

WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE

ul. Wały Chrobrego 4

70-502 Szczecin

NIP 851-11-61-599

WM.7016.5.2.2018.KJ

fax: 91 48 59 509

tel.: 91 48 59 500 - 501

REGON 000162429

STAROSTWO POWIATOWE W MYŚLIBORZU Biuro Obsługi Klienta
12. 07. 2018
Nr.....zał.....
Podpis.....

Szczecin, dnia 10.07.2018 r.

Pani

Danuta Patkowska

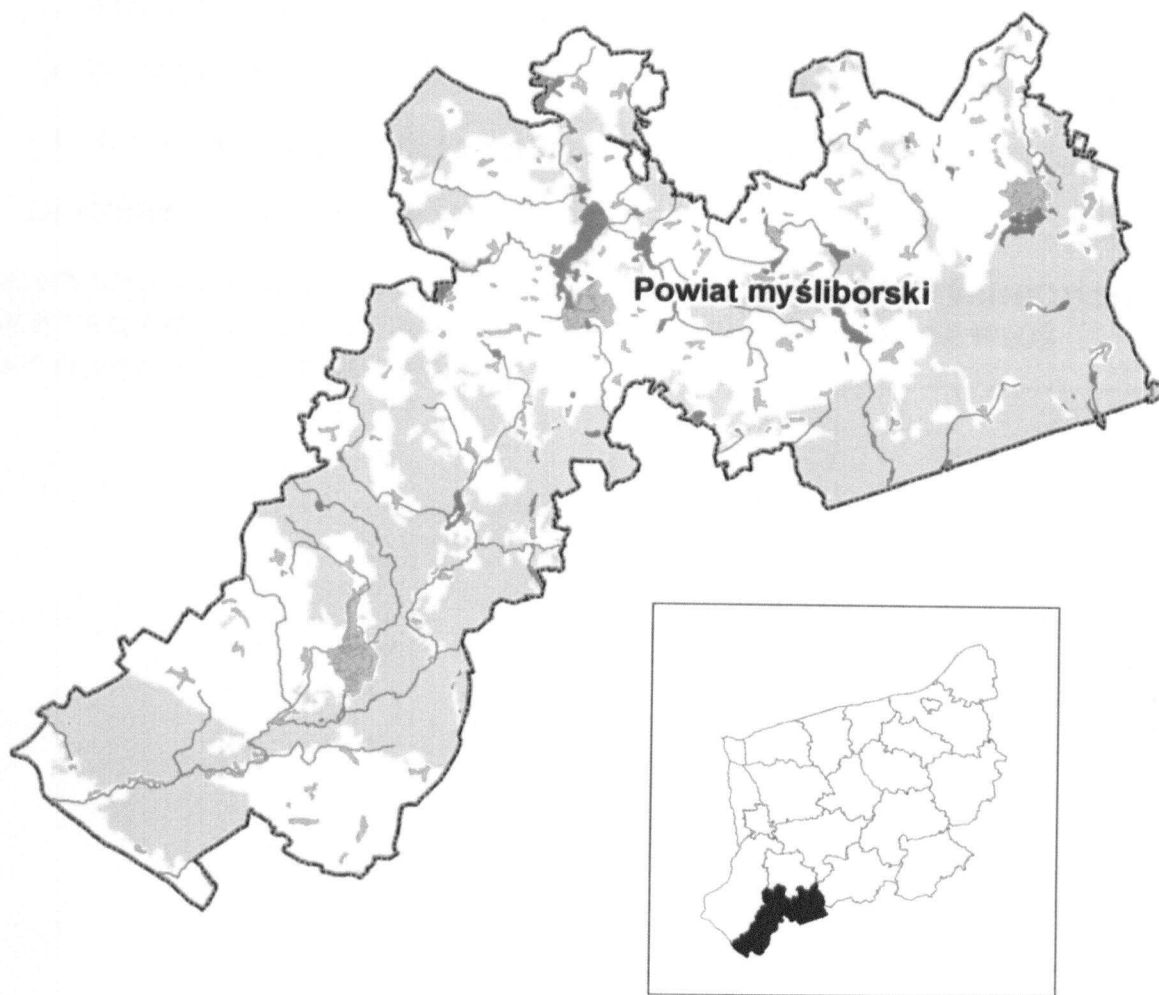
Starosta Myśliborski

Odpowiadając na pismo znak *BOS.604.18.2018.WW* z dnia 20.06.2018 r. w sprawie przekazania informacji o stanie środowiska w powiecie myśliborskim za 2017 rok oraz działając zgodnie z art. 8a ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 1991 roku o *Inspekcji Ochrony Środowiska* (Dz.U. z 2016 r. poz. 1688 z późn. zm.) w załączeniu przekazuję opracowanie pt: „*Informacja o stanie środowiska w powiecie myśliborskim w 2017 roku*”.

ZASTĘPCA ZACHODNIOPOMORSKIEGO
WOJEWÓDZKIEGO INSPEKTORA
OCHRONY ŚRODOWISKA

[Podpis]
dr inż. Sławomir Konieczny

**INFORMACJA O STANIE ŚRODOWISKA
W POWIECIE MYŚLIBORSKIM W 2017 ROKU**



Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie
Szczecin, 2017 r.

I. OCENA STANU ŚRODOWISKA W POWIECIE MYŚLIBORSKIM W 2017 ROKU

W *Informacji o stanie środowiska w powiecie myśliborskim w 2017 roku*, zwanej dalej *Informacją*, przedstawiono ocenę stanu środowiska dla obszaru powiatu myśliborskiego dokonaną w oparciu o badania monitoringowe przeprowadzone w 2017 roku. *Informacja* zawiera także wyniki kontroli użytkowników środowiska przeprowadzonych przez WIOŚ w Szczecinie w tym okresie.

I.1. OCHRONA POWIETRZA

Jakość powietrza na obszarze powiatu myśliborskiego - według oceny za rok 2017

Zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2017 r., poz. 519 z późn. zm.), Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska dokonał w kwietniu 2018 roku oceny poziomu substancji w powietrzu za 2017 r. w strefach województwa zachodniopomorskiego. Odrębnie, dla każdej substancji dokonano klasyfikacji stref, w których poziom odpowiednio:

- przekracza poziom dopuszczalny powiększony o margines tolerancji – [REDAKOWANE],
- mieści się pomiędzy poziomem dopuszczalnym, a poziomem dopuszczalnym powiększonym o margines tolerancji – **klasa B**,
- nie przekracza poziomu dopuszczalnego – **klasa A**,
- przekracza poziom docelowy – [REDAKOWANE],
- nie przekracza poziomu docelowego – **klasa A**,
- przekracza poziom celu długoterminowego – **klasa D2**,
- nie przekracza poziomu celu długoterminowego – **klasa D1**.

W raporcie uwzględniono wszystkie zanieczyszczenia, dla których w świetle przepisów prawa krajowego istnieje obowiązek wykonania oceny: dwutlenek siarki (SO₂), dwutlenek azotu (NO₂), tlenki azotu (NO_x), tlenek węgla (CO), benzen (C₆H₆), ozon (O₃), pył PM10, zawartość ołowiu (Pb), arsenu (As), kadmu (Cd), niklu (Ni) i benzo(a)pirenu w pyłe PM10 oraz pył PM2,5.

Ocenę za 2017 r. przeprowadzono według układu stref w województwie:

- aglomeracja szczecińska – miasto Szczecin,
- miasto Koszalin – miasto o liczbie ludności powyżej 100 tys.,
- strefa zachodniopomorska – stanowiąca pozostały obszar województwa niewchodzący w skład aglomeracji szczecińskiej i miasta Koszalin.

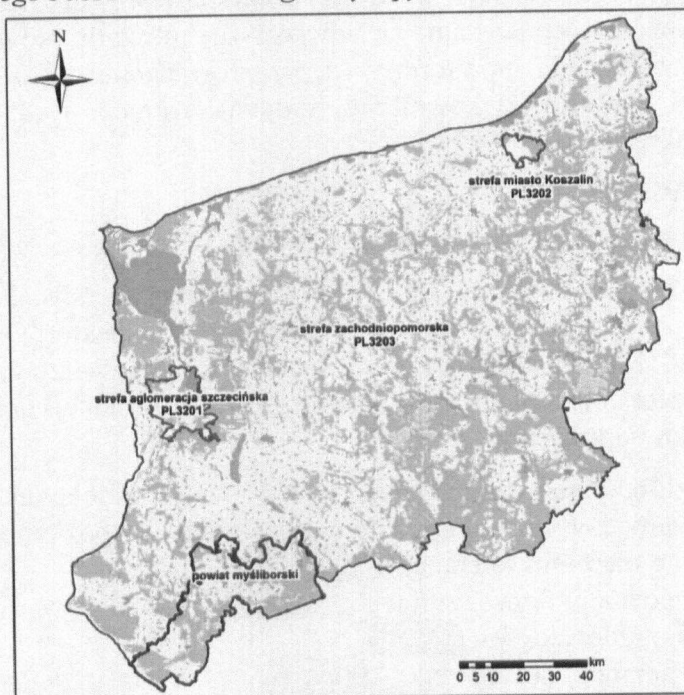
Zgodnie z tak przyjętą zasadą, powiat myśliborski podlegał rocznej ocenie jakości powietrza jako jeden z obszarów strefy zachodniopomorskiej (Mapa I.1.1.).

Roczna ocena jakości powietrza w województwie zachodniopomorskim za 2017 rok wykonana wg zasad określonych w art. 89 ustawy *Prawo ochrony środowiska* została opublikowana na stronie internetowej WIOŚ w Szczecinie www.wios.szczecin.pl.

Oceny poziomu substancji w powietrzu na obszarze stref województwa dokonano na podstawie funkcjonującego w 2017 roku systemu oceny jakości powietrza, szczegółowo określonego w *Programie Państwowego Monitoringu Środowiska Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2020* oraz *Aneksie nr 1* do tego programu. Na system taki składały się: pomiary automatyczne i manualne w stałych punktach, pomiary pasywne w stałych punktach oraz obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu.

W 2017 r. na obszarze powiatu myśliborskiego WIOŚ w Szczecinie wykonywał pomiary manualne pyłu zawieszonego PM2,5, pyłu PM10 oraz zawartego w nim benzo(a)pirenu na stanowisku w Myśliborzu przy ul. Za Bramką.

Mapa I.1.1. Podział województwa zachodniopomorskiego na strefy dla celów oceny jakości powietrza za 2017 rok pod kątem zawartości SO_2 , NO_2 , NO_x , O_3 , CO , C_6H_6 , pyłu $PM_{2,5}$, pyłu zawieszonego PM_{10} oraz zawartego w tym pyłe Pb , As , Cd , Ni i $B(a)P$



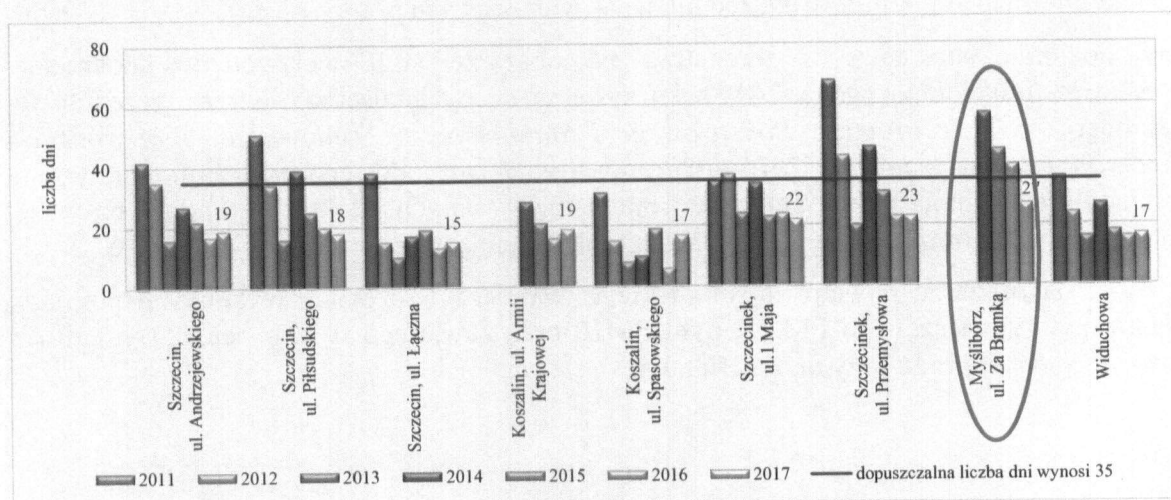
Wyniki pomiarów

Pył zawieszony PM_{10}

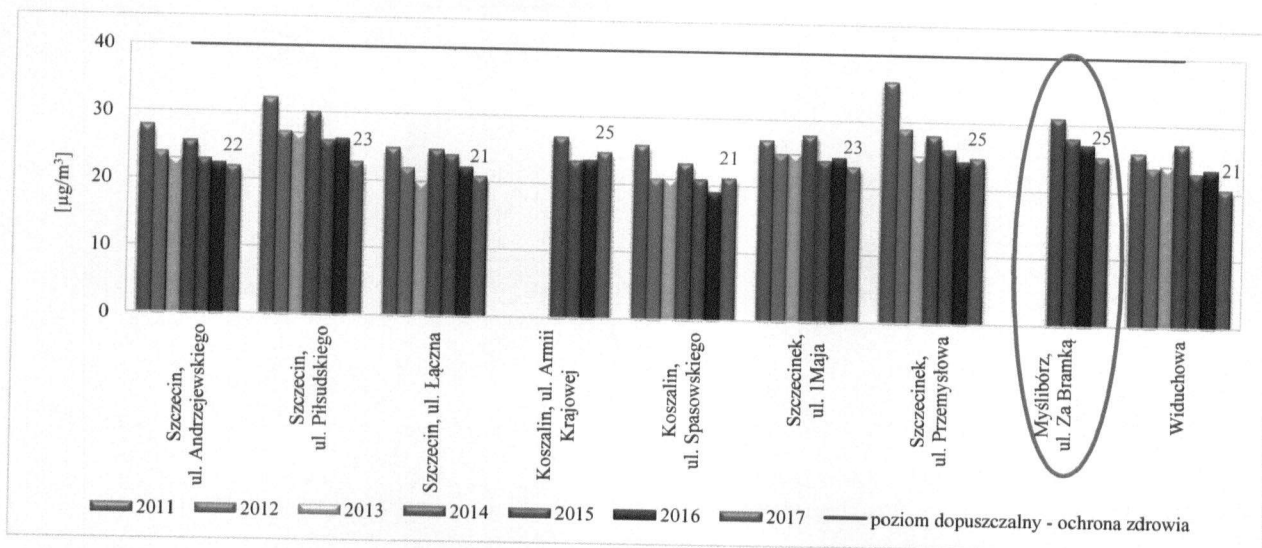
W powiecie myśliborskim w 2017 roku kontynuowano pomiary poziomów stężeń pyłu PM_{10} na stanowisku w Myśliborzu przy ul. Za Bramką. W 2017 roku na stanowisku w Myśliborzu liczba dni z przekroczeniami dopuszczalnego 24-godz. stężenia pyłu zawieszonego PM_{10} (powyżej $50 \mu g/m^3$) wynosiła 27 (Rysunek I.1.1.).

W przypadku pyłu PM_{10} , poza stężeniami dobowymi, obowiązuje jeszcze drugie kryterium, które stanowi stężenie średnioroczne. Dopuszczalna wartość tego stężenia wynosi $40 \mu g/m^3$. Pomiary wykonywane w Myśliborzu w 2017 roku nie wykazały przekroczenia tej wartości (Rysunek I.1.2.).

Rysunek I.1.1. Liczba dni z przekroczeniami poziomu dopuszczalnego dla 24-godzinnych stężeń pyłu PM_{10} na stanowiskach pomiarowych w województwie zachodniopomorskim w latach 2011-2017



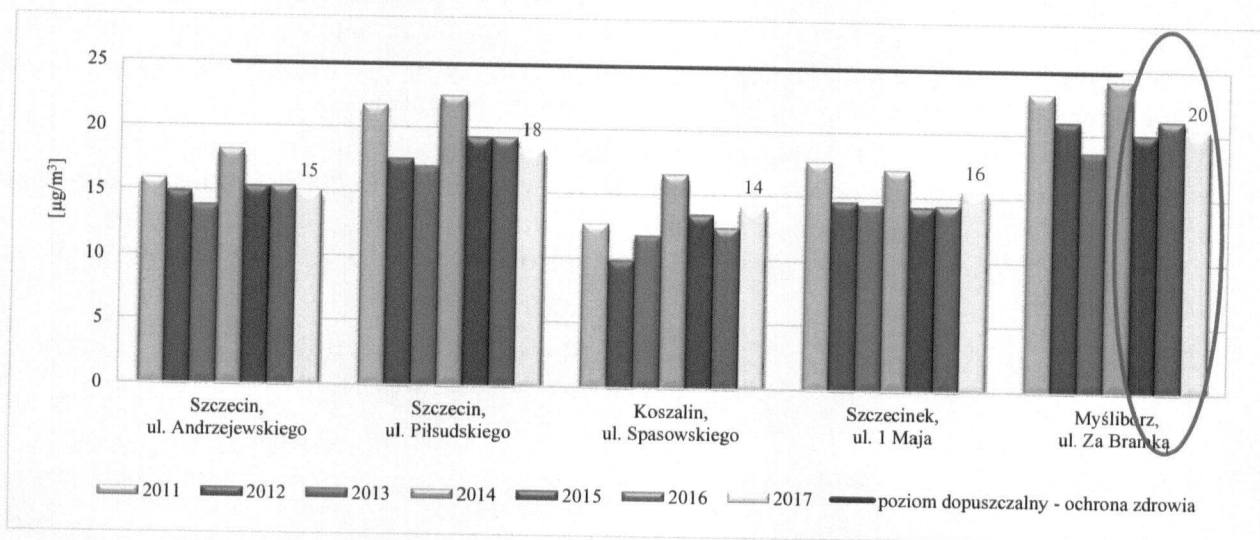
Rysunek I.1.2. Pył PM10 – stężenia średnioroczne w punktach pomiarowych w województwie zachodniopomorskim w latach 2011-2017



Pył zawieszony PM2,5

W 2017 roku kontynuowano również pomiary poziomów stężeń pyłu PM2,5 w powietrzu na stanowisku w Myśliborzu przy ul. Za Bramką. Zmierzone średnioroczne stężenie PM2,5 było najwyższe spośród pięciu takich stanowisk w województwie, jednak nie został przekroczony poziom dopuszczalny (Rysunek I.1.3).

Rysunek I.1.3. Średnioroczne stężenie pyłu PM2,5 w punktach pomiarowych w województwie zachodniopomorskim w latach 2011-2017

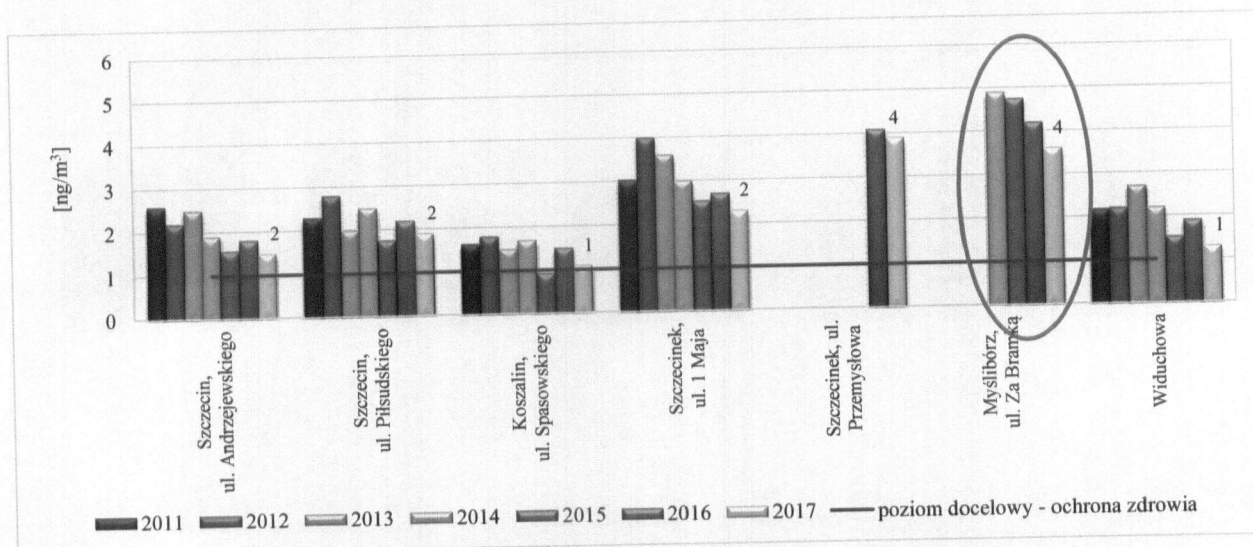


Benzo(a)piren w pyłe zawieszonym PM10

Wykonywane w województwie zachodniopomorskim pomiary stężeń benzo(a)pirenu wskazują, iż przekroczenia poziomu docelowego przez stężenie średnioroczne występują w znacznej części województwa, szczególnie w obszarach zabudowanych większych miast (Rysunek I.1.4.).

6

Rysunek I.1.4. Średnioroczne stężenie benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM10 w punktach pomiarowych w województwie zachodniopomorskim w latach 2011-2017



Roczna ocena jakości powietrza za 2017 rok - wyniki klasyfikacji strefy zachodniopomorskiej

Klasyfikacja stref – zanieczyszczenia: SO₂, NO₂, NO_x, PM10, PM2,5, O₃, C₆H₆, CO, As, Cd, Ni, Pb, i B(a)P

W przeprowadzonej za 2017 rok klasyfikacji stref dla zanieczyszczeń: SO₂, NO₂, NO_x, PM10, PM2,5, O₃, C₆H₆, CO, As, Cd, Ni i Pb, strefa zachodniopomorska, w skład której wchodzi powiat myśliborski, otrzymała klasę A ze względu na ochronę zdrowia (Tabela I.1.1). W przypadku wystąpienia klasy A nie są wymagane działania naprawcze. Nie odnotowano również przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych ze względu na ochronę roślin dla dwutlenku siarki (SO₂), ozonu (O₃) i tlenków azotu (NO_x) (Tabela I.1.2.).

W przypadku ozonu w 2017 rok, podobnie jak w latach poprzednich, przekroczony został poziom celu długoterminowego, stanowiący dodatkowe kryterium oceny dla tego zanieczyszczenia ze względu na ochronę zdrowia ludzi i ochronę roślin. Strefa zachodniopomorska otrzymała klasę D2 ze względu na ochronę zdrowia i ze względu na ochronę roślin.

Tabela I.1.1. Wynikowe klasy strefy zachodniopomorskiej dla poszczególnych zanieczyszczeń, uzyskane w ocenie rocznej za 2017 r. (ochrona zdrowia)

Nazwa strefy	Symbol klasy wynikowej dla poszczególnych zanieczyszczeń dla obszaru całej strefy												
	SO ₂	NO ₂	CO	C ₆ H ₆	PM10	PM2,5	Pb	As	Cd	Ni	BaP	O ₃ (dc)	O ₃ (dt)
strefa zachodniopomorska	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A	D2

d(c) – poziom docelowy; d(t) – poziom celu długoterminowego

Tabela I.1.2. Wynikowe klasy strefy zachodniopomorskiej dla poszczególnych zanieczyszczeń, uzyskane w ocenie rocznej za 2017 r. (ochrona roślin)

Nazwa strefy	Symbol klasy wynikowej dla poszczególnych zanieczyszczeń w strefie			
	SO ₂	NO _x	O ₃ (dc)	O ₃ (dt)
strefa zachodniopomorska	A	A	A	D2

d(c) – poziom docelowy; d(t) – poziom celu długoterminowego

W roku 2017 przekroczenie obowiązujących standardów jakości powietrza w województwie zachodniopomorskim dotyczyło jednego zanieczyszczenia – benzo(a)pirenu zawartego w pyłe PM10, co skutkowało przypisaniem klasy C strefie zachodniopomorskiej. Klasa C oznacza

przekroczenie standardu jakości powietrza, jednak wymagane jest wskazanie w obrębie strefy obszarów wymagających podjęcia działań na rzecz poprawy jakości powietrza (opracowanie programu ochrony powietrza) w celu przywrócenia obowiązujących standardów.

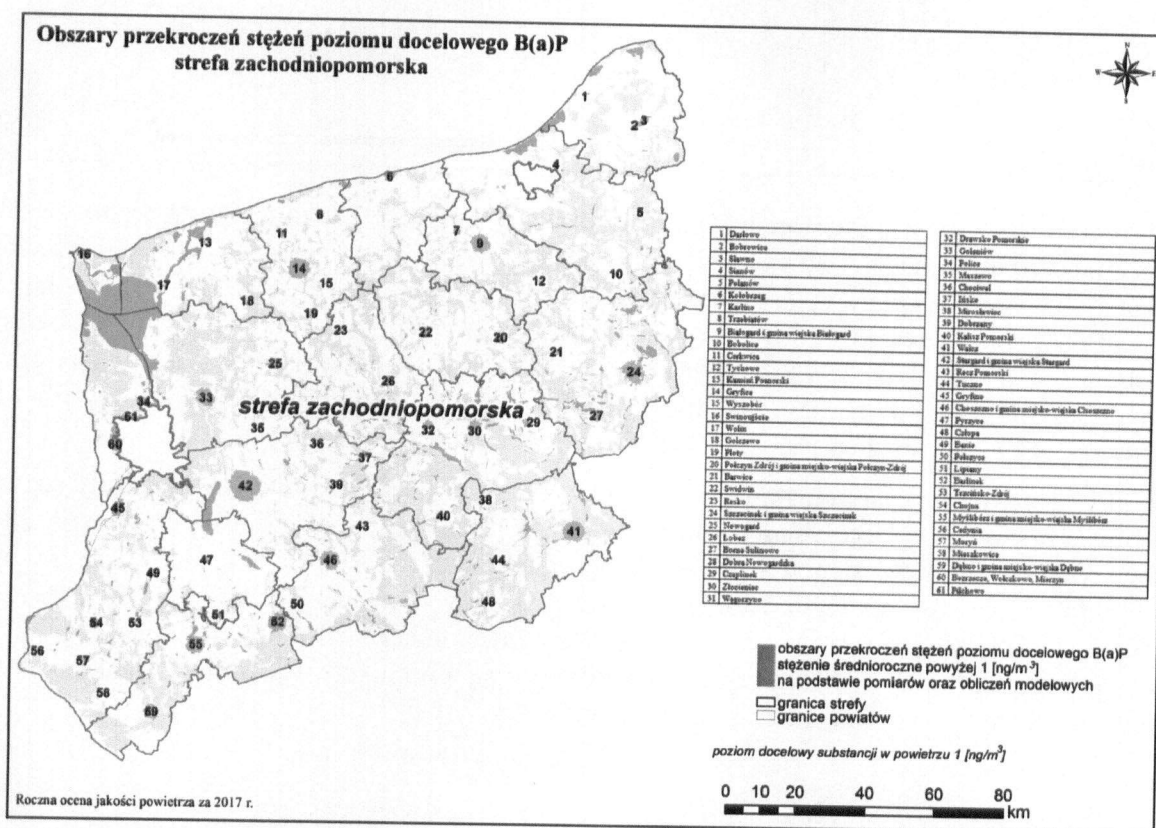
Na podstawie wyników pomiarów oraz obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w roku 2017 na obszarze całej strefy wskazano również 61 obszar z przekroczeniami normatywnych stężeń benzo(a)pirenu.

Wśród tych obszarów znajduje się również obszar w:

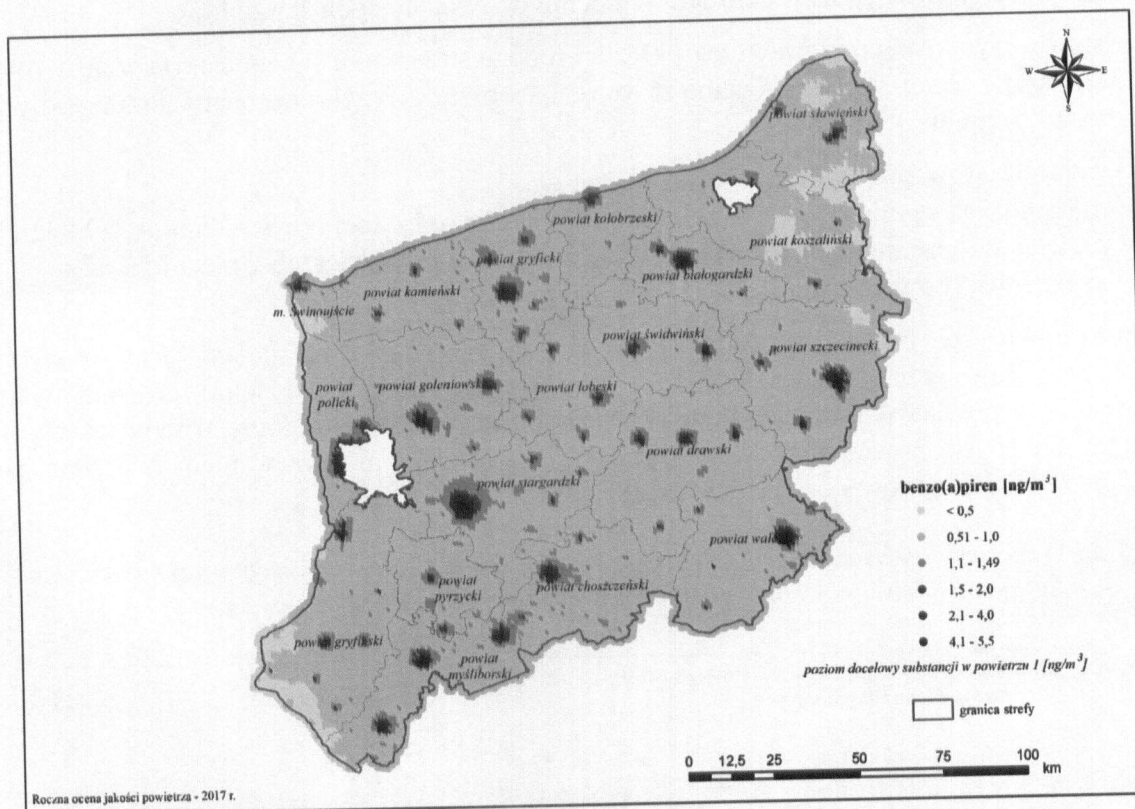
1. m. Myślibórz i gminie miejsko-wiejskiej Myślibórz (o łącznej powierzchni ok. 20,8 km²)
2. m. Dębno i gminie miejsko-wiejskiej Dębno (o łącznej powierzchni ok. 14,5 km²),
3. m. Barlinek (powierzchni ok. 20,3 km²) (Mapa I.1.2.).

Problem przekroczeń poziomu docelowego występuje w związku ze spalaniem paliw słabej jakości do celów grzewczych. Obszarami przekroczeń poziomu docelowego są głównie większe miasta powiatów o dużych skupiskach ludności, w których istotny wpływ na jakość powietrza ma emisja powierzchniowa związana z indywidualnym ogrzewaniem mieszkań, co prezentuje mapa rozkładów stężeń B(a)P (Mapa I.1.3.).

Mapa I.1.2. Obszary przekroczeń poziomu docelowego benzo(a)pirenu w powietrzu zidentyfikowane w ocenie jakości powietrza za 2017 rok w strefie zachodniopomorskiej



Mapa I.1.3. Rozkład średniorocznych stężeń benzo(a)pirenu na obszarze strefy zachodniopomorskiej w roku 2017 – na podstawie obliczeń modelowych



Na obszarze strefy zachodniopomorskiej w okresie letnim 2017 roku rejestrowano wysokie stężenia ozonu troposferycznego. Poziomy stężenie ozonu mierzone w sposób automatyczny na stanowiskach pomiarowych w województwie zachodniopomorskim w 2017 roku nie wykazały przekroczeń kryteriów obowiązujących ze względu na ochronę zdrowia i ochronę roślin - poziomów docelowych¹. W roku 2017 w strefie zachodniopomorskiej, liczba dni ze stężeniami 8-godzinnymi wyższymi niż $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$, uśredniona z 3 kolejnych lat, obowiązujących ze względu na ochronę zdrowia ludzi, nie przekroczyła 25 dni.

W 2017 roku na wszystkich stanowiskach pomiarowych w województwie wystąpiły stężenia ozonu wyższe od dodatkowego kryterium - poziomu celu długoterminowego². W związku z tym wszystkie strefy województwa: aglomerację szczecińską, miasto Koszalin i strefę zachodniopomorską sklasyfikowano w klasie D2. W tym przypadku nie są wymagane działania naprawcze, jednak w wojewódzkich programach ochrony środowiska powinny zostać uwzględnione działania zmniejszające emisję prekursorów ozonu – tlenków azotu, węglowodorów i lotnych związków organicznych.

¹ Poziom docelowy dla ozonu, określony pod kątem ochrony zdrowia stanowi maksymalna średnia ośmiogodzinna spośród średnich kroczących w ciągu doby i wynosi ona $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Liczba dni z przekroczeniami poziomu docelowego w roku kalendarzowym, uśredniona w ciągu kolejnych 3 lat nie może być większa niż 25 dni. Poziom docelowy dla ozonu, określony pod kątem ochrony roślin stanowi wartość AOT40 równa $18000 \mu\text{g}/\text{m}^3 \cdot \text{h}$, jako średnia obliczona z 5 lub co najmniej z 3 lat.

² Poziom celu długoterminowego dla ozonu ze względu na ochronę zdrowia stanowi maksymalna średnia 8-godzinna w ciągu roku kalendarzowego spośród średnich kroczących, obliczanych ze średnich jednogodzinnych w ciągu doby, która wynosi $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Wartość ta nie może być przekroczona w roku kalendarzowym.

I.2. WODY POWIERZCHNIOWE

Monitoring jakości wód jest jednym z podsystemów państwowego monitoringu środowiska prowadzonego przez Inspekcję Ochrony Środowiska. Celem jego funkcjonowania jest, na podstawie art. 26 ustawy – *Prawo ochrony środowiska*, uzyskiwanie informacji i danych dotyczących jakości wód.

Zgodnie z ustawą – *Prawo wodne*, realizacja monitoringu wód powierzchniowych, ma na celu m.in. pozyskanie informacji o stanie wód powierzchniowych na potrzeby planowania w gospodarowaniu wodami i oceny osiągnięcia celów środowiskowych przypisanych jednolitym częściom wód powierzchniowych, czyli oddzielnym i znaczącym elementom wód powierzchniowych, takich jak: jezioro lub inny naturalny zbiornik wodny; sztuczny zbiornik wodny; struga, strumień, potok, rzeka, kanał lub ich części; morskie wody wewnętrzne, wody przejściowe lub wody przybrzeżne. Jednolite części wód powierzchniowych dzieli się na naturalne, dla których określa się stan ekologiczny i stan chemiczny oraz na sztuczne i silnie zmienione, dla których określa się potencjał ekologiczny i stan chemiczny.

Monitoring oraz działania planowane i realizowane są zgodnie z sześcioletnim cyklem gospodarowania wodami, wynikającym z przepisów prawa krajowego, transponujących wymagania Ramowej Dyrektywy Wodnej. Programy monitoringu środowiska dla województwa zachodniopomorskiego są dostępne na stronie internetowej WIOŚ w Szczecinie www.wios.szczecin.pl.

Badania prowadzone są w ramach monitoringu diagnostycznego, operacyjnego, badawczego oraz monitoringu obszarów chronionych. Zakres i częstotliwość badań oraz kryteria klasyfikacji stanu jednolitych części wód określają rozporządzenia wykonawcze do ustawy – *Prawo wodne*.

Rzeki

Spośród rzek, które są objęte badaniami przez WIOŚ w Szczecinie w granicach powiatu myśliborskiego znajdują się 2 JCWP. Są to: JCWP *Myśla od wypływu z Jeziora Myśliborskiego do ujścia* oraz JCWP *Płonia od źródeł do Dopływu spod Myśliborek*.

Zgodnie z *Programem Państwowego Monitoringu Środowiska Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2020* w roku 2017 nie prowadzono badań tych jednolitych części wód rzecznych. Ostatnie badania realizowano w roku 2016, a wstępną ocenę badanych JCWP przedstawiono w *Informacji o stanie środowiska w powiecie myśliborskim w 2016 roku*.

Wykonana w oparciu o rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2016 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz.U. z 2016, poz. 1187) ocena wykazała zły stan obu JCWP.

Na wynik oceny wpływ miała jakość elementów biologicznych (III klasa) i fizykochemicznych (poniżej stanu dobrego) klasyfikujących badane JCWP do wód o stanie/potencjale umiarkowanym.

O wyniku oceny JCWP *Myśla od wypływu z Jeziora Myśliborskiego do ujścia*, objętej w roku 2016 monitoringiem diagnostycznym, zdecydował także stan chemiczny JCWP oceniony poniżej dobrego (przekroczenia wartości granicznych określonych dla trzech związków z grupy WWA: benzo(a)pirenu, benzo(b)fluorantenu i benzo(g,h,i)teryleny).

Wyniki oceny badanych na terenie powiatu JCWP przedstawia Tabela I.2.1.

Tabela I.2.1. Ocena badanych w roku 2017 JCWP na terenie powiatu myśliborskiego

Nazwa jednolitej części wód		Myśla od wypływu z Jez. Myśliborskiego do ujścia	Płonia od źródeł do Dopływu spod Myśliborek
Status JCWP		Silnie zmieniona JCWP	Naturalna JCWP
Rodzaj realizowanego monitoringu		MD	MO
1. ELEMENTY BIOLOGICZNE	Fitobentos (wskaźnik okrzemkowy IO)	2	
	Makrofity (makrofitowy indeks rzeczny MIR)	2	3
	Makrobezkręgowce bentosowe (indeks MMI)	3	
	Ichtiofauna	3	
	Klasa elementów biologicznych	III	III
Klasa elementów hydromorfologicznych		II	I
3. ELEMENTY FIZYKOCHEMICZNE	Temperatura (°C)	1	1
	Zawiesina ogólna (mg/l)	1	
	Tlen rozpuszczony (mgO ₂ /l)	2	2
	BZT5 (mgO ₂ /l)	2	1
	ChZT-Mn (mgO ₂ /l)	2	
	OWO (mgC/l)	2	1
	ChZT-Cr (mgO ₂ /l)	1	
	Przewodność w 20°C (uS/cm)	2	>2
	Substancje rozpuszczone (mg/l)		>2
	Siarczany (mgSO ₄ /l)	1	
	Chlorki (mgCl/l)	1	
	Twardość ogólna (mgCaCO ₃ /l)	>2	>2
	Odczyn pH	>2	1
	Zasadowość ogólna (mgCaCO ₃ /l)	2	
	Azot amonowy (mgN-NH ₄ /l)	1	1
	Azot Kjeldahla (mgN/l)	2	1
	Azot azotanowy (mgN-NO ₃ /l)	2	1
	Azot ogólny (mgN/l)	2	1
	Fosfor fosforanowy (mg P-PO ₄ /l)	2	1
	Fosfor ogólny (mgP/l)	2	1
Klasa elementów fizykochemicznych (grupa 3.1 - 3.5)		>II	>II
Klasa elementów fizykochemicznych - specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne (3.6)		II	
STAN / POTENCJAŁ EKOLOGICZNY		UMIARKOWANY	UMIARKOWANY
STAN CHEMICZNY		PONIŻEJ DOBREGO	ZŁY
STAN		ZŁY	ZŁY

Jezióra

Zgodnie z Programem Państwowego Monitoringu Środowiska Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2020, WIOŚ w Szczecinie w roku 2017 na terenie powiatu myśliborskiego nie prowadził badań monitoringowych JCWP jeziornych.

I.3. WODY PODZIEMNE

Badania i ocena stanu chemicznego wód podziemnych wykonywane są w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska. Badania prowadzone są w jednolitych częściach wód podziemnych (JCWPd), w tym w częściach uznanych za zagrożone nieosiągnięciem stanu dobrego lub które wykazywały słaby stan chemiczny lub/i ilościowy. Badania wykonywane są na poziomie krajowym w ramach monitoringu diagnostycznego i operacyjnego. Wykonawcą badań oraz oceny stanu wód w zakresie elementów fizykochemicznych oraz ilościowych jest Państwowy Instytut Geologiczny–Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB). Monitoring diagnostyczny prowadzony jest przynajmniej raz w ciągu 6-letniego cyklu aktualizacji planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza i dotyczy wszystkich JCWPd wydzielonych na terenie kraju (172). Monitoring operacyjny prowadzony jest co roku, z wyłączeniem roku, w którym wykonywany jest monitoring diagnostyczny i obejmuje JCWPd o statusie wód zagrożonych nieosiągnięciem stanu dobrego oraz te, które wykazywały słaby stan chemiczny lub/i ilościowy.

W granicach powiatu znajdują się cztery JCWPd o numerach: 23, 24, 33 i 34, które objęte są badaniami w ramach monitoringu diagnostycznego. Dodatkowo JCWPd nr 24, która wykazywała słaby stan chemiczny w latach poprzednich oraz JCWPd nr 33 i 34 uznane za zagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych wg Planów Gospodarowania Wodami i wykazujące słaby stan chemiczny w latach poprzednich badane są w ramach monitoringu operacyjnego.

Badania wód podziemnych na poziomie regionalnym wykonywane są przez WIOŚ w Szczecinie w zlewni rzeki Płoni (JCWPd nr 24), gdzie wyznaczony był obszar szczególnie narażony na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych (OSN) wraz z wodami wrażliwymi, do których odpływ zanieczyszczeń z tego obszaru należy ograniczyć (od 2017 r. OSN obejmuje teren całego województwa). Ponadto WIOŚ w Szczecinie wykonuje badania na terenach wokół mogiłników zlikwidowanych na terenie województwa w latach 2010-2011.

Badania wód podziemnych w byłym obszarze OSN dotyczą monitorowania zmian stopnia zanieczyszczenia wód podziemnych związkami azotu. Na terenie powiatu monitoring regionalny wód podziemnych w obszarze OSN nie jest wykonywany (brak punktów pomiarowych WIOŚ).

Celem badań wód podziemnych na terenach wokół zlikwidowanych mogiłników jest kontrolowanie zmian stopnia zanieczyszczenia wód podziemnych metalami ciężkimi oraz pestycydami. Na terenie powiatu w miejscowościach: Więclaw i Smolnica (gm. Dębno) znajdują się 2 zlikwidowane mogiłniki objęte przez WIOŚ w Szczecinie monitoringiem regionalnym w latach 2011-2012 (Więclaw) oraz w 2014 r. i 2017 r. (Smolnica). Wyniki ocen zamieszczono w opracowaniach: *Raport o stanie środowiska w województwie zachodniopomorskim w latach 2010-2011* oraz *Stan środowiska w województwie zachodniopomorskim. Raport 2015* udostępnionym na stronie internetowej WIOŚ w Szczecinie www.wios.szczecin.pl.

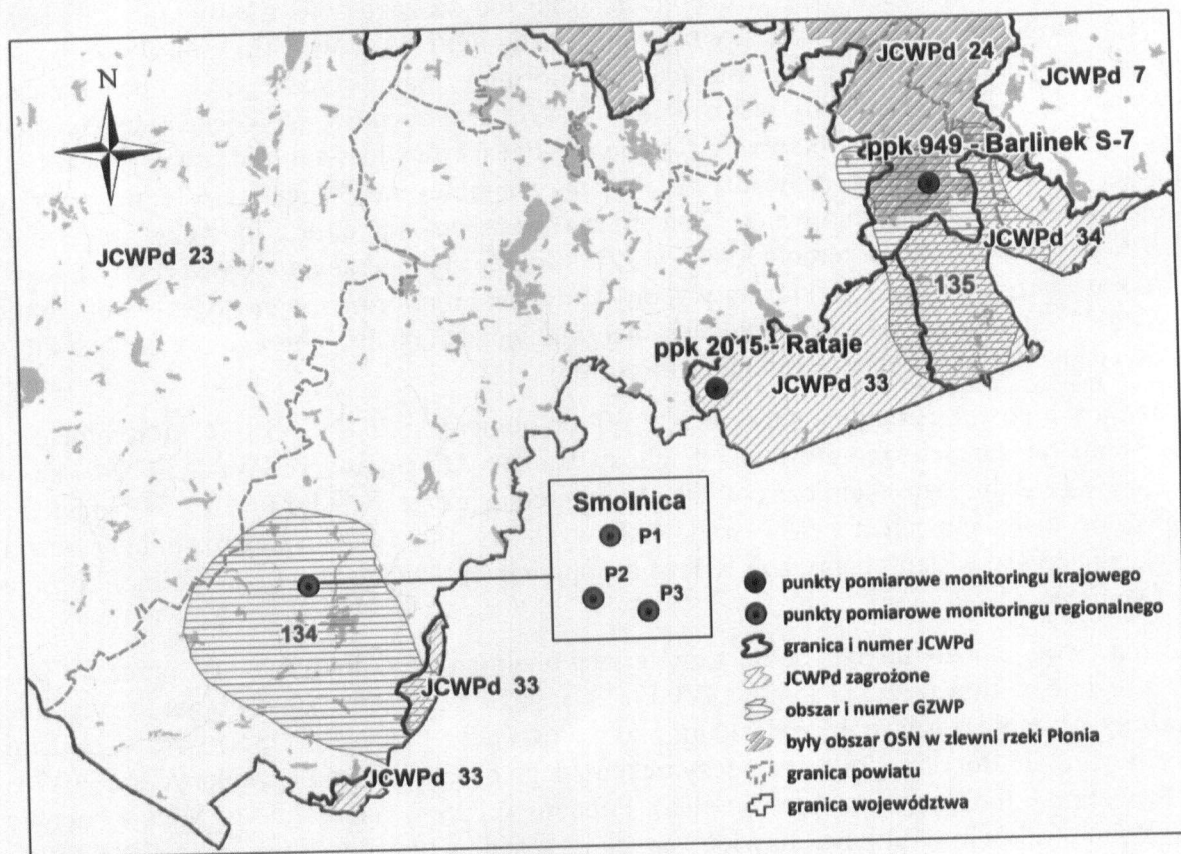
W roku 2017 monitoring wód podziemnych prowadzony był w oparciu o rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1178).

Badania wód podziemnych na terenie powiatu wykonane zostały na poziomie krajowym w ramach monitoringu operacyjnego w 2 punktach pomiarowych w miejscowościach Barlinek (gm. Barlinek) (punkt nr 949) i Rataje (gm. Nowogródek Pomorski) (punkt nr 2015).

Na poziomie regionalnym badania wód podziemnych wykonano wokół zlikwidowanego mogilnika w miejscowości Smolnica (gm. Dębno). Badania wykonano w 3 punktach pomiarowych (piezometrach).

Lokalizację punktów pomiarowych przedstawiono na Mapie I.3.1.

Mapa I.3.1. Lokalizacja punktów pomiarowego monitoringu krajowego wód podziemnych na terenie powiatu myśliborskiego w 2017 r.



Ocena jakości wód podziemnych badanych na poziomie krajowym wykonana została przez PIG-PIB zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz.U. z 2016 r., poz. 85).

Zgodnie z tym rozporządzeniem klasa I to wody bardzo dobrej jakości, klasa II – wody dobrej jakości, klasa III – wody zadowalającej jakości, klasa IV – wody niezadowalającej jakości, klasa V – wody złej jakości. Klasy jakości wód I, II, III oznaczają ich dobry stan chemiczny, a klasy IV i V oznaczają stan chemiczny słaby.

WIOŚ w Szczecinie wykonał także ocenę wyników badań w oparciu o rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie kryteriów wyznaczania wód wrażliwych na zanieczyszczenia związkami azotu ze źródeł rolniczych (Dz.U. Nr 241, poz. 2093) (uznane za uchylone) oraz ocenę przydatności wód do spożycia w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015 r. poz. 1989).

Wyniki przeprowadzonej oceny zestawiono w Tabeli I.3.1.

W punktach badanych w ramach monitoringu krajowego stwierdzono występowanie wód II klasy (wody dobrej jakości) reprezentujących dobry stan chemiczny. Nie stwierdzono zanieczyszczenia wód azotanami (stężenie azotanów powyżej 50 mgNO₃/l) i zagrożenia

takim zanieczyszczeniem (stężenie azotanów od 40 do 50 mgNO₃/l z tendencją rosnącą). Stężenie azotanów kształtowało się na niskim poziomie i odpowiadało I klasie jakości wód podziemnych (wody bardzo dobrej jakości).

W punktach wokół zlikwidowanego mogilnika badanych w ramach monitoringu regionalnego stwierdzono, że średnie wartości stężeń większości badanych wskaźników (średnia z badań z wiosny i jesieni) kształtowały się na poziomie I klasy (wody bardzo dobrej jakości) i odpowiadały wartościom charakterystycznym dla dobrego stanu wód.

W porównaniu do poprzednich wyników badań wód podziemnych wykonanych bezpośrednio po likwidacji mogilnika w roku 2011 oraz badań wykonanych przez WIOŚ w Szczecinie w roku 2014 w punkcie P2 odnotowano silny spadek średniej zawartości pestycydów (β -HCH i γ -HCH z IV klasy do I klasy) czyli do poziomu stwierdzonego bezpośrednio po likwidacji tego mogilnika w roku 2011.

Kompleksowa ocena stanu JCWPd (chemicznego i ilościowego) badanych w ramach monitoringu diagnostycznego w roku 2016 wykonana przez PIG-PIB wykazała stan dobry JCWPd występujących na terenie powiatu. Ocena zamieszczona została w opracowaniu *Raport o stanie jednolitych części wód podziemnych w dorzeczach – stan na 2016 rok* na stronie internetowej GIOŚ <http://mjwp.gios.gov.pl>.

Tabela I.3.1. Zestawienie punktów pomiarowych i wyniki oceny jakości wód podziemnych badanych w ramach monitoringu krajowego na terenie powiatu myśliborskiego w 2017 roku

Numer punktu PIG-PIB	Miejscowość	Gmina	Współrzędna X	Współrzędna Y	Nr JCWPd	Głębokość do stropu warstwy wodonosnej [m]	Zwierciadło wody	Typ osrodka	Klasa jakości	Stan chemiczny	Wskaźniki przekraczające wartości progowe dla wód pitnych	Stężenie azotanów [mg/l]
Monitoring krajowy												
2015	Rataje	Nowogródek Pomorski	233444,81	563846,63	33	47,00	napięte	porowy	II	dobry	NH ₄ , Mn, Fe	0,20
949	Barlinek	Barlinek	246861,41	576185,45	24	7,00	napięte	porowy	II	dobry	NH ₄ , Mn, Fe	0,41
Monitoring regionalny – zlikwidowane mogilniki												
P1	Smolnica	Dębno	208024,02	552337,52	24	5,50	swobodne	porowy			brak oceny ze względu na ograniczony zakres pomiarowy	b.d.
P2	Smolnica	Dębno	208018,09	552317,80	24	5,00	swobodne	porowy			brak oceny ze względu na ograniczony zakres pomiarowy	b.d.
P3	Smolnica	Dębno	208035,42	552313,41	24	5,00	swobodne	porowy			brak oceny ze względu na ograniczony zakres pomiarowy	b.d.

b.d. - brak danych

I.4. KLIMAT AKUSTYCZNY

W roku 2017 WIOŚ w Szczecinie nie prowadził pomiarów hałasu komunikacyjnego na terenie powiatu myśliborskiego.

Ostatnie pomiary monitoringowe hałasu drogowego na wnioskowanym obszarze WIOŚ w Szczecinie prowadził w roku 2014. Wyniki i ocena zostały opublikowane w opracowaniach: *Stan środowiska w województwie zachodniopomorskim. Raport 2015* oraz *Informacja o stanie środowiska w powiecie myśliborskim w 2014 roku*, opublikowanych na stronie internetowej www.wios.szczecin.pl.

I.5. PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE

Pomiary monitoringowe pól elektromagnetycznych (PEM) prowadzone są w cyklu trzyletnim, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. Nr 221, poz. 1645).

W roku 2017 powtórzony został pomiar natężenia składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego w środowisku, w przedziale częstotliwości od 3 MHz do 3000 MHz w miejscowości Różańsko w gminie Dębno (52.853844 N, 14.780939 E). Zmierzona wartość wyniosła **0,22 V/m**, tym samym była znacznie poniżej wartości dopuszczalnej (7 V/m), określonej w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów (Dz. U. Nr 192, poz. 1883).

Na podstawie art. 124 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2018 r., poz. 1688 z późn. zm.) wojewódzki inspektor ochrony środowiska prowadzi, aktualizowany corocznie, rejestr zawierający informacje o terenach, na których stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, z wyszczególnieniem terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową oraz miejsc dostępnych dla ludności. Rejestr ten dostępny jest na stronie internetowej www.wios.szczecin.pl.

W 2017 roku na terenie powiatu nie odnotowano zagrożonych obszarów.

I.6. GOSPODARKA ODPADAMI

Gospodarka odpadami z sektora gospodarczego (z wyłączeniem odpadów komunalnych)

Według dostępnych danych zgromadzonych w Wojewódzkim Systemie Odpadowym Urzędu Marszałkowskiego (dane za 2016 r.) w powiecie myśliborskim wytworzono około 183 tys. Mg odpadów z sektora gospodarczego, stanowiących 2,84% wszystkich odpadów wytworzonych w województwie. Dane za rok 2017 będą dostępne w II półroczu 2018 r.

Charakterystycznymi odpadami dla powiatu są odpady z mechanicznej obróbki odpadów, odpady palne (paliwa alternatywne), odpady z tlenowego rozkładu odpadów stałych (kompostownia), odpady z przemysłu drzewnego, żużle paleniskowe, odpady z oczyszczalni ścieków.

W ogólnej ilości odpadów zagospodarowanych w roku 2016 poddano odzyskowi 40,0% (w tym: w instalacjach – 38,6%, poza instalacjami – 0,8%, przekazano osobom fizycznym – 0,6%), przez składowanie unieszkodliwiono 46%, inaczej niż przez składowanie unieszkodliwiono 14% odpadów.

Gospodarowanie odpadami komunalnymi

Zbiórka odpadów na terenie gmin jest zorganizowana. Odpady gromadzone selektywnie w pojemnikach, workach oraz kontenerach, wywożone są przez firmy posiadające koncesje, do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK), gdzie poddawane są procesom odzysku.

Z terenu gmin powiatu myśliborskiego, należącego do zachodniego regionu gospodarowania odpadami, odpady kierowane były do:

- do instalacji RIPOK zlokalizowanej w miejscowości Dalsze (gmina Myślibórz), którą zarządza EKO-MYŚL Sp. z o. o.;
- z terenu gminy Dębno, należącej do regionu północnego województwa lubuskiego, do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Długoszynie (gm. Sulęcín, woj. lubuskie).

W roku 2017 z terenu powiatu odebrano łącznie 18 422 Mg odpadów komunalnych zmieszanych (o kodzie 20 01 03), z czego 12 162 Mg stanowiły odpady z obszarów miejskich, 6 260 Mg z obszarów wiejskich.

Obecnie w powiecie znajduje się sześć składowisk, z których pięć jest nieczynnych (Tabela I.6.1).

Tabela I.6.1 Składowiska komunalne na terenie powiatu myśliborskiego

Lp.	Gmina	Miejscowość	Faza eksploatacji	Uszczelnienia podłoża	Powierzchnia ogólna [ha]	Drenaż odciekowy powyżej podłoża	Sposób zagospodarowania gazu składowiskowego	Monitoring	Zarządzający obiektem	Ilość odpadów przyjęta w 2017r. [Mg]
1	Myślibórz	Dalsze	czynne od 2001 r.	izolacja PEHD, geowłóknina	78,2	tak	czynny (instalacja odzysku energii)	tak	EKO-MYŚL Sp. z o.o. - Myślibórz	66 856
2	Nowogródek Pomorski	Nowogródek Pomorski	nieczynne 1985–2008	geomembrana	1,40	tak	bierny (kominki)	tak	Gmina - Nowogródek Pomorski	
3	Boleszkowice	Boleszkowice	nieczynne 1987–2002	brak	2,69	brak	brak	tak	Gmina - Boleszkowice	
4	Dębno	Dębno	nieczynne 1983–2003	brak	8,49	brak	brak	tak	Celowy Związek Gmin CZG-12 - Długoszyń	
5	Barlinek	Strąpie	nieczynne 1994–2003	glina	0,94	tak	brak	tak	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. - Barlinek	
6	Barlinek	Rychnów	nieczynne 1990–2003	glina	1,17	tak	brak	tak	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. - Barlinek	

Aktualnie eksploatowane jest składowisko w miejscowości Dalsze. Podłoże składowiska uszczelnione geomembraną, wyposażone jest w drenaż zbierający odcieki oraz studnie odgazowujące. Składowisko wyposażone jest w niezbędny sprzęt techniczny oraz instalację do odzysku energii z gazu składowiskowego. Na składowisku wydzielona jest kwatery do

składowania odpadów azbestowych. Obiekt posiada wszystkie niezbędne pozwolenia do eksploatacji, w tym pozwolenie zintegrowane.

Wyniki badań wód podziemnych przeprowadzonych w roku 2017 wokół składowiska w miejscowości Dalsze wskazują, iż stężenia większości badanych wskaźników kształtowały się w zakresie wartości charakterystycznych dla wód o dobrym stanie chemicznym (I-III klasa jakości wód podziemnych). Podwyższone wartości stężeń, przekraczające wartości odpowiadające III klasie i charakterystyczne dla wód o słabym stanie chemicznym V klasa), stwierdzono w zakresie ogólnego węgla organicznego (IV-V klasa) oraz przewodności elektrolitycznej (V klasa).

Nieczynne od 1 stycznia 2008 r. składowisko w Nowogrodku Pomorskim posiada podłoże zabezpieczone geomembraną. Odcieki odprowadzane poprzez drenaż do zbiornika bezodpływowego okresowo wywożone są na oczyszczalnię. Obiekt wyposażony jest w piezometrię. Składowisko jest zrekultywowane.

Składowiska, których eksploatację zakończono w latach 2001-2003 (Boleszkowice, Dębno, Strąpie, Rychnów), nie spełniały wymogów prawnych ochrony środowiska eksploatowane były bez wymaganych przepisami decyzji administracyjnych, nie posiadały zabezpieczonego podłoża, instalacji do odprowadzania odcieków i odgazowania. Składowiska zlokalizowane w miejscowościach Strąpie, Rychnów, Dębno są zrekultywowane, składowisko w Boleszkowicach jest w trakcie rekultywacji.

Wyniki badań wód podziemnych przeprowadzonych w roku 2017 wokół składowisk w miejscowościach: Dębno, Strąpie, Rychnów, Nowogrodek Pomorski, Boleszkowice wskazują, że stężenia większości badanych wskaźników kształtowały się w zakresie wartości charakterystycznych dla wód o dobrym stanie chemicznym (I-III klasa jakości wód podziemnych).

Podwyższone wartości stężeń charakterystyczne dla wód o słabym stanie chemicznym (IV-V klasa), stwierdzono wokół składowisk:

- Dębno (ogólny węgiel organiczny, odczyn pH),
- Boleszkowice (ogólny węgiel organiczny),
- Rychnów (ogólny węgiel organiczny, przewodność elektrolityczna).

We wszystkich gminach powiatu funkcjonuje system selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych (papier i tektura, tworzywa sztuczne oraz szkło). Na terenie powiatu znajdują się 3 Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), zlokalizowane w: Myśliborzu przy ul. Celnej 21, Dębnie przy ul. Baczewskiego 32 oraz Barlinku przy ul. Szpitalnej 4. Gminy Nowogrodek Pomorski oraz Boleszkowice korzystają z punktu zlokalizowanego w miejscowości Kaliska (gmina Chojna).

Do ww. punktów mieszkańcy gmin mogą bezpłatnie oddawać odpady problemowe takie jak: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, świetlówki, żarówki, zużyte opony, baterie i akumulatory, tworzywa sztuczne i metale, odpady wielkogabarytowe, odpady remontowo-budowlane i rozbiórkowe, opakowania po chemikaliach, większe ilości odpadów zielonych, tekstylia i odzież.

Na podstawie sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2017 stwierdza się, iż wszystkie gminy w roku 2016 osiągnęły odpowiednie poziomy recyklingu odpadów (Tabela I.6.2).

Tabela I.6.2. Osiągnięte poziomy recyklingu odpadów w gminach powiatu myśliborskiego

Gmina	Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania $\leq 50\%$	Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła $\geq 14\%$	Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych. $\geq 38\%$
Dębno	39,64	35,75	99,91
Barlinek	0	27,27	97,82
Boleszkowice	0	24,44	<i>nd</i>
Nowogródek Pomorski	0	21,54	<i>nd</i>
Myślibórz	0	20,88	49,51

II. WYNIKI KONTROLI PODMIOTÓW KORZYSTAJĄCYCH ZE ŚRODOWISKA W POWIECIE MYŚLIBORSKIM PRZEPROWADZONYCH PRZEZ WIOŚ W SZCZECINIE W ROKU 2017

Tabela II.1.1. Wyniki kontroli użytkowników środowiska przeprowadzonych na obszarze powiatu myśliborskiego

Lp.	Nazwa zakładu	Miejscowość	Gmina	Numer kontroli	Data rozpoczęcia kontroli	Data zakończenia kontroli	Typ kontroli	Charakter kontroli	Naruszenia
1.	PIOTR SUJKOWSKI PS	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ 12/2017	2017-01-23	2017-01-31	Planowa	Problemowa	tak
2.	BARLINEK INWESTYCJE Sp. z o.o.	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ 9/2017	2017-01-26	2017-02-17	Planowa	Problemowa	tak
3.	GASPOL SA Rozlewnia Gazu Płynnego w Barlinku	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ D51/2017	2017-01-31	2017-01-31	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	nie
4.	ZAKŁAD MEDYCYN Y SZKOLNEJ "PULS"	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ D108/2017	2017-02-24	2017-02-24	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
5.	GASPOL SA Rozlewnia Gazu Płynnego w Barlinku	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ D167/2017	2017-03-27	2017-04-03	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
6.	"HOLDING-ZREMB GORZÓW" S.A. - Oddział METPOL Barlinek	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ 89/2017	2017-03-29	2017-04-12	Planowa	Problemowa	nie
7.	BARLINEK INWESTYCJE Sp. z o.o.	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ D159/2017	2017-03-30	2017-12-29	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	tak
8.	DANIEL FIGIEL prowadzący działalność gospodarczą pod nazwą SPECJALISTYCZNA PRZYCHODNIA WETERYNARYJNA DANIEL FIGIEL	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ D188/2017	2017-05-11	2017-06-01	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
9.	Gmina Barlinek	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ 158/2017	2017-05-31	2017-06-30	Planowa	Problemowa	tak
10.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Barlinku - PSZOK	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ 169/2017	2017-06-14	2017-06-30	Planowa	Kompleksowa	nie
11.	GASPOL SA Rozlewnia Gazu Płynnego w Barlinku	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ 195/2017	2017-06-30	2017-07-10	Planowa	Problemowa	nie
12.	GASPOL SA Rozlewnia Gazu Płynnego w Barlinku	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ D250/2017	2017-07-03	2017-07-04	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	nie
13.	ZAKŁAD USŁUGOWO HANDLOWO OGÓLNOBUDOWLANY "PT" TADEUSZ PRZYBYŁEK	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ D274/2017	2017-07-12	2017-07-12	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
14.	Jagielski Kierzytów Zakład Kamieniarsko-Betonarski	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ D265/2017	2017-07-12	2017-07-12	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	nie

Lp.	Nazwa zakładu	Miejscowość	Gmina	Numer kontroli	Data rozpoczęcia kontroli	Data zakończenia kontroli	Typ kontroli	Charakter kontroli	Naruszenia
15.	Andrzej Palicki Zakład Blacharsko Lakierniczy Mechanika Pojazdowa	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ 211/2017	2017-07-14	2017-07-28	Pozaplanowa	Problemowa	tak
16.	"HACON" Sp. z o.o.	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ D413/2017	2017-09-07	2017-09-07	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	nie
17.	PAWEŁ SKOWRON prowadzący działalność gospodarczą pod nazwą SKOTRANS PAWEŁ SKOWRON	Moczkowo	Barlinek	WIOS-SZ D431/2017	2017-09-08	2017-09-08	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
18.	Pan Leszek Hyzy prowadzący działalność gospodarczą pod nazwą Hyzy Leszek Pyrho Chemia	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ 274/2017	2017-09-15	2017-10-03	Planowa	Problemowa	nie
19.	BORNE FURNITURE Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ D464/2017	2017-10-10	2017-10-10	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	nie
20.	LFE POLAND Sp. z o.o.	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ 353/2017	2017-12-08	2017-12-28	Planowa	Kompleksowa	tak
21.	SEC BARLINEK SP. Z O.O. - Ciepłownia Miejska w Barlinku	Barlinek	Barlinek	WIOS-SZ D632/2017	2017-12-22	2017-12-22	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	nie
22.	PPUH SPAWMET Jerzy Łuczak	Boleszkowice	Boleszkowice	WIOS-SZ D1/2017	2017-01-13	2017-01-13	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
23.	GMINA BOLESZKOWICE	Boleszkowice	Boleszkowice	WIOS-SZ D481/2017	2017-10-17	2017-10-18	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
24.	JÓZEF KOTOWSKI PROWADZĄCY DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ POD NAZWĄ SAMODZIELNY NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI STOMATOLOGICZNEJ, GABINET STOMATOLOGICZNY- JÓZEF KOTOWSKI	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D6/2017	2017-01-19	2017-01-19	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
25.	PGNiG S.A. w Warszawie - Oddział w Zielonej Górze Kopalnia Ropy Naftowej i Gazu Ziarnego Dębno	Barnówko	Dębno	WIOS-SZ D47/2017	2017-01-31	2017-01-31	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	nie
26.	RÓJ RYSZARD STANISŁAW	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D80/2017	2017-02-09	2017-02-09	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
27.	Małgorzata Berlińska Indywidualna Praktyka Lekarska - Lek. Dent.	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D87/2017	2017-02-16	2017-02-16	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak

Lp.	Nazwa zakładu	Miejscowość	Gmina	Numer kontroli	Data rozpoczęcia kontroli	Data zakończenia kontroli	Typ kontroli	Charakter kontroli	Naruszenia
28.	Małgorzata Berlińska Indywidualna Praktyka Lekarska - Lek. Dent.	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D88/2017	2017-02-16	2017-02-16	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
29.	"ANWIT" S.C. ANDRZEJ SŁOWIŃSKI TERESA PETRYKOWSKA	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D105/2017	2017-02-23	2017-02-23	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
30.	PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANZOWE "POLGET" GETMAN SPÓŁKA JAWNA	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D115/2017	2017-03-07	2017-03-07	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
31.	AUTO PORT RENICE Sp. j. Wiesława Bogusławska, Urszula Malinowicz Renice	Renice	Dębno	WIOS-SZ 63/2017	2017-03-08	2017-03-28	Pozaplanowa	Problemowa	tak
32.	"ARPOL" Spółka z o.o.	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D121/2017	2017-03-10	2017-03-10	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
33.	MASARNIA MAREK STEPNIK	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D143/2017	2017-03-24	2017-03-24	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	nie
34.	PGNiG S.A. w Warszawie - Oddział w Zielonej Górze Kopalnia Ropy Naftowej i Gazu Ziarnego Dębno	Barnówko	Dębno	WIOS-SZ 113/2017	2017-04-19	2017-04-28	Planowa	Kompleksowa	tak
35.	ENERGETYKA CIEPLNA OPOLSZCZYŹNY S.A. - Kotłownia Dębno	Dębno	Dębno	WIOS-SZ 135/2017	2017-04-19	2017-05-18	Planowa	Problemowa	nie
36.	Waldemar Skowroński Zakład Usługowo-Produkcyjny	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D211/2017	2017-05-18	2017-05-18	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
37.	PWiK Sp. z o.o. Dębno - oczyszczalnia ścieków Dębno	Dębno	Dębno	WIOS-SZ 174/2017	2017-06-05	2017-08-24	Planowa	Kompleksowa	tak
38.	AGRIPAM Sp. z o.o. - Ferma Trzody Chlewniej Cychry	Cychry	Dębno	WIOS-SZ 185/2017	2017-06-14	2017-07-03	Planowa	Kompleksowa	tak
39.	Leszek Dobrucki "LECH" -USŁUGI STOLARSKIE	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D351/2017	2017-08-22	2017-08-22	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
40.	MDW S.A. Oddział Cychry	Cychry	Dębno	WIOS-SZ 268/2017	2017-09-11	2017-12-07	Pozaplanowa	Problemowa	tak
41.	NORDEX POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ - zakład w Dębnie	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D459/2017	2017-10-05	2017-10-05	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak

Lp.	Nazwa zakładu	Miejscowość	Gmina	Numer kontroli	Data rozpoczęcia kontroli	Data zakończenia kontroli	Typ kontroli	Charakter kontroli	Naruszenia
42.	Wiesław Giniewicz	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D534/2017	2017-10-16	2017-10-16	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
43.	STANISŁAWA GETMAN ZAKŁAD ROBÓT OGÓLNOBUDOWLANYCH	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D399/2017	2017-10-26	2017-10-26	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
44.	GABINET LEKARSKI OGÓLNY I STOMATOLOGICZNY S.C. TOMASZ SEBASTIAN, DOROTA DABROWSKA-SEBASTIAN	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D549/2017	2017-11-08	2017-11-08	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
45.	EKOLOGIA FAIR PLAY Plewko-Grzegorzyc s.c. Dębno	Dębno	Dębno	WIOS-SZ 334/2017	2017-11-09	2017-12-20	Pozaplanowa	Kompleksowa	tak
46.	Bogusław Pulikowski prowadzący działalność gospodarczą pod firmą A.D.F STIHL Bogusław Pulikowski	Dębno	Dębno	WIOS-SZ 316/2017	2017-11-17	2017-11-28	Planowa	Problemowa	nie
47.	GMINA DEBNO	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D603/2017	2017-11-24	2017-11-24	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	nie
48.	EKO 24 BARBARA PLEWKO	Dębno	Dębno	WIOS-SZ 325/2017	2017-12-07	2017-12-20	Pozaplanowa	Problemowa	tak
49.	"M+B BIRKE" Sp. z o.o.	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D635/2017	2017-12-22	2017-12-22	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	nie
50.	ENERGETYKA CIEPLNA OPOLSZCZYŹNY S.A. - Kotłownia Dębno	Dębno	Dębno	WIOS-SZ D660/2017	2017-12-29	2017-12-29	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	nie
51.	EKO-MYSL Sp. z o.o.	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ 16/2017	2017-02-07	2017-02-07	Pozaplanowa	Problemowa	nie
52.	"ARTOM" Tomasz Perkowski	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ D78/2017	2017-02-08	2017-02-08	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
53.	Maldrobud Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa - Wytwórnia Mas Bitumicznych Głazów	Głazów	Myslibórz	WIOS-SZ 131/2017	2017-05-16	2017-05-30	Planowa	Problemowa	tak
54.	PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O. O. - OCZYSZCZALNIA MYŚLIBÓRZ	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ 173/2017	2017-06-05	2017-08-24	Planowa	Kompleksowa	nie
55.	Gmina Myslibórz	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ 186/2017	2017-06-14	2017-07-26	Planowa	Problemowa	tak
56.	"ANDALIA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ D246/2017	2017-06-24	2017-06-24	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak

Lp.	Nazwa zakładu	Miejscowość	Gmina	Numer kontroli	Data rozpoczęcia kontroli	Data zakończenia kontroli	Typ kontroli	Charakter kontroli	Naruszenia
57.	Maldrobud Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka komandytowa - Wytwórnia Mas Bitumicznych Głazów	Głazów	Myslibórz	WIOS-SZ D251/2017	2017-07-03	2017-07-03	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	nie
58.	M-DENT INDYWIDUALNA PRAKTYKA LEKARSKA Justyna Bienkowska-Stepień	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ D290/2017	2017-07-13	2017-07-13	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
59.	P.H.U. "MEGA" WIOLETTA BOHUSZ, SUSHI GO	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ D308/2017	2017-08-01	2017-08-01	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
60.	EKO-MYŚL Sp. z o.o. - PSZOK	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ 287/2017	2017-09-29	2017-10-12	Planowa	Problemowa	nie
61.	"JANEX" PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWO- USŁUGOWE SZOKALUK MAGDALENA	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ D504/2017	2017-10-18	2017-10-19	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
62.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Mysliborzu - PSZOK	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ 304/2017	2017-10-25	2017-11-10	Planowa	Problemowa	tak
63.	EKO-MYŚL Sp. z o.o.	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ 352/2017	2017-12-12	2017-12-12	Pozaplanowa	Problemowa	nie
64.	SEC Myslibórz Sp. z o.o.	Myslibórz	Myslibórz	WIOS-SZ D662/2017	2017-12-29	2017-12-29	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	nie
65.	ZAKŁAD PRODUKCYJNO - USŁUGOWY "PAWMET" PAWEŁ ZMARZLIK	Nowogródek Pomorski	Nowogródek Pomorski	WIOS-SZ D79/2017	2017-02-08	2017-02-08	Pozaplanowa	Oparta na analizie dokumentacji z wyłączeniem badań automonitoringowych	tak
66.	Gmina Nowogródek Pomorski - Składowisko odpadów w Nowogrodku Pomorskim	Nowogródek Pomorski	Nowogródek Pomorski	WIOS-SZ 81/2017	2017-03-31	2017-04-26	Planowa	Problemowa	tak
67.	Polkomtel Sp. z o.o. - stacja bazowa BT 44622 KARSKO	Karsko	Nowogródek Pomorski	WIOS-SZ D223/2017	2017-05-18	2017-05-18	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	nie
68.	Polkomtel Sp. z o.o. - Stacja bazowa BT 43085	Nowogródek Pomorski	Nowogródek Pomorski	WIOS-SZ D467/2017	2017-10-10	2017-10-10	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	nie
69.	Farm Equipment International Spółka z o.o. - instalacja do odzysku odpadowej tkanki zwierzęcej w Karsku	Karsko	Nowogródek Pomorski	WIOS-SZ 311/2017	2017-10-20	2017-11-30	Pozaplanowa	Problemowa	tak
70.	Gmina Nowogródek Pomorski - oczyszczalnia ścieków Golin	Golin	Nowogródek Pomorski	WIOS-SZ D544/2017	2017-11-02	2017-11-02	Planowa	Oparta na analizie badań automonitoringowych	tak

5