenko – 1
  - Zmiana sposobu użytkowania istniejącego garażu na funkcję usługową- gabinet weterynaryjny w Strzelcach Kraj. - 1
  - Budynku Gminnej Biblioteki Publiczne w Zwierzynie – 1

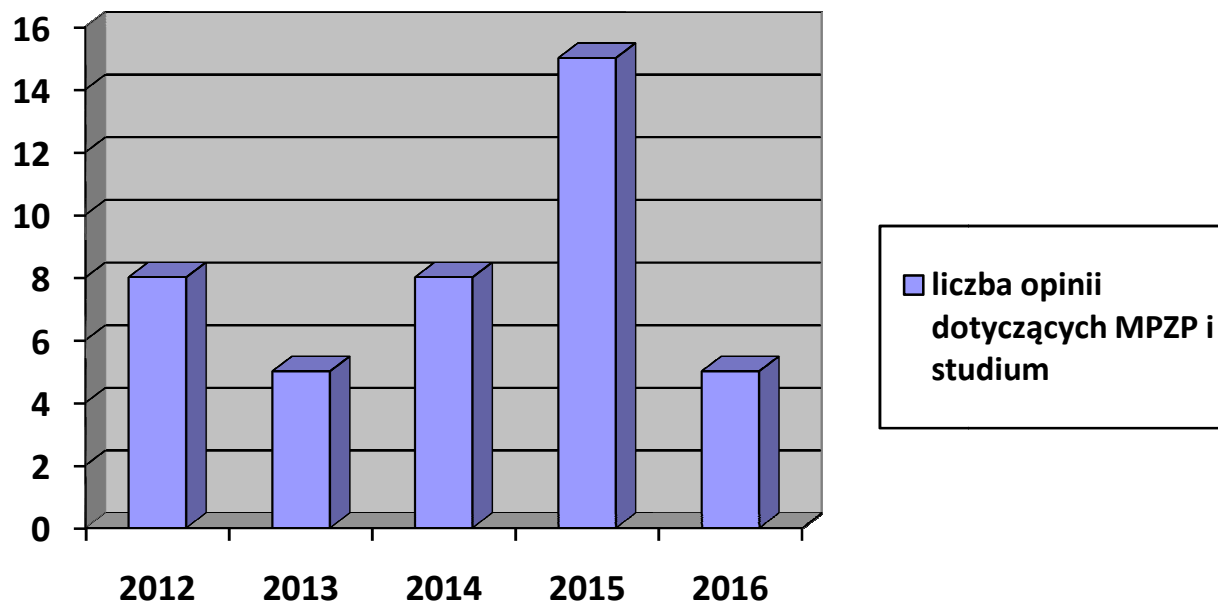
Tendencję kształtującą się na przełomie ostatnich lat w ilości przeprowadzonych kontroli w związku z dopuszczeniem obiektu do użytkowania prezentuje poniższy wykres:



- uzgodniono zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko dla 10 miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego dla terenów w miejscowości Osów, Stare Bielice, Drezdenko- obręb Radowo, Lubiewo, Lubiatów (dz. nr 42/7,345/11, 345/12, 45/9, 45/19, 45/20, 45/12, 45/13, 45/10, 345/10, Lubiatów (dz. nr 74/5, 74/6, 74/7, 74/8, 74/9, 74/16, 74/17, 74/18), Lubiatów (dz. nr 51/2, 343/8, 56/4, 48), miasto Drezdenko (dz. nr 1202/24, 1202/5, 1202/12, 1202/26, 1202/13, 1202/27, 1202/7, 1202/14), miasto Drezdenko (dz. nr 1590, 15890), Trzebiczy;
- zaopiniowano 5 projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego wraz z prognozą oddziaływania na środowisko. Wydano 2 opinie negatywne dla projektów mpzp (dla terenu położonego w rejonie cmentarza przy ul. Przemysłowej w Strzelcach Kraj. i terenu w rejonie ul. Katedralnej, ul. Północnej i ul. Sienkiewicza w Strzelcach Kraj);

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





- W związku z prowadzoną działalnością w roku 2016 wystawiono 19 decyzji płatniczych (po przeprowadzonych kontrolach na wniosek Inwestora i po ocenie dokumentacji projektowej)
- W 2016r. uczestniczono w kontrolach kompleksowych zakładów zajmujących się gospodarowaniem odpadami wspólnie z sekcją Higieny Komunalnej, Epidemiologii i Higieny Pracy (ilość obiektów: PSZOK-i – 5; przesyownia -1; składowisko odpadów-1, punkt przeładunkowy – 1).
- 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.