



## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTWA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Wieliczce

Adam Jędrzejczyk

WIELICZKA 2023 R.

**INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO  
W ROKU 2022**

**Spis treści:**

INFORMACJE OGÓLNE.....	3
ZAPOBIEGAWCZY NADZÓR SANITARNY.....	4
SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W ZAKRESIE CHOROÓB ZAKAŹNYCH I ZATRUĆ CHEMICZNYCH .5	
Pandemia Covid-19.....	5
Zachorowania Covid 19 na terenie powiatu wielickiego.....	6
Pozostałe choroby zakaźne.....	6
Analiza wykonania obowiązkowych szczepień ochronnych.....	8
Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego zakładów leczniczych .....	10
OCENA STANU SANITARNEGO OBIEKTÓW ŻYWIENIA, ŻYWNOŚCI, MATERIAŁÓW I WYROBÓW PRZEZNACZONYCH DO KONTAKTU Z ŻYWNOŚCIĄ. ....	11
OCENA STANU SANITARNEGO OBIEKTÓW KOMUNALNYCH .....	20
OCENA BEZPIECZEŃSTWA ZDROWOTNEGO WODY.....	20
OCENA OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ .....	23
OCENA HIGIECZNICZNYCH WARUNKÓW PRACY W ZAKŁADACH PRACY.....	28
NADZÓR.....	28
OCENA BEZPIECZEŃSTWA SANITARNEGO PLACÓWEK OŚWIATOWO-WYCHOWAWCZYCH.....	33
ZGŁOSZENIA OBYWATELI WPŁYWAJĄCE DO PSSE W WIELICZCE .....	37
PROFILAKTYKA W ZAKRESIE BEZPIECZEŃSTWA ZDROWOTNEGO .....	38
OCENA KOŃCOWA.....	42
<i>Załącznik nr 1- Wykaz prób żywności, materiałów i wyrobów do kontaktu z żywnością .....</i>	<i>44</i>

**INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO  
W ROKU 2022**

## **INFORMACJE OGÓLNE**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieliczce wykonuje zadania z zakresu bieżącego i zapobiegawczego nadzoru sanitarnego na terenie powiatu wielickiego. Ustawowe zadania Państwowej Inspekcji Sanitarnej realizowane były przez komórki merytoryczne Powiatowej Stacji Sanitarно- Epidemiologicznej w Wieliczce tj.

Higieny żywności, żywienia, przedmiotów użytku i kosmetyków, Higieny komunalnej, Higieny pracy, Higieny dzieci i młodzieży, Epidemiologii, Oświaty zdrowotnej i promocji zdrowia, Zapobiegawczego nadzoru sanitarnego.

W roku 2022 w stosunku do roku 2021, w związku z zdecydowanym zmniejszeniem liczby zakażeń koronawirusem Sars-Cov2 na terenie powiatu wielickiego zmniejszeniu uległa liczba przeprowadzonych dochodzeń epidemiologicznych, natomiast zwiększeniu uległa liczba przeprowadzonych kontroli sanitarnych oraz wydanych decyzji administracyjnych.

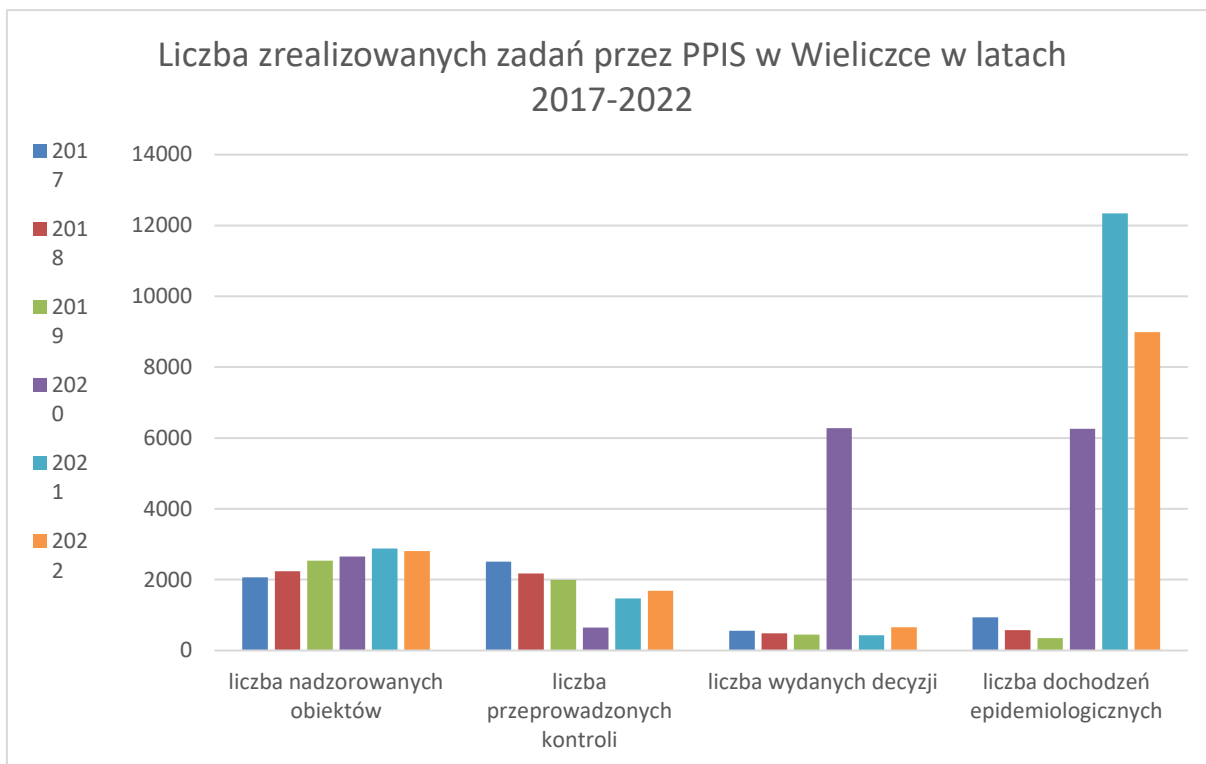
W 2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieliczce (PPIS) obejmował nadzorem **2806** obiektów( w 2021 r.-2882 obiekty) , w których przeprowadzono **1688** kontroli. W związku ze stwierdzonymi naruszeniami wymagań sanitarnych, wydano **654** decyzje administracyjne oraz nałożono **96** mandatów karnych. Oceniono **3** dokumentacje projektowe i dokonano **110** odbiorów nowych obiektów. Przeprowadzono **8** postępowań administracyjnych oraz wydano **2** decyzje administracyjne dotyczące chorób zawodowych, w tym **1** o stwierdzeniu choroby zawodowej. Pobrano **1254** próby do badań laboratoryjnych (w tym 873 próby kalu na nosicielstwo) . Przeprowadzono **8988** dochodzeń epidemiologicznych (tab. 1).

*Tabela 1 Liczba zrealizowanych zadań przez PPIS w Wieliczce w latach 2017-2022.*

Rodzaj zadań	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Liczba obiektów nadzorowanych	<b>2071</b>	<b>2236</b>	<b>2541</b>	<b>2657</b>	<b>2882</b>	<b>2806</b>
Liczba przeprowadzonych kontroli	<b>2506</b>	<b>2173</b>	<b>1998</b>	<b>649</b>	<b>1473</b>	<b>1688</b>
Liczba wydanych decyzji	<b>557</b>	<b>484</b>	<b>451</b>	<b>6276</b>	<b>433</b>	<b>654</b>
Liczba/ kwota nałożonych mandatów za uchybienia sanitarne	<b>113/15 850</b>	<b>88/12950</b>	<b>65/11700</b>	<b>30/5750</b>	<b>125/155 50</b>	<b>99/2270 0</b>
Liczba dochodzeń epidemiologicznych	<b>941</b>	<b>576</b>	<b>354</b>	<b>6256</b>	<b>12344</b>	<b>8988</b>
Liczba zgłoszonych chorób zakaźnych	<b>1857</b>	<b>2047</b>	<b>2071</b>	<b>14223*</b>	<b>22032*</b>	<b>22057*</b>
Liczba decyzji o stwierdzeniu choroby zawodowej	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Liczba uzgodnień dokumentacji projektowej	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>52</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Liczba odbiorów obiektów	<b>98</b>	<b>120</b>	<b>120</b>	<b>123</b>	<b>139</b>	<b>110</b>

\*Łącznie ze zgłoszeniami grypy

# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022



## ZAPOBIEGAWCZY NADZÓR SANITARNY

W 2022 r. PPIS w Wieliczce przeprowadził postępowania administracyjne w zakresie:

### I. Strategiczne oceny oddziaływania na środowisko:

- 15 uzgodnień zakresów i stopni szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko.
- Zaopiniowano 12 projektów studium lub miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego (lub ich zmian) na podstawie ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku (w formie postanowienia).

### II. Oceny oddziaływania przedsięwzięć na środowisko:

Rozpatrzone 40 wniosków w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia *oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określenia zakresu raportu*:

- w 38 przypadkach wydano opinię o odstąpieniu od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.
- w 2 przypadkach uzgodniono warunki realizacji inwestycji bez zastrzeżeń

### III. Uzgodnienia dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych:

Pozytywnie zaopiniowano 3 dokumentacje projektowe.

## INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

- IV. Podmioty lecznicze oraz wykonujące działalność leczniczą:  
W 2022 roku wydano 3 opinie dotyczących spełnienia wymagań jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą, na podstawie wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 26 marca 2019 w *sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą* (Dz. U. z 2022 r. poz. 402).
- V. Dopuszczenia do użytkowania w trybie art. 56 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane*: Wydano 54 opinie pozytywne, dopuszczających do użytkowania oraz 45 pism o braku sprzeciwu do użytkowania.
- VI. Inne sprawy:
1. odbiory obiektów żywnościowo-żywnościowych w trybie art. 3 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. *o Państwowej Inspekcji Sanitarnej* - wydano 27 pozytywnych opinii.
  2. odbiory obiektów innych niż żywnościowo-żywnościowe w trybie art. 3 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. *o Państwowej Inspekcji Sanitarnej* - wydano 34 pozytywnych opinii.
  3. Wydano 1 pozytywną decyzję dla żłobka.

Ponadto przedstawiciel PPIS w Wieliczce przeprowadził 110 kontroli odbiorowych.

## SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W ZAKRESIE CHOROÓB ZAKAŻNYCH I ZATRUĆ CHEMICZNYCH

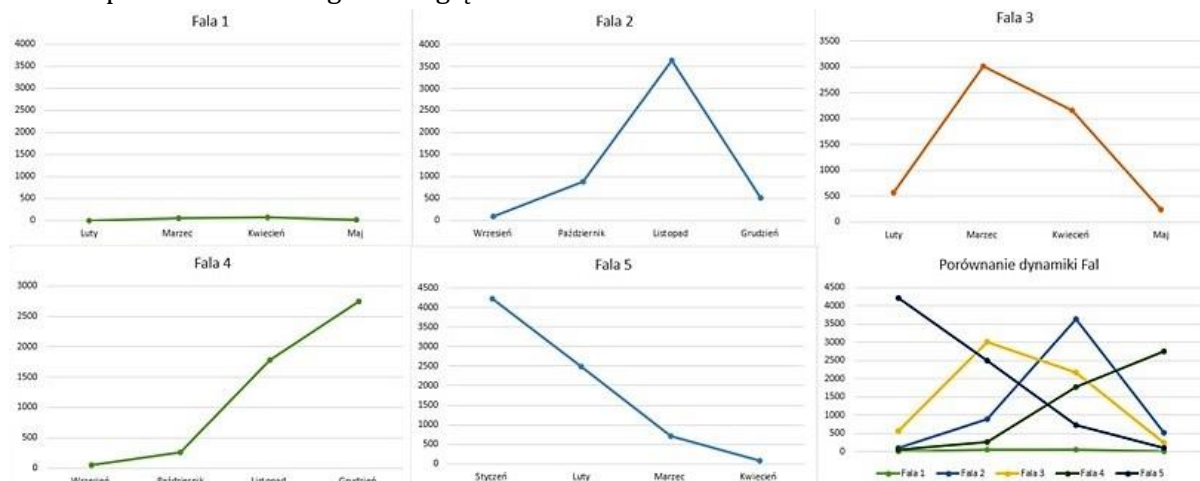
### Pandemia Covid-19

Pierwsze przypadki pandemii zachorowań na Covid 19 wywołanych przez koronawirusa SARS CoV-2 odnotowano w Chinach w połowie grudnia 2019 r. Natomiast w Polsce pierwszy przypadek Covid 19 stwierdzono 4 marca 2020 roku. Stan epidemii został ogłoszony na terenie Polski 20 marca 2020 roku i trwał do 16 maja 2022 roku. Decyzją Ministra Zdrowia od 16 maja 2022 roku w Polsce obowiązuje stan zagrożenia epidemicznego. Podjęta decyzja była efektem zmniejszania liczby infekcji, hospitalizacji i zgonów. Do końca marca 2022 r. sytuację epidemiczną powiatu wielickiego zdominowały zakażenia wywołane wirusem Sars-CoV-2 (piąta fala wzrostu zakażeń- w miesiącu styczniu zarejestrowano **4227** zakażeń, w lutym **2493** przypadki). W następnych miesiącach odnotowano już zdecydowany spadek zachorowań, tj. w marcu 717, w kwietniu 90, w maju 28 zachorowań.

Przedstawiciele PPIS w Wieliczce kontynuowali rozpoczęte w 2020 roku szeroko zakrojone działania przeciwepidemiczne, które miały na celu ograniczenie rozprzestrzeniania się koronawirusa SARS CoV-2. W roku 2022 zgłoszono do PPIS w Wieliczce **8660** przypadków zakażeń koronawirusem SARS CoV-2, któremu ulegli mieszkańcy powiatu wielickiego. Przedstawiciele PPIS przeprowadzili: **8660** wywiadów epidemiologicznych.

## INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

Przedstawienie dynamiki rozprzestrzeniania się koronawirusa SarsCov 2 w czasie pandemii na terenie powiatu wielickiego z uwzględnieniem 5 fal zakażeń.



W roku 2022 przeprowadzono 152 kontrole w zakresie przestrzegania zasad przeciwepidemicznych w przestrzeni publicznej tj. realizacji obowiązku noszenia maseczek, przestrzegania dystansu i dezynfekcji. Kontrole realizowane były przez przedstawicieli PPIS samodzielnie lub z Policją.

Od 28 marca 2022 r. zniesiono obowiązek izolacji, kwarantanny i noszenia maseczek. Obowiązek noszenia maseczek utrzymano jedynie w podmiotach leczniczych oraz aptekach.

### Zachorowania Covid 19 na terenie powiatu wielickiego

Miesiąc	ROK 2020	ROK 2021	ROK 2022
Styczeń	0	290	4227
Luty	0	567	2493
Marzec	48	3011	717
Kwiecień	63	2160	90
Maj	8	246	28
Czerwiec	8	22	19
Lipiec	37	17	150
Sierpień	110	27	294
Wrzesień	95	51	408
Październik	888	257	169
Listopad	3639	1781	27
Grudzień	518	2745	38
<b>RAZEM</b>	<b>5414</b>	<b>11174</b>	<b>8660</b>

### Pozostałe choroby zakaźne

W 2022 r. do PPIS w Wieliczce zgłoszono ogółem **22057 ( 8660 Covid 19)** przypadków chorób zakaźnych w tym **508** osób hospitalizowano. Zgłoszono **11710** podejrzeń zachorowania na grypę z czego **54** osób hospitalizowano. Odnotowano wzrost zachorowań na grypę w porównaniu do poprzednich dwóch lat.

## INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

Zachorowania na niektóre jednostki chorobowe z trzech ostatnich lat:

Jednostka chorobowa	Rok 2020	Rok 2021	Rok 2022
COVID 19	5414	11455	8660
Grypa	8241	10222	11710
Biegunki ogółem	209	345	618
Zapalenie opon i posocznica	4	12	13
Pokąsani przez zwierzęta	19	50	84
Gruźlica	3	11	10
Ospa wietrzna	223	198	553
HIV	0	5	11
Salmonellozy	65	67	37
Krztusiec	11	1	1

Duży wzrost zachorowań odnotowano w przypadku zachorowania na biegunki, ospę wietrzną oraz HIV.

Duży spadek zachorowań odnotowano w przypadku salmonellozy.

Ponadto wystąpiły pojedyncze przypadki chorób tj. choroba weneryczna (2), zapalenia wątroby typ C (3), zapalenie wątroby typ B (1).

### Grypa

Odnotowano ogółem **11710** zgłoszenia zachorowań lub podejrzeń zachorowań na gripę sezonową w tym 54 osoby były hospitalizowane.

W zapobieganiu zachorowaniom na gripę dużą rolę odgrywają szczepienia ochronne. Szczepionka jest sezonowa i zalecana szczególnie osobom starszym, w stanach obniżonej odporności, przewlekle chorym, a także niektórym grupom zawodowym (pracownikom służby zdrowia, szkół, handlu, transportu, budownictwa i innych mających kontakt z dużą liczbą ludzi). W sezonie 2022/2023 szczepienia przeciw grypie realizowane są w podmiotach leczniczych i aptekach ogólnodostępnych. Na terenie powiatu wielickiego w 2022 r. zaszczepiono przeciw grypie w podmiotach leczniczych ogółem 2260 osób (w tym - dzieci do lat 14 – 259, dorosłych - 2001) co stanowi jedynie 1,6% zaszczepionych w stosunku do ogólnej liczby mieszkańców powiatu wielickiego-dane nie obejmują szczepień przeprowadzonych w aptekach.

### Biegunki

Zarejestrowano łącznie 515 przypadków zachorowań, z czego 196 z powodu *Rotawirusa*, 59 z powodu *Norowirusa* (255 hospitalizowanych) oraz 363 biegunki inne- określone i nieokreślone. Ogółem odnotowano wzrost zakażeń w porównaniu do 2021 r. w którym zarejestrowano 345 przypadków zakażeń.

### Zatrucia pokarmowe i zakażenia jelitowe

W 2022 r. zarejestrowano ogółem 618 przypadki zatruc pokarmowych i zakażeń jelitowych o etiologii bakteryjnej i wirusowej. Zróznicowano zakażenia wywołane:

- pałeczką *Salmonelli* - 37,
- przez *Rotawirus* – 196,
- biegunki i zapalenie żołądkowo-jelitowe BNO – 260, w tym 71 dzieci do 2 lat
- *Clostridium difficile* - 61
- *Norowirusy* – 59

## INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

- Giardioza - 5

### Wścieklizna

Na terenie powiatu wielickiego zarejestrowano 84 osoby pokąsane przez zwierzęta, potencjalnie zagrożonych wścieklizną. Na podstawie przeprowadzonych wywiadów epidemiologicznych stwierdzono pokąsanie w większości przez psy (49), koty (24) oraz przypadki pokąsań przez jeża (1), szczura (1), mysz (2), nietoperza (1), wiewiórkę (3), zającą (3)

Nadzorowano przebieg szczepień przeciwko wścieklicznie u 60 osób pokąsanych przez zwierzęta, w pozostałych 24 przypadkach nie było konieczności prowadzenia szczepień ze względu na ujemny wynik obserwacji zwierząt w kierunku wścieklizny potwierdzony zaświadczeniem weterynaryjnym.

### Ospa wietrzna

Zarejestrowano 553 przypadki zachorowań na ospę wietrzną co stanowi znaczny wzrost w stosunku do 2021 r. (198). Większość zachorowań dotyczyło dzieci w wieku szkolnym i przedszkolnym. Szczepienie przeciw ospie wietrznej jest zalecane wszystkim osobom, które nie chorowały na ospę wietrzną i nie zostały wcześniej zaszczepione. Bezpłatne szczepienie przeciwko ospie wietrznej wg Programu Szczepień Ochronnych (PSO) przewidziane jest dla dzieci do ukończenia 12 roku życia między innymi z: upośledzeniem odporności o wysokim ryzyku ciężkiego przebiegu choroby, zakażonych HIV, przed leczeniem immunosupresyjnym lub chemioterapią oraz dla dzieci przebywających w opiekuńczo- leczniczych, rodzinnych domach dziecka, w żłobkach i klubach malucha. W 2022 r. wszystkich zaszczepionych przeciwko ospie wietrznej na terenie powiatu wielickiego zostało 735 osób w wieku od 0 do 19 r. życia oraz 7 osób w wieku 20 lat i powyżej.

### Wirusowe zapalenie wątroby typu B

Zgłoszono 1 przypadek zachorowania na WZW typu „B” oraz zgłoszono 12 przypadków nowo wykrytych nosicieli HBs ( bez objawów). Program Szczepień Ochronnych (PSO) zapewnia możliwość bezpłatnego szczepienia dużej grupy populacji tj. dzieci i młodzież do 19 r. ż., studentów medycyny, osób z bliskiego otoczenia chorych na WZW B lub nosicieli antygenu HBs Ag, nosicieli przeciwciał wirusa wirusowego zapalenia wątroby typu C (HCV). Szczepienia wskazane są również dla pracowników mających kontakt z materiałem zakaźnym (biologicznym, pochodzenia ludzkiego).

## Analiza wykonania obowiązkowych szczepień ochronnych

### **POZIOM WYSZCZEPIALNOŚCI**

W 2022 r. na terenie powiatu wielickiego nadzorem nad realizacją Programu Szczepień Ochronnych (PSO) objęto 29 434 dzieci i młodzieży od 0 do 19 r.ż. Realizacja PSO prowadzona jest w 27 punktach szczepień. Punkty te realizują także szczepienia zalecane – niefinansowane ze środków znajdujących się w budżecie Ministra Zdrowia.

Odnotowano wzrost poziomu zaszczepienia dzieci w 1 roku życia przeciwko pneumokokom o 17 punktów procentowych, przeciw błonicy tężcowi i krztuścowi o 5 punktów procentowych oraz poliomyelitis i Haemophilus Influenzae typu B o 2 punkty procentowe w porównaniu do roku 2021. Natomiast zaobserwowano znaczny spadek wykonawstwa szczepień w przypadku młodzieży w 14 i 19 roku życia - o 5 punktów procentowych (szczepienie przeciwko błonicy,



**INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO  
W ROKU 2022**

tężcowi i krztuścowi 6 dawką oraz przeciw błonicy, tężcowi (Td) ). Odnotowano również utrzymujący się niepokojąco niski procent wyszczepienia dzieci w 6 roku życia. Wykonawstwo szczepień w pozostałych rocznikach podlegającym obowiązkowym szczepieniom ochronnym objętych opieką poradni dziecięcych na obszarze nadzorowanym przez PPIS w Wieliczce utrzymywało się na podobnym poziomie zaszczepienia w stosunku do roku poprzedniego.

*Analiza procentowa wykonania szczepień ochronnych w powiecie wielickim w latach 2020 -2022*

Rok życia	Rodzaj szczepienia	2020 %	2021 %	2022 %	Różnice 2021/2022 %
1 rok życia	WZW B 2+3 <sub>x</sub>	85	86	87	+1
	DTP 3 <sub>x</sub>	54	58	63	+5
	Polio 2 <sub>x</sub>	54	60	62	+2
	HIB niepełne	54	57	59	+2
	PCV	58	43	60	+17
	RV (rotawirusy)	-	54	59	+5
2 rok życia	WZW B 2+3 <sub>x</sub>	98	98	97	-1
	DTP 3+4 <sub>x</sub>	94	96	96	0
	Polio 2+3 <sub>x</sub>	94	95	96	+1
	MMR	68	68	64	-4
	HIB	95	94	95	+1
	PCV	95	95	93	-2
6 rok życia	DTP 5 <sub>x</sub>	56	45	45	0
	Polio 4 <sub>x</sub>	58	45	45	0
	MMR 2 <sub>x</sub>	40	36	37	+1
10 rok życia	MMR 2 <sub>x</sub>	53	58	62	+4
11 rok życia	MMR 2 <sub>x</sub>	83	83	81	-2
14 rok życia	DTP 6 <sub>x</sub>	56	59	54	-5
19 rok życia	Td	56	59	54	-5

# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

## NIEPOŻĄDANE ODCZYNY POSZCZEPIENNE (NOP)

W 2022 r. na terenie powiatu wielickiego zgłoszono 3 przypadki niepożądanych odczynów poszczepiennych u dzieci szczepionych w ramach PSO ( 1 odczyn zakwalifikowany jako NOP łagodny- po szczepionce DTP, 1 odczyn łagodny – po szczepionce MMR vax Pro oraz 1 odczyn łagodny – po szczepionkach Varilrix oraz MMR vax Pro ). Zgłoszone niepożądane odczyny poszczepienne stanowią 0,1 ‰ w stosunku do podanych szczepionek w ramach PSO w 2022 r. (podano 20 345 szczepionek). W rejestrze Niepożądanych Odczynów Poszczepiennych prowadzonym przez Powiatową Stację Sanitarно- Epidemiologiczną w Wielicze odnotowano również 10 NOP-ów po szczepionkach przeciw Covid-19. Zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem w sprawie zgłaszania niepożądanych odczynów poszczepiennych (NOP), lekarz rozpoznający NOP zobowiązany jest do natychmiastowego zgłoszenia tego faktu do właściwego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

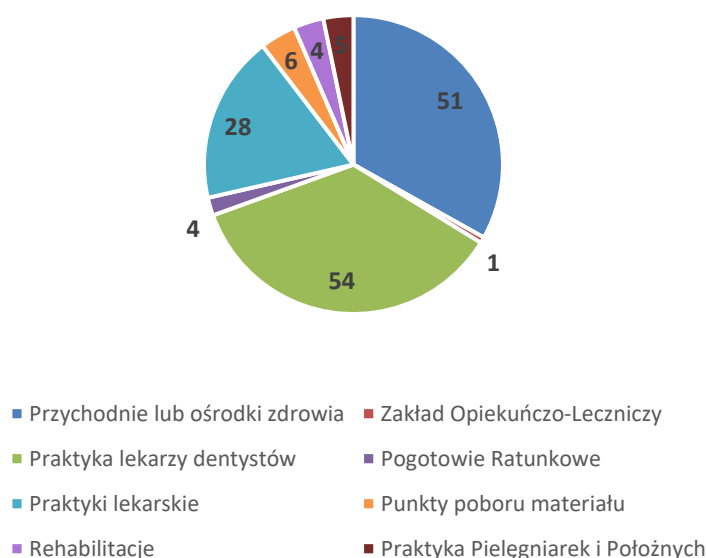
## GOSPODARKA PREPARATAMI SZCZEPIONKOWYMI

Wykonywanie kwartalnych sprawozdań ze zużycia szczepionek przez świadczeniodawców odbierających preparaty z PSSE w Wielicze pozwala na ciągły nadzór nad prawidłowym ich wykorzystaniem. Dystrybucja i przechowywanie preparatów szczepionkowych odbywa się zgodnie z zasadami "łańcucha chłodniczego". Każdy punkt szczepień zaopatrzone jest w lodówkę do przechowywania szczepionek, w której prowadzony jest całodobowy monitoring temperatury. Na każdym etapie transportu preparatów szczepionkowych nadzorowane jest prawidłowe zachowanie "łańcucha chłodniczego". W 2022 r. dla potrzeb realizacji PSO wydano z magazynu PSSE w Wielicze 21 468 sztuk szczepionek.

## Ocena stanu bezpieczeństwa sanitarnego zakładów leczniczych

Pod nadzorem PPIS w Wielicze znajdują się **153** placówki służby zdrowia.

Podmioty lecznicze na terenie powiatu wielickiego



## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

Kontrole przeprowadzone zostały w **103** obiektach leczniczych, w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego. Nadzór sanitarny jest sprawowany w oparciu o obowiązujące przepisy prawne i wytyczne Głównego Inspektora Sanitarnego (GIS) z wykorzystaniem obowiązujących procedur kontrolnych.

Podmioty wykonujące działalność leczniczą kontrolowano pod względem stanu sanitarno technicznego i higienicznego oraz zabezpieczenia przeciwepidemicznego. Szczególną uwagę przywiązywano do kwestii wyposażenia placówek w sprzęt jednorazowego użytku, stosowania środków dezynfekcyjnych, postępowania z narzędziami i sprzętem medycznym, dezynfekcji narzędzi i powierzchni, skuteczności procesów sterylizacji narzędzi, postępowania z odpadami medycznymi i komunalnymi.

Skontrolowano w 2022 roku :

- Przychodnie i Ośrodki Zdrowia- łącznie z punktami szczepień **68** kontroli, w tym **27** punktów szczepień
- Zakład Opiekuńczo Leczniczy -**1**
- Praktyki Lekarzy Dentystów – **37**
- Praktyki Lekarskie – **11**
- Inne obiekty objęte nadzorem- **13**

Kontrole sanitarne w dwóch obiektach wykazały uchybienia techniczne w związku z tym wszczęto **2** postępowania administracyjne w następstwie których wydano **2** decyzje administracyjne.

### **OCENA STANU SANITARNEGO OBIEKTÓW ŻYWIENIA, ŻYWNOŚCI, MATERIAŁÓW I WYROBÓW PRZEZNACZONYCH DO KONTAKTU Z ŻYWNOŚCIĄ.**

W 2022 roku pod nadzorem znajdowało się 1341 zakładów (w 2021 roku- 1354). Przeprowadzono 612 kontroli sanitarnych w tym 100 kontroli interwencyjnych (w 2021 roku- 502 kontrole sanitarne w tym 106 kontroli interwencyjnych). W 102 obiektach stwierdzono nieprawidłowości (w 2021 roku w 68 obiektach). Wystawiono łącznie 85 mandatów karnych (2021- 56 mandatów karnych). Wydano 147 decyzji zatwierdzających zakład, 153 decyzji płatniczych i 24 decyzje nakazujące w tym 2 decyzje zakazu wprowadzania produktu do obrotu. Pobrano do badań laboratoryjnych 228 prób z czego 3 były kwestionowane (w 2021 roku 240 prób z czego 6 prób było kwestionowanych). Skierowano 13 wniosków do Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o nałożenie kary pieniężnej na przedsiębiorców.

**INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO  
W ROKU 2022**



### **Produkcja żywności**

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieliczce (PPIS) w roku 2022 nadzorował następujące zakłady:**

#### **Wytwornie lodów**

8 zakładów - 3 zakłady zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka oraz 5 zakładów do kategorii wysokiego ryzyka. Skontrolowano 2 zakłady. Zatwierdzono 1 nowy zakład. W jednym stwierdzono nieprawidłowości w związku z czym nałożono grzywnę w drodze mandatu karnego. Stwierdzona nieprawidłowość-brak zapisów GHP/GMP/HACCP. Pobrano 5 prób. Próby niekwestionowane.

#### **Automaty do lodów**

2 zakłady, które zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka. Skontrolowano 1 obiekt. Nie stwierdzono nieprawidłowości.

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

### **Piekarnie**

19 zakładów -12 zakładów zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka, 7 zakłady zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka. Skontrolowano 12 zakładów. Przeprowadzono 17 kontroli w tym 1 interwencyjną. Zatwierdzono 2 nowe zakłady. W 3 zakładach stwierdzono nieprawidłowości (brak zapisów GHP/GMP/HACCP, zły stan techniczny zakładu). Wydano 1 decyzję nakazującą poprawę stanu technicznego. Nałożono 2 grzywny w drodze mandatu karnego. Pobrano 2 próby do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

### **Ciastkarnie**

12 zakładów -1 zakład zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka, 6 zakładów zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka oraz 5 zakładów do kategorii wysokiego ryzyka. Skontrolowano 12 zakładów. W dwóch zakładach stwierdzono nieprawidłowości (brak zapisów GHP/GMP/HACCP, brak czystości porządku w pomieszczeniach zakładu). Wydano 1 decyzję administracyjną nakazującą poprawę stanu technicznego. Nałożono 2 grzywny w drodze mandatu karnego. Pobrano 7 prób do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

### **Przetwórnice owocowo-warzywne i grzybowe**

4 zakłady - 3 zakłady zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka, 1 zakład zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka. Skontrolowano 3 zakłady. Przeprowadzono 4 kontrole sanitarne w tym jedną interwencyjną. Nie stwierdzono nieprawidłowości. Pobrano 2 próby do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

### **Browary i słodownie**

2 zakłady, które zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka. Skontrolowano 2 zakłady. Nie stwierdzono nieprawidłowości.

### **Wytwórnice napojów bezalkoholowych i rozlewnie piwa**

2 zakłady- 1 zakład zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka, 1 zakład zakwalifikowano do kategorii wysokiego ryzyka. Skontrolowano 2 zakłady. Przeprowadzono 6 kontroli. Nie stwierdzono nieprawidłowości. Pobrano 8 prób do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

Skierowano jeden wniosek do MPWIS o wymierzenie kary wobec nie przestrzegania przez spółkę wymagań w zakresie znakowania środka spożywczego.

### **Zakłady garmażeryjne**

6 zakładów - 4 zakłady zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka, 2 zakłady zakwalifikowano do kategorii wysokiego ryzyka. Skontrolowano 3 zakłady. W 2 zakładach stwierdzono nieprawidłowości. Nałożono 1 grzywnę w drodze mandatu karnego. Najczęściej stwierdzane nieprawidłowości: brak kompletnej dokumentacji GHP/GMP/HACCP. Pobrano 5 prób. Próby niekwestionowane. W ramach własnego powiadomienia alarmowego dot. produktu pn.: Czerwone curry z tofu i ryżem 400g wyprodukowanego przez zakład garmażeryjny z powiatu wielickiego, do którego użyto Liści Limonki Kafir kraj pochodzenia Tajlandia zanieczyszczonych chloroetanolem wycofano 23 opakowania.

Skierowano jeden wniosek do Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o wymierzenie kary wobec nie przestrzegania przez prowadzącego działalność wymagań w zakresie znakowania środka spożywczego.

# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

## **Zakłady przemysłu zbożowo-młynarskiego**

Jeden zakład zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka. Przeprowadzono 5 kontrole sanitarnych w tym 1 interwencyjną. Nie stwierdzono nieprawidłowości. Pobrano 5 prób do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

## **Wytwórnice makaronów**

2 zakłady - 1 zakład zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka, 1 zakład zakwalifikowano do kategorii wysokiego ryzyka. Skontrolowano 2 zakłady. Przeprowadzono 4 kontrole sanitarne. Nie stwierdzono nieprawidłowości. Pobrano 2 próby do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

## **Wytwórnice wyrobów cukierniczych**

4 zakłady - 1 zakład zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka, 2 zakłady zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka i 1 zakład do kategorii wysokiego ryzyka. Skontrolowano 3 zakłady. Przeprowadzono 4 kontrole sanitarne. Pobrano 2 próby do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

## **Wytwórnice suplementów diety**

6 zakładów - 4 zakłady zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka, 2 zakłady zakwalifikowano do kategorii wysokiego ryzyka. Skontrolowano 3 zakłady. Przeprowadzono 24 kontrole sanitarne w tym 16 interwencyjnych. W 2 zakładach stwierdzono nieprawidłowości. Nałożono 1 grzywnę w drodze mandatu karnego. Wydano 6 decyzji administracyjnych: 4 dot. poprawy oznakowania środka spożywczego oraz 2 zakazujące wprowadzanie środka spożywczego do obrotu w tym 1 dodatkowo nakazująca wycofanie środka spożywczego z obrotu. Pobrano 11 prób do badań laboratoryjnych. 2 próby kwestionowane: jedna ze względu na nieprawidłowe oznakowanie środka spożywczego, druga ze względu na przekroczenie sumy substancji konserwujących tj. kwasu benzoowego oraz kwasu sorbowego.

Skierowano 7 wniosków do Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o wymierzenie kary.

## **Inne wytwórnice żywności**

20 zakładów - 11 zakładów zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka, 9 zakładów do kategorii średniego ryzyka. Zatwierdzono 4 nowe zakłady. Skontrolowano 9 zakładów. Przeprowadzono 11 kontrole. W dwóch zakładach stwierdzono nieprawidłowości (zniszczone powierzchnie ścian i sufitów w pomieszczeniach produkcyjnych i magazynowych, brak zapisów GHP/GMP/HACCP). Nałożono 2 grzywny w drodze mandatu karnego. Wydano 2 decyzje administracyjne nakazujące poprawę stanu technicznego. Pobrano 2 próby do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

## **Obrót żywnością:**

### **PPIS w roku 2022 nadzorował następujące zakłady:**

#### **Sklepy spożywcze**

315 sklepów spożywczych w tym 39 supermarketów - 22 zakłady zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka, 45 zakładów średniego ryzyka oraz 248 zakładów wysokiego ryzyka. Zatwierdzono 20 nowych zakładów. Skontrolowano 96 zakładów. Przeprowadzono 145 kontrole w tym 29 interwencyjnych. W 17 zakładach stwierdzono nieprawidłowości. Wydano 3 decyzje

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

administracyjne nakazujące poprawę stanu technicznego. Nałożono 15 grzywnien w drodze mandatu karnego. Pobrano do badań laboratoryjnych 129 prób. Próby niekwestionowane.

Najczęściej stwierdzane nieprawidłowości: nieutrzymywany system HACCP- brak zapisów, brak termometrów, przeterminowane środki spożywcze, brak środków do dezynfekcji rąk, brak czystości i porządku w pomieszczeniach magazynowych, brudne urządzenia chłodnicze, brak lub brak do wglądu orzeczeń lekarskich z przeprowadzonych badań do celów sanitarno-epidemiologicznych pracowników, brak środków do dezynfekcji powierzchni mającej kontakt z żywnością, brudne regały, zniszczone powierzchnie ścian i sufitów w pomieszczeniach sklepu, brak odzieży ochronnej,

### **Kioski spożywcze**

35 zakładów - 10 zakładów zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka, 12 zakładów średniego ryzyka oraz 13 zakładów wysokiego ryzyka. Skontrolowano 4 zakłady. Przeprowadzono 4 kontrole. Nie stwierdzono nieprawidłowości. Pobrano 6 prób do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

### **Apteki**

34 apteki, które zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka. Skontrolowano 8 aptek. Przeprowadzono 11 kontroli w tym 6 interwencyjnych. W trakcie kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości. Pobrano 6 prób do badań laboratoryjnych. 1 próba kwestionowana- nieprawidłowe znakowanie środka spożywczego.

### **Magazyny hurtowe**

51 zakładów - 20 zakładów zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka, 8 zakładów średniego ryzyka oraz 23 zakłady wysokiego ryzyka. Zatwierdzono 5 nowych zakładów. Skontrolowano 25 zakładów. Przeprowadzono 48 kontroli sanitarnych w tym 16 interwencyjnych. W trzech obiektach stwierdzono nieprawidłowości (brak czystości i porządku w zakładzie, zniszczone powierzchnie ścian i sufitów w pomieszczeniach zakładu). Nałożono jedną grzywnę w drodze mandatu karnego. Wydano 3 decyzje administracyjne. Dwie dot. poprawy stanu technicznego zakładu. Jedna decyzja- zarządzenie zabezpieczenia niezgodnego środka spożywczego. Skierowano 1 wniosek o nałożenie kary pieniężnej przez Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego. Pobrano 20 prób do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

### **Obiekty ruchome i tymczasowe z wyłączeniem zakładów żywienia zbiorowego**

65 obiektów ruchomych i tymczasowych - 8 zakładów zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka, 57 zakładów średniego ryzyka. Zatwierdzono 18 nowych zakładów. Skontrolowano 20 obiektów. Przeprowadzono 20 kontroli. Nie stwierdzono nieprawidłowości.

### **Środki transportu**

83 firm świadczących usługi transportowe - 34 zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka, 49 do kategorii średniego ryzyka. Skontrolowano 9 zakładów. Przeprowadzono 11 kontroli w tym 2 interwencyjne. W 2 stwierdzono nieprawidłowości (prowadzenie działalności bez złożenia wniosku o zatwierdzenie i o wpis do rejestru zakładów). Zostaną skierowane wnioski o ukaranie w przedmiotowej sprawie do Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego.

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

### **Inne obiekty obrotu żywnością**

88 obiektów - 54 zakłady zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka i 34 zakłady średniego ryzyka. Skontrolowano 8 zakładów. Zatwierdzono 1 nowy zakład. Przeprowadzono 9 kontroli w tym 1 interwencyjną. W dwóch obiektach stwierdzono nieprawidłowości (brak bieżących zapisów GHP/GMP/HACCP, brak do wglądu orzeczenia lekarskiego z przeprowadzonych badań do celów sanitarno-epidemiologicznych pracownika). Nałożono 1 grzywnę w drodze mandatu karnego. Pobrano 3 próby do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

Skierowano jeden wniosek do Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o wymierzenie kary pieniężnej.

### **Żywnie zbiorowe**

#### **PPIS w roku 2022 nadzorował następujące zakłady:**

#### **Zakłady żywienia zbiorowego otwartego (restauracje, zakłady małej gastronomii w obiektach ruchomych i tymczasowych, gospodarstwa agroturystyczne)**

277 zakładów - 183 zakłady zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka, 94 zakłady do kategorii wysokiego ryzyka. Zatwierdzono 46 nowych zakładów. Skontrolowano 113 zakładów. Przeprowadzono 137 kontroli w tym 13 interwencyjnych. W 39 obiektach stwierdzono nieprawidłowości. Wydano 5 decyzji administracyjnych nakazujących poprawę stanu technicznego zakładu. Nałożono 42 grzywny w drodze mandatu karnego.

Najczęściej stwierdzane nieprawidłowości: brudne urządzenia chłodnicze, brak segregacji w urządzeniach chłodniczych, brak porządku i czystości w pomieszczeniach zakładu, brak do wglądu orzeczeń lekarskich z przeprowadzonych badań do celów sanitarno-epidemiologicznych, nieutrzymywany w pełnym zakresie system HACCP, brak czystości i porządku w pomieszczeniach zakładu, prowadzenie działalności w zakresie niezgodnym z decyzją zatwierdzającą, brak odzieży ochronnej u pracownika, zły stan techniczny zakładu.

Skierowano dwa wnioski do Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o wymierzenie kary pieniężnej.

#### **Zakłady żywienia zbiorowego zamkniętego**

195 zakładów - 111 zakładów zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka, 84 zakłady zakwalifikowano do kategorii wysokiego ryzyka. Zatwierdzono 20 nowych zakładów. Skontrolowano 97 zakładów. Przeprowadzono 100 kontroli w tym 5 interwencyjnych. W 15 obiektach stwierdzono nieprawidłowości. Nałożono 8 grzywien w drodze mandatu karnego. Pobrano 10 prób do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

#### ***Stołówki pracownicze***

7 zakładów, które zaklasyfikowano do kategorii średniego ryzyka. Skontrolowano 6 zakładów. Zatwierdzono 2 nowe zakłady. Przeprowadzono 6 kontroli. W trzech obiektach stwierdzono nieprawidłowości. Nałożono 4 grzywny w drodze mandatu karnego.

Najczęściej stwierdzane nieprawidłowości: brak odzieży ochronnej, brak czystości i porządku w pomieszczeniach zakładu, brak środków do dezynfekcji rąk oraz powierzchni mającej kontakt z żywnością, brak zapisów GHP/GMP/HACCP, brak orzeczeń lekarskich z przeprowadzonych badań do celów sanitarno-epidemiologicznych.



## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

### ***Bloki żywienia w domach opieki społecznej***

10 zakładów - 5 zakładów zaklasyfikowano do kategorii średniego ryzyka i 5 zakładów do kategorii wysokiego ryzyka. Skontrolowano 6 zakładów. W dwóch obiektach stwierdzono nieprawidłowości (brak do wglądu orzeczenia lekarskiego z przeprowadzonych badań do celów sanitarno-epidemiologicznych pracownika, brak odzieży ochronnej, brak zapisów GHP/GMP/HACCP). Nałożono 1 grzywnę w drodze mandatu karnego. W 5 obiektach dokonano skróconej oceny sposobu żywienia - nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie.

### ***Stołówki w żłobkach i domach małego dziecka***

28 zakładów - 9 zakładów zaklasyfikowano do kategorii średniego ryzyka i 19 do zakładów wysokiego ryzyka. Skontrolowano 13 zakładów. Przeprowadzono 13 kontroli sanitarnych. Zatwierdzono 2 nowe zakłady. W 5 obiektach stwierdzono nieprawidłowości (brak lub brak do wglądu orzeczeń lekarskich z przeprowadzonych badań do celów sanitarno-epidemiologicznych pracowników, brak zapisów GHP/GMP/HACCP). Nałożono 2 grzywny w drodze mandatu karnego. W 10 obiektach dokonano skróconej oceny sposobu żywienia- nie stwierdzono nieprawidłowości.

### ***Stołówki w szkołach***

53 zakłady - 38 zakładów zaklasyfikowano do kategorii średniego ryzyka i 15 do zakładów wysokiego ryzyka. Skontrolowano 16 zakładów. Zatwierdzono 3 nowe zakłady. Przeprowadzono 16 kontroli w tym 2 interwencyjne. Nie stwierdzono nieprawidłowości. W 8 obiektach dokonano skróconej oceny sposobu żywienia. Nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie sposobu żywienia.

### ***Stołówki w przedszkolach***

85 zakładów - 40 zakładów zaklasyfikowano do kategorii średniego ryzyka i 45 do zakładów wysokiego ryzyka. Skontrolowano 54 zakłady. Zatwierdzono 11 nowych zakładów. Przeprowadzono 56 kontroli w tym 3 interwencyjne. W 4 obiektach stwierdzono nieprawidłowości (brak do wglądu orzeczenia lekarskiego z przeprowadzonych badań do celów sanitarno-epidemiologicznych pracownika, brak środka do dezynfekcji powierzchni mającej kontakt z żywnością). Nałożono 1 grzywnę w drodze mandatu karnego. W 41 obiektach dokonano skróconej oceny sposobu żywienia- nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie sposobu żywienia. Pobrano 10 prób do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

### ***Zakłady usług cateringowych***

14 zakładów, które zakwalifikowano do kategorii średniego ryzyka. Skontrolowano 13 zakładów. Zatwierdzono 1 nowy zakład. Przeprowadzono 18 kontroli w tym 3 interwencyjne. W 7 obiektach stwierdzono nieprawidłowości (brak środków do dezynfekcji rąk, brak utrzymania w pełnym zakresie GHP/GMP/HACCP, brak czystości i porządku w pomieszczeniach zakładu, brudne urządzenia chłodnicze, nieprawidłowo przechowywane opakowania do kontaktu z żywnością, przeterminowane środki spożywcze). Nałożono 8 grzywien w drodze mandatu karnego. Wydano 3 decyzje administracyjne dot. poprawy stanu technicznego zakładu.

# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

## Materiały i wyroby do kontaktu z żywnością:

PPIS w roku 2022 nadzorował następujące zakłady:

### **Wytwórnice materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością**

7 zakładów - 6 zakładów zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka i 1 zakład do wysokiego ryzyka. Skontrolowano 2 zakłady. Przeprowadzono 2 kontrole w tym 1 interwencyjną. Pobrano 3 próby do badań laboratoryjnych. Próby niekwestionowane.

### **Miejsca obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością (hurtownie, sklepy)**

21 zakładów, które zakwalifikowano do kategorii niskiego ryzyka. Skontrolowano 1 zakład, w którym stwierdzono nieprawidłowości- nieprawidłowe oznakowanie wyrobu do kontaktu z żywnością. Spółka poprawiła oznakowanie produktu. Nałożono grzywnę w drodze mandatu karnego.

### **Pobór prób żywności oraz materiałów i wyrobów do kontaktu z żywnością:**

Łącznie w 2022 roku na terenie powiatu wielickiego pobrano do badań laboratoryjnych 228 prób z czego 3 były kwestionowane.

*Kierunki badań oraz grupy produktów podano w zał. nr 1.*

### **Próby kwestionowane:**

**1 próba** – Kolagen Extra 300 g nr partii: 08-11-2023/1, kraj pochodzenia: Polska Producent: zlokalizowany na terenie powiatu wielickiego, **kierunek znakowanie – kwestionowane znakowanie**. Umieszczenie nieprawidłowych oświadczeń zdrowotnych: „Kolagen jest najczęściej stosowany w celu wspomaganie prawidłowego działania stawów, regeneracji chrząski stawowej, poprawy kondycji skóry, jej gęstości i elastyczności oraz spłycenia zmarszczek” oraz „pełne wsparcie ... stawów: witamina D3, witamina C, wapń” oraz „produkt został wzbogacony o witaminę D3, witaminę C oraz wapń składniki wspierające ... stawy. Pełne wsparcie ... stawów”. W związku z powyższym wszczęto postępowanie w celu poprawienia etykiety kwestionowanego suplementu diety. Ponadto za stwierdzone nieprawidłowości zostanie skierowany wniosek o ukaranie do Małopolskiego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego.

**1 próba** – „Witamina C z owocami róży i cynkiem suplement diety” nr partii: 230321, kraj pochodzenia Polska, Producent: poza terenem powiatu wielickiego, **kierunek analityka i znakowanie – kwestionowane w związku z zafałszowaniem - niższa niż deklarowana zawartość cynku**, w wyniku badania uzyskano wartość  $1,5 \pm 0,2$  mg/ 1 kapsułkę cynku, wartość deklarowana przez producenta 2 mg/ 1 kapsułkę. W związku z powyższym przekazano sprawozdanie z badań przedmiotowego suplementu diety do właściwego miejscowo Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

**1 próba** – „MyGinger shot immuno”, kraj pochodzenia Polska, Producent: powiat wielicki, **kierunek substancje dodatkow – kwestionowane w związku ze stwierdzeniem przekroczenia sumy substancji konserwujących tj. kwasu benzoowego oraz kwasu**

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

**sorbowego**, w wyniku badania uzyskano wartość kwasu benzoesowego w ilości  $872 \pm 96$  mg/l i kwasu sorbowego  $1403 \pm 140$  mg/l (maksymalna zawartość sumy kwasów benzoesowego i sorbowego wynosi 2000 mg/l w suplementach diety). W związku ze stwierdzonymi nieprawidłowościami przeprowadzono kontrolę interwencyjną, utworzono formularz powiadomienia informacyjnego do systemu RASFF, po ocenie ryzyka przedmiotowe powiadomienie nie zostało uznane. W związku z kwestionowanym wynikiem producent wycofał z rynku 15 sztuk, natomiast na magazynie zabezpieczono 609 sztuk. Łącznie do utylizacji przekazano 624 sztuki.

### **ZATRUCIA POKARMOWE**

Na terenie powiatu wielickiego w 2022 roku nie odnotowano zbiorowego zatrucia pokarmowego.

### **DZIAŁANIA W RAMACH SYSTEMU RASFF (Rapid Alert System for Food and Feed- System Wczesnego Ostrzegania o Niebezpiecznej Żywności i Paszach )**

#### **1. Powiadomienia otrzymane**

W 2022 rok PPIS w Wieliczce otrzymał 28 powiadomień alarmowych (w 2021 r.-46 powiadomień) i 25 powiadomień informacyjnych (w 2021 r.- 29 powiadomień). W ramach podjętych działań przeprowadzono 33 kontrole interwencyjnych i 89 postępowania wyjaśniające. Łącznie z powiatu wielickiego wycofano 9 399 sztuk opakowań jednostkowych żywności i 504,20 kg środków spożywczych oraz 2232 sztuki wyrobów do kontaktu z żywnością.

#### **2. Powiadomienia zgłoszone**

W 2022 r. roku PPIS w Wieliczce zgłosił 1 powiadomienie alarmowe i 1 powiadomienie informacyjne:

- powiadomienie alarmowe dot. produktu pn.: Czerwone curry z tofu i ryżem 400g wyprodukowanego przez Zakład produkcyjny „ U Jędrusia” ,ul. Jedynaka 32, 32-020 Wieliczka, do którego użyto Liści Limonki Kafir kraj pochodzenia Tajlandia zanieczyszczonych chloroetanolem wycofano 23 opakowania.
- powiadomienie informacyjne dot. suplementu diety pn.: MyGinger SHOT Immuno, producent: Laborell Sp. z o.o., Sp. k., Wola Batorska 908, 32-007 Zabierzów Bocheński w którym stwierdzono przekroczenia maksymalnego poziomu sumy kwasu sorbowego i kwasu benzoesowego wycofano 624 sztuki.

### **WZMOŻONE DZIAŁANIA**

1. Przeprowadzono wzmożony nadzór nad sprzedażą mięsa wieprzowego i produktów pochodzenia wieprzowego, a także dziczyzny i produktów z niej otrzymanych oraz nad sposobem postępowania z odpadami gastronomicznymi w zakładach żywienia zbiorowego w związku z wystąpieniem w Polsce przypadków afrykańskiego pomoru świń (ASF).  
W ramach ww. nadzoru przeprowadzono łącznie 83 kontrole, w tym skontrolowano m.in.: zakłady żywienia zbiorowego, sklepy spożywcze. Nie stwierdzono nieprawidłowości w ww. zakresie.

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

2. W październiku 2022 r. przeprowadzono wzmożony nadzór nad obrotem grzybami świeżymi i suszonymi oraz objęto szczególnym nadzorem zakłady wykorzystujące je w produkcji, przetwórstwie i żywieniu zbiorowym. W ramach działań skontrolowano 14 zakładów żywienia zbiorowego i 5 sklepów spożywczych. Nie stwierdzono nieprawidłowości.
3. Od września do grudnia 2022 r. przeprowadzono wzmożony nadzór producentów i importerów suplementów diety oraz podmiotów wprowadzających po raz pierwszy do obrotu na terytorium kraju suplementy diety. Przedstawiciele PPIS w Wieliczce przeprowadzili łącznie 9 kontroli tematycznych w 4 zakładach produkujących suplementy diety. W trzech zakładach stwierdzono nieprawidłowości. Stwierdzone nieprawidłowości dot. błędnego oznakowania produktu, nieprawidłowej prezentacji suplementu diety na stronie internetowej, składu produktu niezgodnego z przepisami prawa żywnościowego.

Reasumując PPIS w Wieliczce ocenia stan sanitarno-higieniczny nadzorowanych obiektów żywności i żywienia znajdujących się na terenie powiatu wielickiego jako dobry.

### **OCENA STANU SANITARNEGO OBIEKTÓW KOMUNALNYCH**

#### **OCENA BEZPIECZEŃSTWA ZDROWOTNEGO WODY**

##### Liczba urządzeń dostarczających wodę – wodociągów zbiorowego zaopatrzenia oraz innych podmiotów dostarczających wodę

Na obszarze powiatu wielickiego działają 4 przedsiębiorstwa wodociągowo - kanalizacyjne zaopatrujące w wodę do spożycia tj.:

- **Zakład Gospodarki Komunalnej w Gdowie sp. z o. o. – Niegowić 90, 32-420 Gdów** - (wodociągi publiczne: Gdów i Cichawa), posiadający dwa Zakłady Uzdatniania Wody (ZUW), usytuowane w miejscowościach Cichawa i Gdów. Ponadto woda dla mieszkańców Gminy Gdów woda jest kupowana z ZGK w Wieliczce oraz Gminnego Zakładu Komunalnego w Łapanowie.

##### WODOCIĄG PUBLICZNY CICHAWA

W ramach monitoringu prowadzonego przez PPIS w Wieliczce oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne pobrano do badań w sumie 19 próbek wody.

Przeprowadzone analizy laboratoryjne nie wykazały kwestionowanych prób wody.

##### WODOCIĄG PUBLICZNY GDÓW

W ramach nadzoru prowadzonego przez PPIS w Wieliczce oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne pobrano do badań w sumie 32 próbki wody.

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

W wyniku przeprowadzonych analiz laboratoryjnych stwierdzono trzy kwestionowane próbki wody pobrane w punkcie czerpalnym u konsumenta.

W związku z powyższym przeprowadzono trzy postępowania administracyjne wydano 2 decyzje stwierdzające warunkową przydatności wody do spożycia, 4 komunikaty o jakości wody oraz pismo wydane przez PPIS w Wieliczce obligujące zarządcę wodociągu do podjęcia działań naprawczych.

Ponadto, w związku z dwiema decyzjami o warunkowej przydatności wody do spożycia wydanymi przez PPIS w Bochni, który nadzoruje Wodociąg Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa, którego zarządcą jest Gminny Zakład Komunalny - Łapanów i sprzedaje wodę do Zakładu Gospodarki Komunalnej w Gdowie zostały przeprowadzone dwa postępowania administracyjne. Wydano 2 decyzje o warunkowej przydatności wody do spożycia oraz 4 komunikaty.

Ponownie wykonane analizy laboratoryjne nie wykazały kwestionowanych prób wody.

- **„Wodociągi Niepołomice” sp. z o. o. - ul. Droga Królewska 27, 32-005 Niepołomice** - (wodociągi publiczne: Niepołomice i Podłęże), posiadające dwa Zakłady Uzdatniania Wody (ZUW) zlokalizowane w miejscowościach Wola Batorska oraz Podłęże.

### WODOCIĄG PUBLICZNY NIEPOŁOMICE

W ramach monitoringu prowadzonego przez PPIS w Wieliczce oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne pobrano do badań ogółem 34 próbki wody.

Stwierdzono trzy kwestionowane próby wody pobrane w punkcie czerpalnym u konsumenta oraz na sieci rozdzielczej.

Po rozważeniu stopnia zagrożenia dla zdrowia faktu nieakceptowanej barwy oraz podwyższonego poziomu mętności, PPIS w Wieliczce zobligował przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne do podjęcia działań naprawczych celem poprawy jakości wody.

Zarządcą wodociągu podjął działania naprawcze – przepłukano instalacje wewnętrzną w punktach poboru (punktach zgodności) oraz sieć wodociągową. Ponownie pobrano próbki wody do analizy laboratoryjnej - nie stwierdzono kwestionowanych prób wody.

### WODOCIĄG PUBLICZNY PODŁĘŻE

W ramach prowadzonego monitoringu przez PPIS w Wieliczce oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne pobrano do badań w sumie 23 próbki wody.

Przeprowadzone analizy laboratoryjne nie wykazały kwestionowanych prób wody.

### WODOCIĄG PUBLICZNY SZARÓW 1

W ramach monitoringu prowadzonego przez PPIS w Wieliczce oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne pobrano do badań w sumie 18 próbek wody.

Stwierdzono trzy kwestionowane próby wody pobrane w punkcie czerpalnym u konsumenta oraz na zbiorniku.

Po stwierdzeniu przekroczeń PPIS w Wieliczce zobligował przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne do podjęcia działań naprawczych celem poprawy jakości wody.

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

Przeprowadzono działania naprawcze poprzez podniesienie ciśnienia i przepłukanie sieci. Powtórne badania nie wykazały kwestionowanych próbek wody.

### WODOCIĄG PUBLICZNY SZARÓW 2

W ramach monitoringu prowadzonego przez PPIS w Wieliczce oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne pobrano do badań w sumie 11 próbek wody.

Stwierdzono jedną kwestionowaną próbkę wody pobraną w punkcie czerpalnym u konsumenta. Przeprowadzono działania naprawcze i pobrano próbki kontrolne – nie stwierdzono przekroczeń.

- **Zakład Gospodarki Komunalnej w Wieliczce Sp. z o. o. - ul. J. Jedynaka 30, 32-020 Wieliczka** -(wodociągi publiczne: Wieliczka i Węgrzce Wielkie), posiadający dwa Zakłady Uzdatniania Wody (ZUW) zlokalizowane w miejscowościach: Kraków-Bieżanów i Węgrzce Wielkie.

### WODOCIĄG PUBLICZNY WIELICZKA

W ramach monitoringu prowadzonego przez PPIS w Wieliczce oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne pobrano do badań w sumie 78 próbek wody.

Stwierdzono pięć kwestionowanych próbek wody pobranych w punkcie czerpalnym u konsumenta, na zbiorniku i sieci wodociągowej.

Po rozważeniu stopnia zagrożenia dla zdrowia faktu podwyższonego poziomu chloroformu, chloru wolnego, mętności i nieakceptowalnego zapachu, PPIS w Wieliczce zobligował przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne do podjęcia działań naprawczych celem poprawy jakości wody.

Po przeprowadzeniu działań naprawczych pobrano kontrolne próbki wody do analiz laboratoryjnych - nie stwierdzono kwestionowanych próbek wody.

### WODOCIĄG PUBLICZNY WĘGRZCE WIELKIE

W ramach monitoringu prowadzonego przez PPIS w Wieliczce oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne pobrano do badań w sumie 18 próbek wody.

Stwierdzono jedną kwestionowaną próbkę wody pobraną w punkcie czerpalnym u konsumenta. Zarządca przeprowadził działania naprawcze poprzez podniesienie ciśnienia, przepłukanie sieci wewnętrznej instalacji w budynkach jak i sieci wodociągowej, a następnie pobrał próbę kontrolną do analiz laboratoryjnych, która nie wykazała przekroczeń.

### WODOCIĄG PUBLICZNY BISKUPICE

Z uwagi na fakt iż Gmina Biskupice nie posiada własnego ujęcia wody przeznaczonego do zbiorowego zaopatrywania w wodę pitną, woda do spożycia jest kupowana przez Urząd Gminy Biskupice od ZGK w Wieliczce sp. z o.o., ZGK w Gdowie sp. z o.o. oraz od „WODOCIĄGÓW NIEPOŁOMICE” sp. z o.o.

W ramach prowadzonego monitoringu przez PPIS w Wieliczce oraz w ramach kontroli

## INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

wewnętrznej prowadzonej przez Gminę Biskupice zaplanowano i pobrano do badań 29 próbek wody.

W wyniku przeprowadzonych analiz laboratoryjnych stwierdzono dwie kwestionowane próbki wody pobrane w punkcie czerpalnym u konsumenta.

PPIS w Wieliczce zobligował gminę Biskupice do podjęcia działań naprawczych celem poprawy jakości wody. Powtórne badania nie wykazały kwestionowanych prób wody.

### **Legionella**

W ramach prowadzonego nadzoru nad jakością wody dokonano poboru ciepłej wody użytkowej celem sprawdzenia ewentualnego skażenia wodnej sieci wewnętrznej budynków bakteriami Legionella sp. Woda była pobierana w obiektach zamieszkania zbiorowego (obiekty świadczące usługi hotelarskie) oraz w placówkach pomocy społecznej.

W 2022 roku pobrano wodę do analiz mikrobiologicznych w kierunku wykrycia bakterii Legionella sp. ogółem w **8** obiektach znajdujących się na terenie powiatu wielickiego; w sumie pobrano **24** próby wody.

Na podstawie wykonanych badań stwierdzono **14** kwestionowanych próbek ciepłej wody użytkowej pobranej w 6 obiektach tj. 3 Hotele, 2 Domy Pomocy Społecznej oraz 1 obiekt, w którym prowadzona jest całodobowa opieka nad osobami starszymi i chorymi.

W wyniku przeprowadzonych postępowań administracyjnych wydano w sumie **6** decyzji administracyjnych stwierdzających, iż sieć wodna została skolonizowana przez pałeczki Legionella w stopniu średnim (4 decyzje) oraz wysokim (2 decyzje) oraz nakazujące podjęcie działań interwencyjnych tj. dokonanie przeglądu technicznego sieci, sprawdzenie temperatury wody oraz wykonanie działań zmierzających do redukcji liczby bakterii. Ponadto w przypadkach skażenia sieci wodociągowej bakteriami Legionella sp. w stopniu wysokim stwierdzono, iż woda nie nadaje się do pryszniców

Zarządcy obiektów przedłożyli PPIS w Wieliczce sprawozdania z wykonanych powtórnie badań kontrolnych, które nie wykazały ponadnormatywnej ilości bakterii Legionella sp.

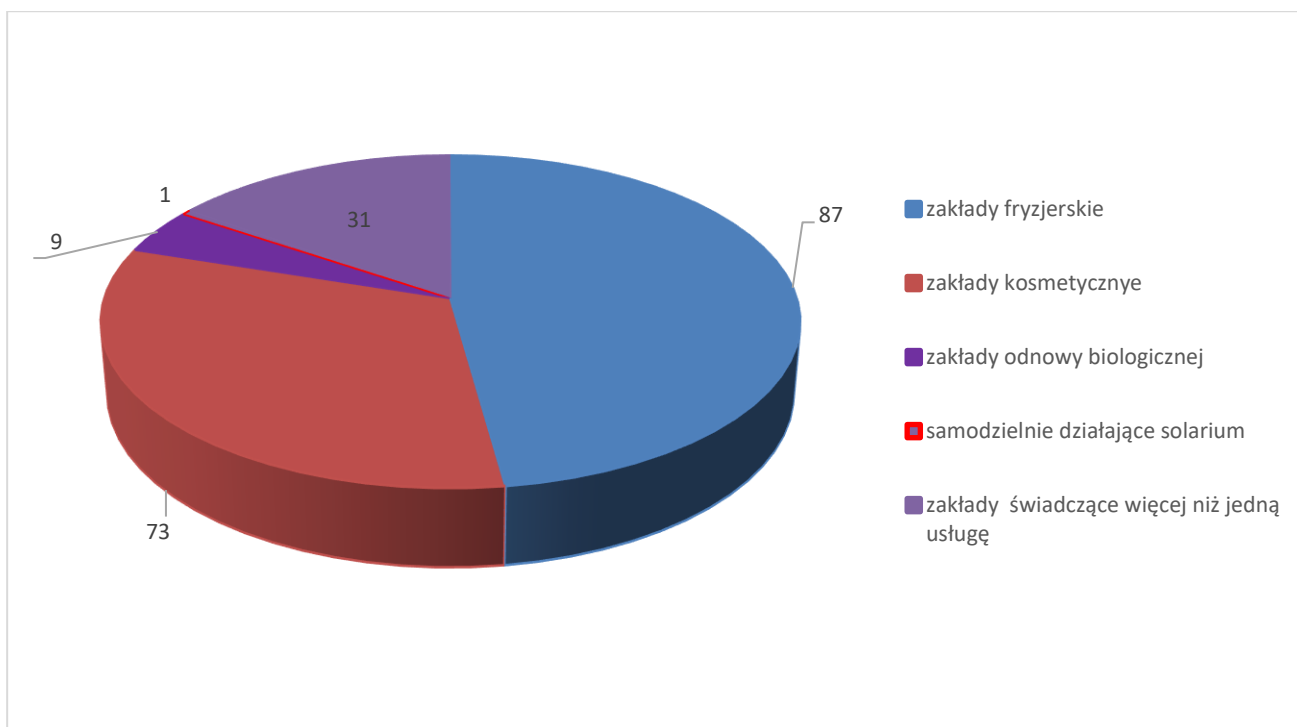
## **OCENA OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ**

### **ZAKŁADY FRYZJERSKIE, KOSMETYCZNE I ODNOWY BIOLOGICZNEJ**

W roku 2022 PPIS w Wieliczce nadzorował **203** obiekty tj.:

- 87 zakładów fryzjerskich
- 73 zakłady kosmetyczne
- 10 zakładów odnowy biologicznej
- 1 zakład tatuażu
- 32 zakłady, w których świadczone są łącznie więcej niż jedna z usług w zakresie fryzjerstwa, kosmetyki i odnowy biologicznej.

## INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022



Obiekty fryzjerskie, kosmetyczne, odnowy biologicznej oraz solaria nadzorowane przez PPIS.

Kontrolą objęto **132** zakłady tj:

- zakłady fryzjerskie – skontrolowano 61 obiektów;
- zakłady kosmetyczne – skontrolowano 48 obiektów;
- zakłady odnowy biologicznej – skontrolowano 10 obiektów;
- zakłady, w których świadczone są łącznie więcej niż jedna z usług w zakresie fryzjerstwa, kosmetyki i odnowy biologicznej – skontrolowanych zostało 13 obiektów.

Podczas przeprowadzonych kontroli nie stwierdzono uchybień sanitarno-higienicznych.

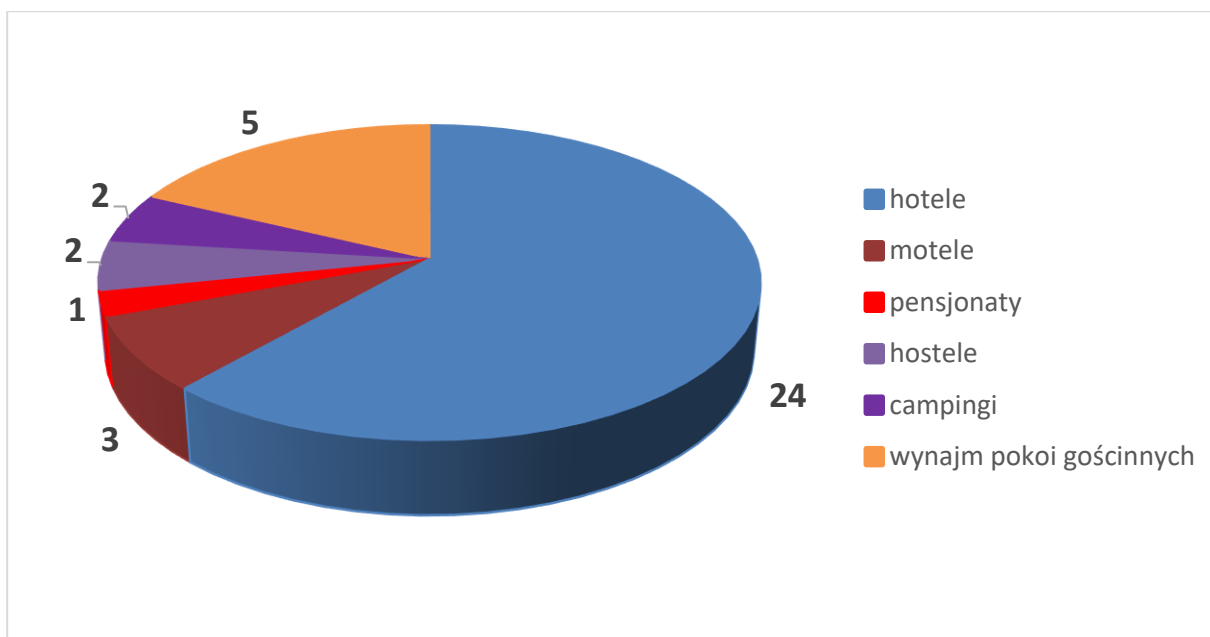
### **OBIEKTY ŚWIADCZĄCE USŁUGI HOTELARSKIE**

Nadzorem sanitarnym w 2022 roku objętych było 37 obiektów świadczące usługi hotelarskie, wśród których znajduje się:

- 24 hotele
- 3 motele
- 1 pensjonat
- 2 hostele
- 2 campingi
- 5 obiektów działających w zakresie wynajmu pokoi gościnnych



## INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022



Obiekty świadczące usługi hotelarskie nadzorowane przez PPIS.

Kontrolą objęto 21 zakładów tj:

- 14 hoteli
- 1 motel
- 2 campingi
- 1 hostel
- 3 obiekty działające w zakresie wynajmu pokoi gościnnych.

W trakcie przeprowadzonych kontroli w jednym hotelu oraz w jednym motelu stwierdzone zostały uchybienia techniczne, a w dwóch hotelach kontrole wykazały nieprawidłowości sanitarno-higieniczne, w związku z czym w stosunku do tych obiektów przeprowadzone były postępowania administracyjne zakończone wydaniem decyzji.

### **SOLARIA**

W 2022 roku na obszarze powiatu wielickiego nadzorem sanitarnym objęty był jeden podmiot świadczący usługi w zakresie samodzielnie działającego solarium. Przeprowadzona została jedna kontrola sanitarna, podczas której nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie bieżącego stanu sanitarno-higienicznego.

### **DOMY POMOCY SPOŁECZNEJ I PLACÓWKI ZAPEWNIAJĄCE CAŁODOBOWĄ OPIEKĘ**

W 2022 roku na terenie powiatu wielickiego objętych nadzorem było w sumie 10 obiektów prowadzących działalność w zakresie pomocy społecznej, w tym:

- 4 Domy Pomocy Społecznej
- 6 placówek zapewniających całodobową opiekę.

Skontrolowane zostały wszystkie placówki; przeprowadzonych zostało w sumie 11 kontroli sanitarnych. Przeprowadzone kontrole w dwóch obiektach wykazały uchybienia techniczne – brudne ściany oraz uszkodzenia urządzeń i sprzętu będącego na wyposażeniu placówek,

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

w związku z czym wydano decyzje administracyjne nakazujące ich usunięcie. Ponadto w dwóch placówkach zapewniających całodobową opiekę kontrole wykazały nieprawidłowości sanitarno-higieniczne, w związku z czym przeprowadzono postępowania administracyjne zakończone wydaniem decyzji.

### **INNE JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE POMOCY SPOŁECZNEJ**

Pod nadzorem PPIS w Wieliczce znajdowało się 7 jednostek organizacyjnych pomocy społecznej (Środowiskowe Domy Samopomocy, Warsztaty Terapii Zajęciowej). Placówki prowadzą działalność w zakresie dziennej opieki nad osobami starszymi, chorymi somatycznie i niepełnosprawnymi intelektualnie, a także prowadzenia zajęć w ramach terapii zajęciowej. Skontrolowano 5 placówek w czasie których nie stwierdzono nieprawidłowości sanitarno-higienicznych i technicznych.

### **NOCLEGOWNIA**

W 2022 roku na terenie powiatu wielickiego działała noclegownia znajdująca w Wieliczce, która jest przeznaczona dla osób uzależnionych od narkotyków. Przeprowadzona kontrola w 2022 nie wykazała nieprawidłowości.

### **USTĘPY PUBLICZNE**

Na koniec 2022 roku nadzorem sanitarnym objętych było w sumie 8 stałych ustępów publicznych. Wszystkie ustępy publiczne podłączone są do sieci wodno – kanalizacyjnej. Skontrolowano 4 obiekty; przeprowadzono 5 kontroli - nie stwierdzono nieprawidłowości.

### **MIEJSCA REKREACJI WODNEJ**

W 2022 roku na terenie powiatu wielickiego nadzorem sanitarnym objęto 2 miejsca rekreacji wodnej:

- "Bobrowe Rozlewisko", usytuowane w miejscowości Zabierzów Bocheński. Obiekt działa od 2012 roku. W drodze uchwały Rady Gminy Niepołomice z 2020 roku kąpielisko zostało przekształcone na miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpeli. W roku ubiegłym przeprowadzono kontrolę obiektu, podczas której nie stwierdzono nieprawidłowości. Ponadto pobrano w ramach nadzoru sanitarnego do analiz laboratoryjnych 2 próby wody, natomiast zarządca obiektu w okresie jego użytkowania pobrał kolejne 2 próby wody. Sprawozdania z wykonanych badań nie wykazały przekroczeń wartości określonych dla wody wykorzystywanej do kąpeli. Wydano 4 oceny o przydatności wody do kąpeli.
- Kąpielisko "Kuter Port", znajdujące się w miejscowości Marszowice działa od 2020 roku. Przeprowadzona kontrola kąpieliska nie wykazała nieprawidłowości sanitarno-higienicznych. Przed rozpoczęciem sezonu kąpielowego w ramach nadzoru sanitarnego pobrano 1 próbę wody. Ponadto zarządca kąpieliska podczas trwania sezonu kąpielowego pobrał 4 próby wody. Na podstawie przeprowadzonych badań laboratoryjnych nie stwierdzono przekroczeń wartości badanych parametrów. Wydano 5 ocen o przydatności wody do kąpeli.

# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

## **BASENY KAPIELOWE**

Na terenie powiatu wielickiego nadzorem sanitarnym objęte były dwa baseny kąpielowe – kryte które w roku 2022 zostały skontrolowane. Podczas kontroli przeprowadzonej na basenie zlokalizowanym w Wieliczce stwierdzono uchybienia techniczne w związku z czym wydano decyzję administracyjną nakazującą usunięcie nieprawidłowości. Ponadto w ramach kontroli jakości wody na basenach była pobierana woda do badań laboratoryjnych w ilości:

- Basen Kąpielowy – ul. Korczaka 5, 32-005 Niepołomice - w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego pobrano do badań w sumie **11** prób wody. Zarządca basenu w ramach kontroli wewnętrznej pobrał **123** próbki wody, z których **89** spełniało wymagania, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach, natomiast w **34** stwierdzono przekroczenia. Stwierdzone przekroczenia parametrów fizykochemicznych nie powodowały bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia ludzi. Zarządca basenu w trybie natychmiastowym podejmował działania naprawcze. Ponowne analizy nie wykazały przekroczeń.
- Basen Kąpielowy znajdujący się w Centrum Edukacyjno – Rekreacyjnym „SOLNE MIASTO” - ul. Kościuszki 15, 32-020 Wieliczka - w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego pobrano do badań w sumie **17** prób wody. Ponadto w ramach kontroli wewnętrznej pobrano **172** próbki wody w których **147** było przydatnych do kąpieli, natomiast **25** nie spełniało wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach. Stwierdzone przekroczenia parametrów fizykochemicznych nie powodowały bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia ludzi. Zarządca basenu w trybie natychmiastowym podejmował działania naprawcze oraz ponownie przeprowadzał analizy, które nie wykazywały przekroczeń.

## **OBIEKTY UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ**

Na terenie powiatu wielickiego objęto w roku 2022 obiekty użyteczności publicznej tj.: kino, muzeum, parkingi, stacje i przystanki kolejowe, przystanki końcowe dla środków transportu drogowego komunikacji publicznej, trasa turystyczna, piaskownice, i obiekty sportowe. Przeprowadzono ogółem 31 kontroli – nie stwierdzono nieprawidłowości.

## **CMENTARZE**

Na obszarze powiatu wielickiego znajduje się ogółem 27 cmentarzy, z których jeden (Cmentarz Komunalny w Wieliczce) administrowany jest przez Zarząd Cmentarza Komunalnego w Wieliczce. Pozostałe cmentarze są zarządzane przez parafie, na terenie których są usytuowane.

W 2022 roku 6 kontroli – nie stwierdzono nieprawidłowości.

## **PLACE TARGOWE**

Na obszarze powiatu wielickiego nadzorem w 2022 roku objęte były trzy place targowe, znajdujące się w Gdowie, w Niepołomicach oraz w Wieliczce. Skontrolowane zostały wszystkie targowiska; przeprowadzono 3 kontrole sanitarne – bez uwag.

# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

## **PRALNIE PUBLICZNE**

W powiecie wielickim nadzorem objętych było w sumie 8 obiektów, które w ramach prowadzonej działalności świadczyły usługi pralnicze. W 2022 skontrolowano 6 obiektów, przeprowadzono 6 kontroli sanitarnych, podczas których nie stwierdzono nieprawidłowości.

## **IMPREZY MASOWE**

Do PPIS w Wieliczce wpłynęło 8 wniosków w sprawie wydania opinii sanitarnej dot. imprez masowych. Po przeprowadzonej analizie przedłożonej dokumentacji przez organizatorów imprez masowych PPIS w Wieliczce wydał 8 pozytywnych opinii sanitarnych dot. organizacji imprezy masowej.

## **EKSHUMACJE ZWŁOK I SZCZĄTKÓW LUDZKICH**

W 2022 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieliczce w związku ze złożonymi wnioskami wydał ogółem 17 decyzji administracyjnych zezwalających na ekshumacje zwłok i szczątków ludzkich,

Przedstawiciele PPIS w Wieliczce uczestniczyli w przeprowadzaniu 6 ekshumacji. Wydano w sumie 23 opinie sanitarne dotyczących sprowadzenia do Rzeczypospolitej Polski z zagranicy zwłok, lub urn zawierających szczątki ludzkie powstałe w wyniku spopielenia zwłok.

## **OCENA HIGIENICZNYCH WARUNKÓW PRACY W ZAKŁADACH PRACY**

### **NADZÓR**

W 2022 r. w powiecie wielickim nadzorem sanitarnym objętych było **470** zakładów pracy, w których istnieje potencjalne zagrożenie dla zdrowia pracowników m.in. w związku z występowaniem w procesach technologicznych czynników szkodliwych tj. zapylenie, hałas, wibracje, czynniki rakotwórcze lub mutagenne, substancje i preparaty niebezpieczne, produkty biobójcze, czynniki biologiczne. W 2022 r. skontrolowano **122** zakładów, w których zatrudnionych było **4564** pracowników. W **31** zakładach stwierdzono nieprawidłowości, które najczęściej dot. braku badań i pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy, braku rejestru oraz kart badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, braku należytego stanu sanitarno-higienicznego pomieszczeń socjalno-sanitarnych, braku przedłożenia do wglądu dokumentu potwierdzającego zgodność natężenia oświetlenia sztucznego z Polską Normą na stanowiskach pracy, braku opracowania oceny ryzyka zawodowego, brak rejestru prac, których wykonywanie powoduje konieczność pozostawania w kontakcie z substancjami chemicznymi, ich mieszaninami, czynnikami lub procesami technologicznymi o działaniu rakotwórczym lub mutagennym, a także braku rejestru pracowników narażonych na działanie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym oraz nieinformowaniu Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o substancjach

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

chemicznych, ich mieszaninach, czynnikach lub procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym.

PPIS w Wieliczce wydał **35** decyzji administracyjnych z zakresu bieżącego nadzoru sanitarnego dotyczących m.in. przeprowadzenia pomiarów czynników szkodliwych na stanowiskach pracy, założenia rejestru czynników szkodliwych dla zdrowia występujących na stanowiskach pracy oraz założenia karty badań i pomiarów, opracowania instrukcji BHP na stanowiskach pracy, a także poprawy stanu technicznego pomieszczeń socjalno- sanitarnych.

W ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego w kontrolowanych zakładach uzyskano poprawę warunków pracy w zakresie stanu technicznego pomieszczeń, wyegzekwowano prawidłową częstotliwość badań środowiskowych, prawidłową ocenę ryzyka zawodowego.

### **NARAŻENIE PRACOWNIKÓW NA CZYNNIKI SZKODLIWE WYSTĘPUJĄCE W ŚRODOWISKU PRACY**

W 2022 r. spośród **122** skontrolowanych zakładów

- w **3** zakładach wystąpiły przekroczenia dopuszczalnych norm NDN hałasu na stanowiskach pracy wynikające z procesów technologicznych (stosowanych maszyn, urządzeń),
- w **1** zakładzie wystąpiły przekroczenia NDN drgań mechanicznych o działaniu miejscowym.

Wszczęto **3** postępowania administracyjne i wydano **3** decyzje administracyjne.

W zakładach zlokalizowanych na terenie powiatu wielickiego, w przekroczeniach normatywów higienicznych NDN hałasu oraz NDS pyłu i czynnika chemicznego, pracuje ogółem 724 pracowników. Wszyscy pracownicy zostali wyposażeni w odpowiednie środki ochrony indywidualnej narządów słuchu, których stosowanie jest kontrolowane przez służby BHP. Ochronniki dostosowane są do narażenia oraz indywidualnej potrzeby pracownika. Pracownicy pracujący w przekroczeniach ponadnormatywnych poddawani są badaniom specjalistycznym - audiometrycznym. W części zakładów, gdzie występują przekroczenia dopuszczalnych norm NDN hałasu, wprowadzono program działań organizacyjno-technicznych zmierzających do ograniczenia narażenia na hałas, m.in. poprzez ograniczenie czasu i poziomu narażenia oraz liczby pracowników narażonych na hałas oraz poprzez stosowanie środków ochrony zbiorowej (konserwacja urządzeń). W zakładach, gdzie nie jest możliwe uniknięcie lub wyeliminowanie ryzyka zawodowego wynikającego z narażenia na hałas za pomocą środków organizacyjno - technicznych pracodawca udostępnia środki ochrony słuchu oraz nadzoruje prawidłowość ich stosowania.

### **CZYNNIKI RAKOTWÓRCZE**

W **19** nadzorowanych zakładach występują czynniki rakotwórcze lub mutagenne, wynikające z technologii produkcji, stosowanych substancji i mieszanin chemicznych, materiałów produkcyjnych. Ogółem w narażeniu na działanie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym pracuje 596 pracowników. W roku 2022 skontrolowano **4** zakłady, w których **47** pracowników wykonuje pracę w kontakcie z czynnikami rakotwórczymi. W **3** skontrolowanych zakładach stwierdzono nieprawidłowości dotyczące m.in. braku rejestru prac, których wykonywanie

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

powoduje konieczność pozostawania w kontakcie z substancjami chemicznymi, ich mieszaninami, czynnikami lub procesami technologicznymi o działaniu rakotwórczym lub mutagennym, braku rejestru pracowników narażonych na działanie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym oraz nieinformowaniu Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o substancjach chemicznych, ich mieszaninach, czynnikach lub procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym. Wszczęto 3 postępowania administracyjne w następstwie których wydano 3 decyzje administracyjne.

Środki profilaktyczne podejmowane przez ww. zakłady to m. in. stosowanie miejscowej lub ogólnej wentylacji, stosowanie środków ochrony indywidualnej, wyznaczenie obszarów zagrożenia i zaopatrzenie ich w znaki ostrzegawcze i informacyjne. W roku 2022 nie stwierdzono choroby zawodowej spowodowanej pracą w kontakcie z czynnikami rakotwórczymi.

### **ZADANIA ZLECONE PRZEZ GIS**

PPIS w Wieliczce realizował w roku 2022 zadania polecane przez Głównego Inspektora Sanitarnego dotyczące:

1. Sprawowania nadzoru w zakresie warunków zdrowotnych środowiska pracy.
2. Prowadzenia postępowań administracyjnych w zakresie chorób zawodowych.
3. Prowadzenia nadzoru nad warunkami pracy i oceną narażenia zawodowego pracowników zatrudnionych w zakładach pogrzebowych.
4. Prowadzenia działań pod kątem przestrzegania przez pracodawców przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny, podczas prac związanych z usuwaniem bądź zabezpieczaniem wyrobów zawierających azbest, w ramach realizacji rządowego „Programu Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 – 2032”.
5. Współuczestnictwa w realizacji kampanii Europejskiej Agencji Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy prowadzonych przez Krajowy Punkt Centralny (CIOP-PIB) poprzez rozpowszechnianie informacji nt. bezpiecznych warunków pracy.
6. Prowadzenia działań związanych z nadzorem nad substancjami chemicznymi i ich mieszaninami, produktami biobójczymi, detergentami oraz prekursorami narkotyków kategorii 2 i 3.
7. Uczestnictwa w realizacji wybranych projektów Forum wymiany informacji o egzekwowaniu przepisów, działającego przy Europejskiej Agencji Chemikaliów w Helsinkach.
8. Prowadzenia nadzoru nad bezpieczeństwem produktów kosmetycznych z uwzględnieniem kontroli dokumentacji u osób odpowiedzialnych.

# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

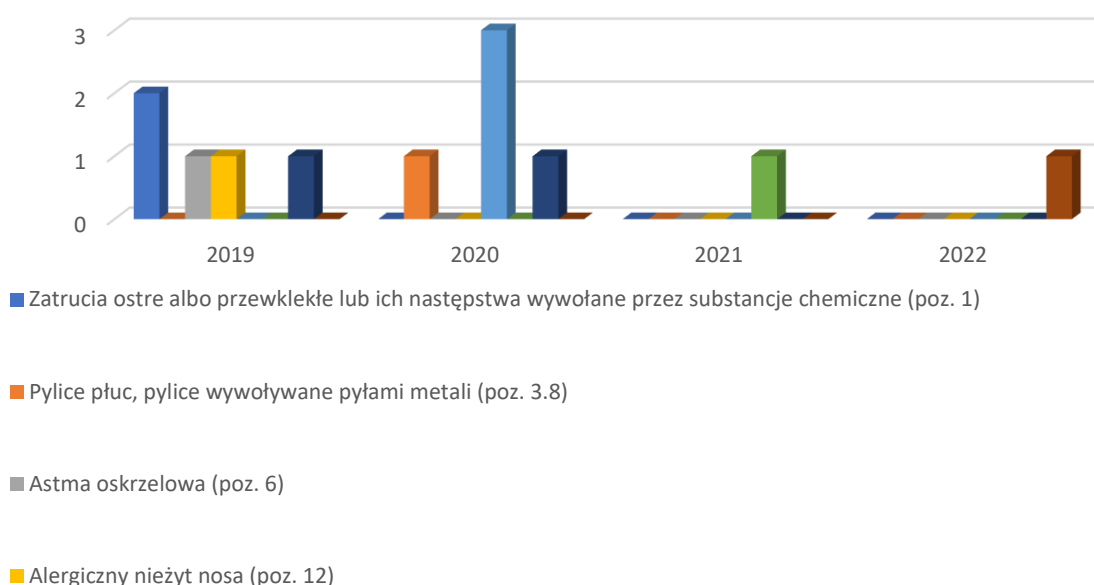
## CHOROBY ZAWODOWE

W 2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieliczce wszczął **8** postępowań administracyjnych dotyczących chorób zawodowych, natomiast wydał **2** decyzje administracyjne w tym:

- 1 decyzję o stwierdzeniu choroby zawodowej;
- 1 decyzję o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej;

Ponadto opracowano **17** kart oceny narażenia zawodowego na potrzeby prowadzonych postępowań administracyjnych dot. chorób zawodowych lub postępowań prowadzonych przez innych Inspektorów na terenie województwa małopolskiego.

*Wykaz jednostek chorobowych powodujących choroby zawodowe na terenie powiatu wielickiego w latach 2019-2022*



## NADZÓR NAD PRODUKTAMI BIOBÓJCZYMI

W 2022 roku nadzorem sanitarnym objętych było **10** obiektów wytwarzania i obrotu produktami biobójczymi. Łącznie przeprowadzono **16** kontroli, podczas których oceniano obiekty w zakresie dokumentacji oraz oznakowania produktów. W **4** zakładach stwierdzono nieprawidłowości dotyczące wprowadzania produktów biobójczych bez wymaganego pozwolenia, w związku z czym zostały wszczęte **4** postępowania administracyjne, w następstwie których wydano **4** decyzje administracyjne.

# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

## NADZÓR NAD KOSMETYKAMI

W 2022 roku nadzorem sanitarnym objętych było **18** obiektów wytwarzania, konfekcjonowania i obrotu produktami kosmetycznymi. Łącznie przeprowadzono **22** kontrole, w tym 10 kontroli sanitarnych przeprowadzono w obiektach obrotu kosmetykami, 8 kontroli sanitarnych w zakładach produkujących i konfekcjonujących kosmetyki. Podczas kontroli oceniano obiekty w zakresie dokumentacji oraz oznakowania produktów. W **3** zakładach wytwarzających i konfekcjonujących produkty kosmetyczne stwierdzono nieprawidłowości dotyczące dokumentacji oraz oznakowania produktu, w związku z czym wszczęto **3** postępowania administracyjne w następstwie których wydano **3** decyzje administracyjne.

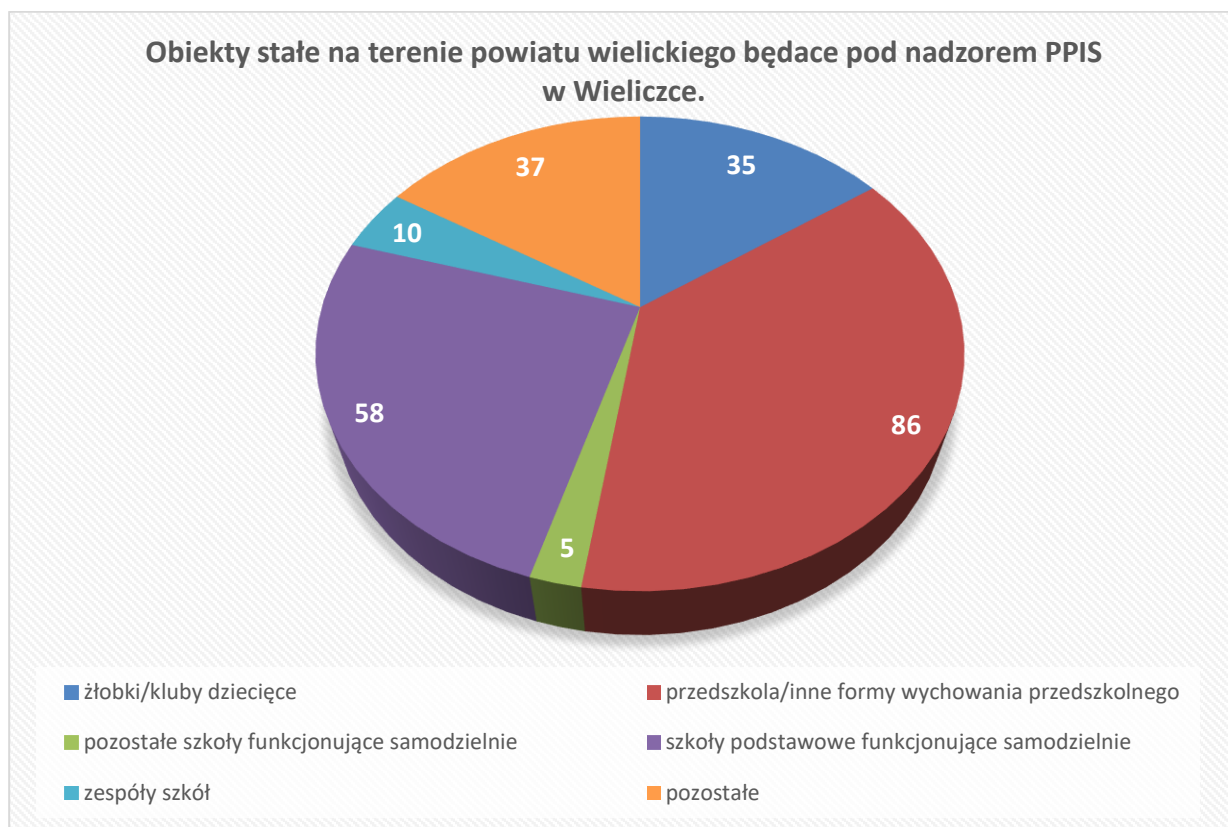
Pobrano **12** prób do badań laboratoryjnych, w tym **4** w kierunku mikrobiologicznym i **8** w kierunku fizykochemicznym. W pobranych próbach kosmetyków nie stwierdzono przekroczeń norm fizykochemicznych oraz mikrobiologicznych.

## DZIAŁANIA W RAMACH SYSTEMU RAPEX (Rapid Alert System for Dangerous Non- Food Products)

W 2022 roku otrzymano **3** zgłoszenia w ramach systemu RAPEX dotyczące produktów kosmetycznych – marki Al Haramain tj. Perfum Al Haramain L'Adventure Blanche, Perfum Al Haramain Musk Pure Perfume, Perfum Al Haramain Amber pure perfume 12 pieces, o numerze notyfikacji A12/01175/22, produktu kosmetycznego pn. Forever Aloe Heat Lotion, o numerze notyfikacji INFO/00114/22 oraz lakieru do paznokci pn. MGA LOL SURPRISE! 18 Pieces Nail Set, o numerze notyfikacji A12/01562/22. Przeprowadzono **2** kontrole interwencyjne oraz dokonano przeglądu platform e-commerce. Na terenie powiatu wielickiego nie stwierdzono w sprzedaży kwestionowanych produktów.



## OCENA BEZPIECZEŃSTWA SANITARNEGO PLACÓWEK OŚWIATOWO-WYCHOWAWCZYCH



W roku 2022 pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wieliczce na terenie powiatu wielickiego znajdowało się 236 ( 231 w roku 2021 r.) stałych obiektów nauczania i wychowania, w tym:

żłobki/kluby dziecięce – 34

przedszkola/inne formy wychowania przedszkolnego – 91

szkoły funkcjonujące samodzielnie – 65

szkoły podstawowe – 59

pozostałe – 6

zespół szkół – 10, w tym:

specjalne – 1,

pozostałe – 36

oraz obiekty sezonowe wypoczynku zimowego i letniego dzieci i młodzieży.

PPIS w Wieliczce prowadząc nadzór nad placówkami oświatowo-wychowawczymi w 2022 r. przeprowadził 143 kontrole obiektów stałych.

Przedstawiciel PPIS w Wieliczce w 2022 r. przeprowadził kontrole sanitarne w 143 placówkach nauczania i wychowania, realizując kontrole planowane kompleksowe. Skontrolowano 19

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

żłobków, 8 klubów dziecięcych, 66 przedszkoli, 3 inne formy wychowania przedszkolnego, 31 szkół podstawowych, 8 zespołów szkół, 2 licea ogólnokształcące, 1 szkołę policealną 1 placówka wsparcia dziennego, 1 placówka opiekuńczo-wychowawcza oraz 3 placówki pracy pozaszkolnej. Ponadto prowadzono kontrole w obiektach sezonowych (kontrole turnusów wypoczynku dzieci i młodzieży zima/lato) w liczbie 28 kontroli, a także wykonano 6 kontroli doraźnych.

Łącznie w 2022 roku przeprowadzono 177 kontroli sanitarnych.

Bieżące działania dotyczące kontroli ograniczone były w styczniu i lutym 2022 r ze względu na występującą pandemię wywołaną koronawirusem SARS-CoV-2. W tym okresie Dyrektorzy placówek zwracali się do PPIS w Wieliczce z wnioskiem o wydanie opinii sanitarnych w sprawie zawieszenia zajęć i możliwości realizowania ich z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość. PPIS w Wieliczce wydał w 2022 r. 88 pozytywnych opinii w sprawie zawieszenia zajęć ( 438 w roku 2021 roku).

W 2022 r. wydano 14 decyzji administracyjnych merytorycznych dotyczących stanu sanitarno-technicznego ścian, podłóg budynków oraz nawierzchni dróg i przejść oraz braku wyników lub nieprawidłowych wyników pomiarów natężenia oświetlenia w pomieszczeniach placówki. Wydano również 8 decyzji administracyjnych płatniczych.

W roku 2022 oddano do użytku 11 obiektów oświatowo -wychowawczych:

żłobki/kluby dziecięce – 1

przedszkola/punkty przedszkolne – 9

szkoły podstawowe – 1

Urządzono również dodatkowe sale dydaktyczne w 4 obiektach, w których działają przedszkola.

### **STAN SANITARNO-TECHNICZNY PLACÓWEK OŚWIATOWO-WYCHOWAWCZYCH**

W 2022 r. podobnie jak w latach ubiegłych, stwierdzono, iż stan sanitarno- techniczny budynków ulega sukcesywnej poprawie w związku z realizacją decyzji wydanych przez PPIS w Wieliczce w latach ubiegłych. Niemal we wszystkich placówkach oświatowo-wychowawczych prowadzone były prace remontowe lub konserwatorsko-porządkowe w czasie przerwy zimowej i wakacyjnej, mające na celu poprawę stanu technicznego funkcjonujących placówek.

Sale lekcyjne są również coraz lepiej wyposażane w pomoce dydaktyczne jak i urządzenia multimedialne (tablice, rzutniki).

### **NADZÓR NAD WARUNKAMI WYPOCZYNKU DZIECI I MŁODZIEŻY**

Przedstawiciel PPIS w Wieliczce w 2022 r. prowadził kontrole sanitarne turnusów wypoczynku letniego i zimowego dzieci i młodzieży. Łącznie przeprowadzono 28 (1 wypoczynek zimowy, 27 wypoczynków letnich) kontroli sanitarnych, w tym 15 kontroli turnusów wypoczynku organizowanego w miejscu zamieszkania. Wypoczynek w miejscu

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

zamieszkania organizowano głównie w szkołach podstawowych, zespołach szkół oraz w centrach kultury, obiektach sportowych oraz w szkołach językowych. Kontroli poddano również 12 turnusów wypoczynku zorganizowanych w obiektach całorocznych usług hotelarskich oraz 1 turnus zorganizowany w obiekcie sezonowym.

Na skontrolowanych turnusach z wypoczynku skorzystało łącznie 967 dzieci i młodzieży, w tym z wypoczynku letniego skorzystało 907 dzieci, z wypoczynku zimowego 60 dzieci.

W czasie kontroli nie odnotowano nieprawidłowości.

### **OCENA WARUNKÓW DO UTRZYMANIA HIGIENY OSOBISTEJ DZIECI I MŁODZIEŻY**

W skontrolowanych placówkach oceniono warunki do utrzymania higieny osobistej, w tym możliwość korzystania z bieżącej ciepłej wody do mycia rąk, ze środków higieny osobistej, a także sprawdzono stan sanitariatów, ich czystość i porządek. We wszystkich placówkach stwierdzono właściwe warunki do utrzymania higieny osobistej. Zwiększyła się liczba szkół, w których standardy dostępności do urządzeń sanitarnych nie zostały zachowane.

W roku 2022 standardów tych nie zachowano w 27 placówkach: 6 przedszkolach, 14 szkołach podstawowych, w 1 Liceum Ogólnokształcącym oraz 6 Zespołach Szkół. Sytuacja ta związana jest głównie z reformą systemu oświaty i zwiększoną ilością uczniów w placówkach, w tym pochodzących z Ukrainy oraz z ograniczonymi możliwościami, ze względu na powierzchnię budynku, rozbudowy lub urządzenia dodatkowych pomieszczeń i zapewnienia dodatkowych urządzeń sanitarnych.

### **REALIZOWANIE PRZEPISÓW ROZPORZĄDZENIA MENiS W SPRAWIE BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY W PUBLICZNYCH I NIEPUBLICZNYCH SZKOŁACH I PLACÓWKACH**

W ramach bieżącego nadzoru, kontrolowano w placówkach oświatowo-wychowawczych stanowiska pracy ucznia pod kątem dostosowania mebli do wzrostu uczniów oraz sprawdzono, jak placówki realizują zapis § 4a rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 21 grudnia 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny w publicznych i niepublicznych szkołach i placówkach. Zgodnie z nim dyrektorzy mają obowiązek zapewnić uczniom miejsce na pozostawienie podręczników i przyborów szkolnych. Szkoły zapewniły dla każdego z ucznia indywidualne szafki na korytarzach lub w wydzielonych półkach w klasach. Najczęściej z możliwości pozostawiania części podręczników i przyborów szkolnych korzystali uczniowie klas I-III szkoły podstawowej.

W 2022 r. podczas przeprowadzanych kontroli w 39 szkołach tj. 30 szkołach podstawowych, 1 liceach ogólnokształcących oraz 8 zespołach szkół dokonano oceny higieny procesu nauczania w szczególności w zakresie organizacji odpoczynku w czasie trwania przerw międzylekcyjnych. W 2022 roku w 30 szkołach zapewniło wszystkie przerwy 10 min. i przynajmniej jedną przerwę dłuższą na spożycie posiłku, natomiast w 9 szkołach zapewniło przerwy krótsze niż 10 minutowe, ale przynajmniej jedną przerwę 15-20 min.

Rozkłady zajęć lekcyjnych analizowane były pod kątem zapisu rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z 31 grudnia 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny w

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

publicznych i niepublicznych szkołach i placówkach §4. Plan zajęć dydaktyczno-wychowawczych powinien uwzględniać potrzebę równomiernego obciążenia zajęciami w poszczególnych dniach tygodnia.

W szkołach dokonano oceny tygodniowych rozkładów zajęć lekcyjnych. W 2022 roku nie stwierdzono nieprawidłowości w higienicznej ocenie rozkładu zajęć.

### **PROFILAKTYKA OPIEKI MEDYCZNEJ NAD UCZNIAMI**

W roku 2022 przeprowadzono kontrole w szkołach wszystkich szczebli nauczania. Wydzielone gabinety profilaktycznej opieki zdrowotnej nad uczniami do dyspozycji jednej szkoły posiadało 22 szkoły w tym do własnej dyspozycji 21 placówki a 1 szkoła posiada gabinet udostępniając go też innej placówce. W pozostałych 18 placówkach opieka zdrowotna nad uczniami była świadczona w pomieszczeniach zastępczych (np. gabinet pedagoga/psychologa szkolnego, pomieszczenia administracyjne, biblioteka szkolna).

Liczba szkół organizujących opiekę stomatologiczną w oparciu o: gabinet stomatologiczny na terenie szkoły: 0, dentobus: 11, gabinet stomatologiczny poza terenem szkoły: 1.

Podczas kontroli gabinetów profilaktycznej opieki zdrowotnej przeprowadzonych w 2022 r. nie stwierdzono nieprawidłowości.

### **NADZÓR NAD PREPARATAMI I SUBSTANCJAMI CHEMICZNYMI**

W roku 2022 r. prowadzono nadzór nad substancjami i preparatami chemicznymi, oceniono warunki ich przechowywania oraz obowiązującą w tym zakresie dokumentację. W szkołach posiadających substancje i mieszaniny chemiczne, podczas kontroli szczególną uwagę zwracano na zagadnienia dotyczące właściwego oznakowania, zabezpieczania, przechowywania substancji i mieszanin niebezpiecznych, posiadania wymaganych kart charakterystyki substancji i mieszanin chemicznych.

We wszystkich 24 skontrolowanych pracowniach chemicznych w szkołach podstawowych i ponadpodstawowych stwierdzono aktualne spisy posiadanych substancji chemicznych, wymagane karty charakterystyki tych substancji oraz prawidłowe oznakowanie i przechowywanie.

W większości szkół, które posiadają niebezpieczne substancje i mieszaniny zajęcia przygotowywane i prowadzone są przez nauczycieli chemii tylko w formie pokazowej bez bezpośredniego udziału uczniów. W szkołach przeprowadza się również zajęcia z chemii z wykorzystaniem pokazów i projekcji multimedialnych, bez wykorzystania niebezpiecznych substancji chemicznych. Szkoły korzystają z dostępnych na rynku programów multimedialnych.

### **ŻYWIENIE DZIECI I MŁODZIEŻY W SZKOŁACH**

Od 1 września 2022 r. szkoły podstawowe mają ustawowy obowiązek zapewnienia posiłku uczniom. Zgodnie z art. 106a ust. 1 ustawy Prawo oświatowe szkoła podstawowa ma obowiązek zapewnienia uczniom jednego gorącego posiłku w ciągu dnia i stworzenia im

## **INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022**

możliwości jego spożycia w czasie pobytu w szkole. Korzystanie z tego posiłku jest dobrowolne i odpłatne.

W wyniku kontroli przeprowadzonych w 2022 r. stwierdzono, że na 37 skontrolowanych obiektów (31 szkół podstawowych, 6 zespół szkół) wydawano ciepłe obiadowe posiłki jedno lub dwudaniowe - przygotowywane na miejscu w 5 placówkach, a w 32 obiady jedno lub dwudaniowe były dowożone do placówek przez firmy cateringowe.

Stan bezpieczeństwa sanitarno-higienicznego w placówkach oświatowych na terenie powiatu wielickiego w roku 2022 należy uznać za dobry.

### **ZGŁOSZENIA OBYWATELI WPŁYWAJĄCE DO PSSE W WIELICZCE**

W 2022 r. do PSSE w Wieliczce **wpłynęło 75 zgłoszeń** obywatelskich z czego:

**7 zgłoszeń** zostało przekazanych do innych organów zgodnie z właściwością rzeczową i miejscową ( **5** w całości, **2** po częściowym rozpatrzeniu)

PSSE w Wieliczce **w całości rozpatrzyła 68** zgłoszeń z tego:

- **57** zgłoszeń po przeprowadzeniu czynności kontrolnych
- **8** zgłoszeń bez przeprowadzenia czynności kontrolnych

Za zasadne uznanych zostało **14** zgłoszeń, częściowo zasadne **17** zgłoszeń, natomiast bezzasadne **34** zgłoszenia. W przypadku 3 zgłoszeń nie zostały podjęte działania wyjaśniające z uwagi na brak wystarczających danych do przeprowadzenia czynności kontrolnych (adresu).

#### **Najczęściej wpływające zgłoszenia dotyczyły :**

##### **W obszarze Higieny Żywności i Żywienia -44 zgłoszenia**

- nieprzestrzeganie przepisów sanitarnych przez pracowników w restauracjach, sklepach spożywczych
- wprowadzenie do obrotu przeterminowanych produktów spożywczych

##### **w obszarze Higieny Komunalnej -25 zgłoszeń :**

- zastrzeżeń co do jakości wody w obiektach
- niewłaściwego stanu higieniczno-sanitarnego w gabinetach kosmetycznych, hotelach

Ponadto wpłynęły zgłoszenia :

##### **w obszarze Higieny Pracy -4 zgłoszenia :**

- niewłaściwych warunków higieniczno-sanitarnych w zakładzie pracy
- wprowadzenie do obrotu przeterminowanych kosmetyków

##### **W obszarze Higieny Dzieci i Młodzieży – 1 zgłoszenie**

- nieprzestrzeganie obostrzeń w żłobku wynikających z pandemią Covid-19

# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

## W obszarze Epidemiologii - 1 zgłoszenie

- Dotyczy postępowania wyjaśniającego : szczepienie przeciw wścieklicznie

## PROFILAKTYKA W ZAKRESIE BEZPIECZEŃSTWA ZDROWOTNEGO

Jednym z zasadniczych działań PPIS w Wieliczce jest inicjowanie, organizowanie, koordynowanie i nadzorowanie działalności w zakresie promocji zdrowego stylu życia i profilaktyki chorób. W 2022 r. w ramach realizacji zadań prowadzone były:

- interwencje programowe - programy edukacyjne skierowane do dzieci, młodzieży oraz osób dorosłych w liczbie- 11
- interwencje nieprogramowe w liczbie - 4

## REALIZACJA INTERWENCJI PROGRAMOWYCH

W roku 2022 realizowane były działania edukacyjne mające na celu zwiększenie świadomości i odpowiedzialności za zdrowie własne i innych, wśród społeczności lokalnej.

Programy edukacyjne i interwencje nieprogramowe realizowane były w **193** placówkach nauczania i wychowania. Działaniami edukacyjnymi objętych było **6033** osób.

### Program „Trzymaj Formę”

Celem programu jest edukacja w zakresie trwałego kształtowania prozdrowotnych nawyków wśród młodzieży szkolnej i ich rodzin poprzez propagowanie zasad aktywnego stylu życia i zbilansowanej diety, opierając się na odpowiedzialności indywidualnej i wolnym wyborze jednostki.

Program skierowany jest do uczniów szkół podstawowych (kl. V i VIII). W roku szkolnym 2021/2022 w realizacji programu wzięły udział 4 szkoły. Program swoim działaniem objął 240 uczniów w tym 89 rodziców i opiekunów.

### Program „Czyste powietrze wokół nas”

Celem programu jest zwiększenie umiejętności dzieci w zakresie radzenia sobie w sytuacjach, gdy przebywają w zadymionych pomieszczeniach lub gdy dorośli palą przy nich tytoń oraz zwiększenie kompetencji rodziców w zakresie ochrony dzieci przed ekspozycją na dym tytoniowy.

Program adresowany do dzieci 5-6 letnich, rodziców i opiekunów. Do programu w roku szkolnym 2021/2022 przystąpiły 4 przedszkola i 2 oddziały przedszkolne. Łączna liczba dzieci biorących udział w programie to 146. Program „Czyste powietrze wokół nas” dostosowany jest do potrzeb rozwojowych, intelektualnych i emocjonalnych dzieci. Dzieci dowiedziały się o szkodliwości dymu tytoniowego, jakie skutki niesie palenie tytoniu oraz w jaki sposób trzeba się zachować, gdy narażone są na działanie dymu papierosowego. Poprzez uczestnictwo rodziców w programie, wzrosły ich kompetencje w zakresie ochrony dzieci przed dymem tytoniowym, jednocześnie rodzice zobowiązali się do przestrzegania zasady niepalenia w obecności dzieci. W ramach programu przedszkola przeprowadziły wiele interesujących zajęć, w których dzieci

## INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

chętnie uczestniczyły.

### Program „Skąd się biorą produkty ekologiczne”

Celem programu jest zwiększenie świadomości na temat rolnictwa ekologicznego oraz budowanie właściwych nawyków żywieniowych od najmłodszych lat. Grupa, do której skierowany jest program to dzieci w wieku 5-6 lat oraz ich rodzice. Do tegorocznej realizacji programu przystąpiło 18 placówek. Program swoimi działaniami objął 493 dzieci i 254 rodziców.

### Program „Nie pal przy mnie proszę”

Celem programu jest uświadomienie dzieciom, że palenie tytoniu jest szkodliwe dla zdrowia, wykształcenie u dzieci umiejętności radzenia sobie w sytuacjach, gdy inni ludzie przy nich palą papierosy.

Program przeznaczony dla uczniów klas I-III szkoły podstawowej. W realizacji programu w roku szkolnym 2021/2022 udział wzięło 8 szkół podstawowych. Program swoim zasięgiem objął 636 uczniów klas I-III, został oceniony przez koordynatorów programu jako pozytywny. Główny cel programu został osiągnięty; dzieci wykształciły świadomą umiejętność radzenia sobie w sytuacjach, gdy przebywają w obecności osób palących papierosy.

### Program „Znajdź właściwe rozwiązanie”

Program „Znajdź właściwe rozwiązanie” ma za zadanie zwiększenie wiedzy w zakresie zagrożeń płynących z czynnego i biernego palenia tytoniu. Kształtowanie postaw asertywnych związanych z funkcjonowaniem w społeczeństwie, w tym unikanie zachowań ryzykownych dla zdrowia. Program przeznaczony dla uczniów starszych klas szkoły podstawowej. W roku szkolnym 2021/2022 do realizacji programu przystąpiło 6 szkół podstawowych, z których w programie udział wzięło 473 uczniów z klas IV-VI.

Program bardzo dobrze wkomponował się w już zaplanowane działania profilaktyczne.

### Program „Bieg po zdrowie”

Program „Bieg po zdrowie” to program antytytoniowej edukacji zdrowotnej opracowany w Głównym Inspektoracie Sanitarnym we współpracy z ekspertami. Adresatami programu są dzieci w wieku 9-10 lat (IV klasa szkoły podstawowej). Program ma na celu przekazywać wiedzę na temat zachowań prozdrowotnych oraz kształtować odpowiednie umiejętności i postawy związane z tym obszarem. Program jest skierowany także do rodziców i opiekunów uczniów, gdyż zwiększa to skuteczność programów profilaktycznych.

W roku szkolnym 2021/2022 w 7 szkołach podstawowych z terenu powiatu wielickiego ruszyła kolejna edycja w/w programu. Program swoimi działaniami objął 286 uczniów, został przeprowadzony zgodnie z założeniami ujętymi w scenariuszu dla koordynatora.

# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

## Profilaktyka HIV/AIDS

Krajowy program zwalczania HIV/AIDS realizuje zadania z zakresu zapobiegania zakażeniom HIV wśród ogółu społeczeństwa, zapewniania odpowiedniego dostępu do informacji, edukacji i usług w zakresie profilaktyki HIV/AIDS oraz ograniczania rozpowszechniania się zakażeń HIV. Celem szczegółowym jest wzrost poziomu wiedzy na temat HIV/AIDS u ogółu społeczeństwa oraz zmiany postaw, ze szczególnym uwzględnieniem odpowiedzialności za własne zdrowie, usprawnienie opieki nad kobietami w wieku prokreacyjnym i w ciąży. Inicjatorem programu jest Ministerstwo Zdrowia, Krajowe Centrum d/s. AIDS

Zasadniczym działaniem programu jest nagłośnienie informacji o możliwości wykonania testu w kierunku HIV przez kobiety w wieku prokreacyjnym i w ciąży oraz ich partnerów, przekazanie informacji kobietom i ich partnerom o możliwości testowania przez personel podmiotów leczniczych, promocja kampanii wśród młodzieży szkół podstawowych i ponadpodstawowych. Program realizowany był w 7 placówkach a swoimi działaniami objął 585 osób.

## Program - ARS – czyli jak dbać o miłość

Program skierowany do młodzieży ponadpodstawowej ma na celu ograniczenie używania przez nich substancji psychoaktywnych. W roku szkolnym 2021/2022 program swoim zasięgiem objął 4 szkoły ponadpodstawowe z terenu powiatu wielickiego, w tym 393 uczniów z klas I. Program cieszył się dużym zainteresowaniem wśród uczniów i koordynatorów szkolnych. Poprzez realizację programu wzrosła wiedza na temat ryzykownych zachowań i odpowiedniego dystansu do używek i substancji psychoaktywnych.

## Program “ Podstępne WZW”

Program “Podstępne WZW”, ma na celu upowszechnienie wiedzy wśród młodzieży nt. wirusowego zapalenia wątroby typu B i C. Program koordynowany jest przez Fundację Gwiazda Nadziei pod honorowym patronatem GIS oraz Polskiego Towarzystwa Hepatologicznego. W roku szkolnym 2021/2022 w programie uczestniczyło 11 szkół w sumie 583 uczniów.

## Program “ Znamię! Znam je?”

Program “Znamię! Znam je?”, którego celem jest upowszechnienie wiedzy na temat czerniaka. Patronat honorowy nad programem objął GIS, zaś patronat merytoryczny Akademia Czerniaka, która jest sekcją naukową Polskiego Towarzystwa Chirurgii Onkologicznej. Koordynatorem jest Fundacja Gwiazda Nadziei. W roku szkolnym 2021/2022 w programie uczestniczyło 8 szkół w sumie 489 uczniów.



# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

## REALIZACJA INTERWENCJI NIEPROGRAMOWYCH

### „Światowy Dzień bez Tytoniu” – 31 maja 2022 r.

W ramach obchodów w/w dnia w szkołach i przedszkolach uczniowie włączyli się w szerzenie wiedzy w zakresie szkodliwości dymu tytoniowego, kształtowanie postaw asertywnych związanych z unikaniem czynnego i biernego palenia. Realizując zajęcia uczniowie obejrżeli film edukacyjny o szkodliwości palenia tytoniu. Prowadzone były także prelekcje podczas których wykorzystano materiały edukacyjne przekazane przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Wieliczce. Informacje dotyczyły: wpływu palenia na układ oddechowy, składników dymu papierosowego, ryzyka zachorowania na choroby odtytoniowe, sposobów jak bronić się przed biernym paleniem i korzyści zdrowotnych wynikających z niepalenia papierosów.

Światowy dzień bez tytoniu realizowany był także w oparciu o realizację programów: „Znajdź Właściwe Rozwiązanie”, „Nie pal przy mnie proszę”, „Czyste Powietrze Wokół Nas”. Przeprowadzona była dystrybucja materiałów edukacyjnych w ramach w/w programów. W obchodach Światowego dnia bez tytoniu udział wzięło 12 placówek i 1004 osoby.

### „Światowy dzień rzucania palenia” – 17 listopada 2022 r.

W ramach obchodów „Światowego dnia rzucania palenia”, który w 2022 r. przypadał na dzień 17 listopada, w przedszkolach i szkołach, które przystąpiły do obchodów w/w dnia były organizowane różnego rodzaju ćwiczenia oddechowe połączone z ćwiczeniami wyobraźni, spotkania edukacyjne, prezentacje multimedialne, burze mózgów oraz wykonywanie plakatów promujących zdrowy tryb życia dotyczący niepalenia.

Światowy dzień rzucania palenia realizowany był także w oparciu o realizację programów: „Znajdź Właściwe Rozwiązanie”, „Nie pal przy mnie proszę”, „Czyste Powietrze Wokół Nas”. Przeprowadzona była dystrybucja materiałów edukacyjnych w ramach w/w programów.

W obchodach Światowego Dnia Rzucania Palenia udział wzięło 10 placówek. Liczba osób uczestniczących w obchodach to 515 osób.

### „Światowy dzień zdrowia” - 7 kwietnia 2022 r.

„Światowy dzień zdrowia” - 7 kwietnia 2022 r. obchodzony był pod hasłem “Nasza planeta nasze zdrowie”.

W ramach obchodów w/w dnia przeprowadzono w placówkach edukacyjnych spotkania edukacyjne na wspomniany temat poparte prezentacjami multimedialnymi dotyczącymi działań proekologicznych, zwracając szczególną uwagę na proces zrównoważonego rozwoju. Uczniowie w ramach zajęć związanych z obchodami “Światowego dnia zdrowia” wykonywali różnego rodzaju prace plastyczne (ekologiczne drzewo) a także pracując metodą dramy, podkreślali niewłaściwe działania mające negatywny wpływ na ekosystemy, a w konsekwencji na zdrowie człowieka. Na stronie internetowej tut. stacji zamieszczone zostały informacje dotyczące obchodów “Światowego dnia zdrowia”. Liczba osób uczestniczących w obchodach to 337 osoby.

# INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

## Światowy dzień walki z AIDS - 1 grudnia 2022r.

W ramach obchodów „Światowego dnia walki z AIDS” realizowanego w dwóch placówkach przeprowadzono zajęcia edukacyjne na lekcji WDŻ w klasach VIII, na temat „Czym jest HIV/AIDS. Uczniowie na w/w zajęciach mogli zapoznać się materiałami informacyjnymi związanymi z tym problemem poprzez stronę „*leczhiv.pl*”, filmy edukacyjne i aktualne informacje z kraju i świata. Uczniowie dowiedzieli się również, że ludzie, którzy solidaryzują się z osobami żyjącymi z HIV oraz AIDS mogą w tym szczególnym dniu zmanifestować swoje dla nich poparcie poprzez przypięcie czerwonych kokardek symbolu – obchodów. W obchodach udział wzięło 235 osób.

## OCENA KOŃCOWA

Od marca 2020 roku do 15 maja 2022 roku na terenie Polski został ogłoszony stan epidemii Covid 19. Od 16 maja 2022 roku w związku z bardzo dużym zmniejszeniem liczby zakażeń, hospitalizacji i zgonów na terenie Polski obowiązuje stan zagrożenia epidemicznego.

W związku z znaczącym zmniejszeniem liczby zakażeń koronawirusem SARS-CoV-2 na terenie powiatu wielickiego PPIS w Wieliczce ocenia sytuację epidemiologiczną w roku 2022 jako stabilną.

Od dnia 28 marca 2022 roku został zniesiony obowiązek izolacji oraz kwarantanny.

Przedstawiciele PPIS w Wieliczce w roku 2022 kontynuowali na niespotykaną do tej pory skalę wzmożone działania przeciwepidemiczne, które miały na celu ograniczenie rozprzestrzeniania się koronawirusa SARS CoV-2, w tym przeprowadzanie wywiadów epidemiologicznych - przeprowadzono ich **8660** (2021- **11455**, 2020- **5414**).

W 2022 roku zwiększeniu uległa liczba przeprowadzonych czynności kontrolnych - przeprowadzono **1688** kontroli (2021-**1473**, 2020 - **649**).

Równoległe z działaniami przeciwepidemicznymi dotyczącymi COVID 19 przedstawiciele PPIS w Wieliczce prowadzili bieżące czynności kontrolne jak również działania w zakresie promocji zdrowia, stylu życia i profilaktyki chorób tj.:

- zapobiegawczego nadzoru sanitarnego,
- działań przeciwepidemicznych dotyczących innych chorób zakaźnych (zgłoszono **13397** innych chorób zakaźnych, w tym grypy **11710** przypadków),
- pobierania prób do badania laboratoryjnego zarówno żywności jak i kosmetyków - pobrano **240** prób
- działania w ramach systemu RASFF - wycofano **9399** opakowań jednostkowych środków spożywczych i **504,20 kg** środków spożywczych oraz **2232** sztuk wyrobów i materiałów do kontaktu z żywnością,
- działania w ramach systemu RAPEX - otrzymano **3** zgłoszenia, przeprowadzono **2** kontrole interwencyjne oraz dokonano przeglądu e-commerce,
- bezpieczeństwa zdrowotnego wody do spożycia oraz ciepłej wody użytkowej (legionella) pobrano **141** prób wody
- pobierania prób z miejsc rekreacji wodnej -pobrano **31** prób wody

## INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO W ROKU 2022

- higieny warunków pracy w zakładach pracy ze szczególnym uwzględnieniem zakładów w których występują przekroczenia dopuszczalnych norm NDN, NDS oraz zakładach gdzie występują czynniki rakotwórcze lub mutagenne.

Dzięki skutecznym działaniom prowadzonym przez PPIS w Wieliczce w wyżej wymienionych obszarach stan bezpieczeństwa sanitarnego powiatu należy uznać za dobry.

Ponadto PPIS w Wieliczce inicjował, organizował, koordynował i nadzorował działalność w zakresie promocji zdrowego stylu życia i profilaktyki chorób. Łącznie działaniami edukacyjnymi objętych zostało **6033** mieszkańców powiatu wielickiego.

**INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO  
W ROKU 2022**

**Załącznik nr 1- Wykaz prób żywności, materiałów i wyrobów do kontaktu z żywnością**

Tabela nr 1 . Grupy produktów pobranych prób do badań laboratoryjnych

Grupa produktów	Liczba próbek zbadanych	Liczba próbek zdyskw.	% próbek zdyskw.	Powód zdyskwalifikowania	
				Mikrobiolog.	Fizykochem.
Mięso, podroby i przetwory mięsne	4	0			
Drób, podroby i produkty drobiarskie, jaja i ich przetwory	22	0			
Ryby, owoce morza i ich przetwory	5	0			
Mleko i przetwory mleczne	16	0			
Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne	22	0			
Wyroby cukiernicze i ciastkarskie	17	0			
Warzywa, w tym strączkowe	15	0			
Owoce	4	0			
Grzyby	2	0			
Napoje alkoholowe	1	0			
Ocet	1	0			
Wody mineralne i napoje bezalkoholowe	7	0			
Tłuszcze roślinne	1	0			
Majonezy, musztardy, sosy	2	0			
Kawa, herbata, kakao, herbatki owocowe i	3	0			

**INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO  
W ROKU 2022**

ziołowe					
Wyroby garmażeryjne i kulinarne	48	0			
Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia	14	0			
Suplementy diety	28	3	10,71%		1- fizykochemia, 1- znakowanie, 1- zafałszowanie
Substancje dodatkowe i pomagające w przetwarzaniu	5	0			
Sól spożywcza i jej zamienniki	2	0			
Materiały opakowaniowe i opakowania do żywności	6	0			
Wymazy sanitarne	3	0			
Kosmetyki	12	0			

Tabela nr 2 . Kierunki badań produktów pobranych prób do badań laboratoryjnych

Kierunek	Liczba pobranych prób zgodnie z planem	% wykonania planu	Liczba pobranych prób doraźnych	Liczba pobranych prób w ramach zatruc pokarmowych
Mikrobiologia	110	100%	11	11
Substancje dodatkowe	16	100%	3	-
Kryteria czystości	5	125%*	0	-
Metale szkodliwe dla zdrowia	21	100%	0	-
Mikotoksyny	6	100%	0	-
Zanieczyszczenia azotanami	4	100%	0	-

**INFORMACJA O STANIE BEZPIECZEŃSTA SANITARNEGO POWIATU WIELICKIEGO  
W ROKU 2022**

Antybiotykooporność	2	100%	0	-
Oznaczenie jodu	2	100%	0	-
Pozostałości pestycydów	10	100%	0	-
Bisfenol A	3	100%	0	-
Migracja specyficzna suma pierwszorzędnych amin aromatycznych	0	-	3	-
MCPD i pochodne	2	100%	0	-
Gluten i znakowanie	1	-	0	-
GMO	1	-	0	-
Organoleptyka	0	-	1	-
Organoleptyka i identyfikowalność	0	-	1	-
Akryloamidu	3	100%	0	-
Substancje zabronione	3	100%	0	-
Suma WWA	7	100%	0	-
Witaminy i inne żywnościowe oraz znakowanie	12	100%	0	-
Znakowanie	0	-	1	-