



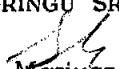
**WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY
ŚRODOWISKA W KATOWICACH
DELEGATURA W CZĘSTOCHOWIE**

ul. Rzasawska 24/28
42-200 Częstochowa

tel.(0-34) 364-35-12, fax (0-34)360-42-80
e-mail: czestochowa@katowice.pios.gov.pl

**INFORMACJA
O STANIE ŚRODOWISKA
NA TERENIE POWIATU
ZAWIERCIAŃSKIEGO
W 2012 ROKU**

KIEROWNIK DZIAŁU
MONITORINGU ŚRODOWISKA


mgr inż. Mariusz Słęzański

Z upoważnienia
Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora
Ochrony Środowiska


mgr inż. Rafał Radecki
Kierownik Działu Inspekcji

POWIETRZE ATMOSFERYCZNE

Badania stanu czystości powietrza atmosferycznego na terenie powiatu zawierciańskiego w 2012 roku prowadzone były przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska Delegatura w Częstochowie na stanowisku stacjonarnym zlokalizowanym w Zawierciu przy ul. Marii Skłodowskiej-Curie. Zakres manualnych pomiarów obejmował stężenia pyłu zawieszonego PM10 oraz benzo(α)pirenu zawartego w tym pyłe, dodatkowo prowadzono pomiary benzenu metodą pasywną z miesięczną ekspozycją próbników.

Poniżej w tabelach przedstawiono wyniki pomiarów z tego punktu:

Tabela 1. Stężenia pyłu zawieszonego PM10 w 2012 r.

Lokalizacja	Stężenie pyłu zawieszonego PM10* w $\mu\text{g}/\text{m}^3$			Liczba przekroczeń wartości dopuszczalnej.
	minimalne 24 godz.	maksymalne 24 godz.	roczne	
Zawiercie ul.M. Skłodowskiej -Curie	5,0	250,0	43,2	99

*Wartości dopuszczalne: dla 24 godz. – $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$, dla roku – $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$, dopuszczalna częstość przekraczania wartości dopuszczalnej 24 godzinnej – 35 razy w roku

Tabela 2. Stężenia BaP w pyłe zawieszonym PM10 w 2012 r.

Lokalizacja	Stężenie benzo(α)pirenu * w ng/m^3		
	2-tygodniowe minimalne	2-tygodniowe maksymalne	roczne
Zawiercie ul.M. Skłodowskiej -Curie	0,14	26,0	7,3

* Wartości docelowe (termin osiągnięcia 2013 r.): dla roku – $1 \text{ng}/\text{m}^3$

Tabela 3. Stężenia roczne benzenu w 2012 r.

Lokalizacja	Stężenie roczne C_6H_6 * w $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
	miesięczne minimalne	miesięczne maksymalne	roczne
Zawiercie ul.M. Skłodowskiej - Curie	1,46	5,9	3,2

*Wartości dopuszczalne: dla roku - $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$

Wartość stężenia rocznego pyłu zawieszonego PM10 przekraczała poziom dopuszczalny o $3,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Częstość przekraczania dopuszczalnego stężenia 24 godzinnego w roku była o 64 dni większa od dopuszczalnej.

W przypadku stężenia rocznego benzo(a)pirenu stwierdzono ponad siedmiokrotne przekroczenie poziomu docelowego. Natomiast stężenie roczne benzenu nie przekraczało dopuszczalnego

poziomu (*Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 1031 – kryterium ze względu na ochronę zdrowia ludzi*).

Podsumowanie

Na podstawie prowadzonych w 2012 roku pomiarów w powiecie zawierciańskim oraz pomiarów w stałych punktach położonych w strefie śląskiej naszego województwa dokonano rocznej oceny jakości powietrza dla powiatu zawierciańskiego, który należy do strefy śląskiej.

Podstawę prawną klasyfikacji stref zgodnie z art. 89 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. Nr 25 z 2008 roku, poz. 150) stanowią dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu powiększone o margines tolerancji z dozwolonymi przypadkami przekroczeń, poziomy docelowe oraz poziomy długoterminowe, określone w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 1031)*.

Powiat zawierciański, wchodzący w skład strefy śląskiej został sklasyfikowany jako strefa, w której obowiązują dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu ze względu na ochronę zdrowia i ochronę roślin.

Ocenę roczną ze względu na ochronę zdrowia przeprowadzono w oparciu o wyniki pomiarów stężeń pyłu PM10, benzenu i benzo(α)pirenu. Pomiary tych zanieczyszczeń prowadzono w stałym punkcie pomiarowym. Ocenę roczną dla pyłu zawieszzonego PM2.5, dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, ozonu, tlenku węgla oraz metali (arsenu, ołowiu, kadmu i niklu) przeprowadzono na podstawie modelowania matematycznego i wyników pomiarów z punktów położonych w innych powiatach należących do strefy śląskiej naszego województwa.

Klasyfikacja roczna powiatu zawierciańskiego dla ozonu, dwutlenku siarki i tlenków azotu, pod względem ochrony roślin opierała się na przeprowadzonych w 2012 roku pomiarach i ich analizie z punktu automatycznego WIOŚ w Katowicach usytuowanego w powiecie częstochowskim, w Złotym Potoku.

Klasyfikację wynikową dla powiatu zawierciańskiego przedstawia tabela 4.

Tabela 4. Wynikowe klasy dla powiatu zawierciańskiego dla poszczególnych zanieczyszczeń z uwzględnieniem kryteriów dla ochrony zdrowia i ochrony roślin

Nazwa substancji	Symbol klasy wynikowej w 2012 roku dla poszczególnych zanieczyszczeń dla obszaru całego powiatu wg kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia	Symbol klasy wynikowej w 2012 roku dla poszczególnych zanieczyszczeń dla obszaru całego powiatu wg kryteriów określonych w celu ochrony roślin
Pył zawieszony PM10	C	-
Pył zawieszony PM2.5	C	-
Dwutlenek siarki	A	A
Dwutlenek azotu	A	-
Tlenki azotu	-	A
Tlenek węgla	A	-
Benzen	A	-
Ozon	C	C
Ołów	A	-
Arsen	A	-
Kadm	A	-
Nikiel	A	-
Benzo(α)piren	C	-

Klasa A świadczy o dobrym stanie jakości powietrza, co wskazuje na potrzebę dalszego utrzymywania stężeń zanieczyszczeń w powietrzu na tym samym lub lepszym poziomie.

Uzyskane wynikowe klasy C dla pyłu zawieszonego PM10, PM2.5, ozonu i benzo(α)pirenu (ochrona zdrowia) oraz dla ozonu (ochrona roślin) kwalifikują powiat zawierciański do opracowania Programów Ochrony Powietrza dla tych zanieczyszczeń.

POWIERZCHNIOWE WODY PŁYNĄCE

1.1. Wstęp

Klasyfikacja rzek w 2012 roku na terenie powiatu zawierciańskiego została wykonana w oparciu o rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 roku w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych. Ocena wymaga prowadzenie całorocznych badań w punktach monitoringowych i porównania wartości średniorocznych badanych wskaźników z normami określonymi w powyższym rozporządzeniu.

Przy wykonywaniu klasyfikacji wykorzystano również z Wytycznych dla wojewódzkich inspektoratów ochrony środowiska opracowanych przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska. Pozwalają one zweryfikować oceny uzyskane w latach 2010-2011 i korzystając z zasady dziedziczenia ocen uaktualnić je na rok 2012.

Na terenie powiatu zawierciańskiego monitoring powierzchniowych wód płynących prowadzono na rzece Pilicy w punkcie zlokalizowanym poniżej Szczekocin oraz jej dopływie - Krztyni badanej w 2011 roku.

Wykaz punktów monitoringu wód powierzchniowych wraz z podanym rodzajem monitoringu przedstawiono w tabeli nr 1.

1.2. Stan wód

Stan ekologiczny wód w ciekach określono na podstawie wyników klasyfikacji elementów fizykochemicznych, biologicznych oraz hydromorfologicznych i zestawiono w tabeli nr 2. Na podstawie przeprowadzonych badań stwierdzono, że stan ekologiczny Krztyni był dobry. Zarówno wskaźniki biologiczne, jak i fizykochemiczne nie przekroczyły II klasy czystości. W punkcie tym prowadzono monitoring w zakresie diagnostycznym, tzn. badano wskaźników chemicznych charakteryzujących występowanie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, czyli substancje priorytetowe oraz inne zanieczyszczające. Ich ocena pozwala na określenie stanu chemicznego wód w badanym punkcie. Na podstawie badań stwierdzono, że dopuszczalne stężenia średnioroczne przekroczyły WWA: Benzo(g,h,i)perylen oraz Indeno(1,2,3-cd)piren. Stan chemiczny wód Krztyni oceniono jako poniżej stanu dobrego (PSD_śr.) i ostateczny stan wód Krztyni określono jako zły. Badania tych WWA są nadal kontynuowane.

W Pilica poniżej Szczekocin w 2012 roku był prowadzony monitoring badawczy. Nie pozwala on określić stanu ekologicznego rzeki, jedynie sklasyfikować wskaźniki w poszczególnych grupach zanieczyszczeń. W punkcie tym nie badano wskaźników

biologicznych, a pod względem fizykochemicznym wodę rzeki możemy zaklasyfikować do II klasy czystości. Zdecydowały o tym BZT₅ i fosfor ogólny, pozostałe badane wskaźniki mieściły się w klasie I.

1.3. Ocena spełnienia wymagań dla obszarów chronionych

Ocenę spełnienia wymagań dla obszarów chronionych na terenie powiatu zawierciańskiego wykonano na podstawie oceny wód zagrożonych eutrofizacją ze źródeł komunalnych. Wykonuje się ją w oparciu o zasady obowiązujące w klasyfikacji stanu/potencjału ekologicznego w zakresie wskaźników określonych w załączniku nr 3 Tabela 7 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 listopada 2011 roku w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu wód powierzchniowych i podziemnych. Na terenie powiatu zawierciańskiego ocenę tę przeprowadzono dla rzeki Krztyń. W badanym punkcie nie stwierdzono występowanie eutrofizacji.

Tab. 1. Wykaz punktów monitoringu wód powierzchniowych w latach 2010-2012 na terenie powiatu zawierciańskiego

Lp	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Kilometr rzeki	Lokalizacja punktu		Kod ppk	Nazwa iew na której jest zlokalizowany punkt pomiarowy	Typ abiotyczny	Silnie zmieniona (N/L) lub sztuczna iew	Program monitoringu
			X	Y					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Badane rzeki									
1	Krztynia - ujście do Pilicy (Tęgobórz)	0,50	19,79360	50,63622	PL01S1301_1735	Krztynia od Białki do ujścia	24	N	diagnostyczny
2	Pilica - poniżej Szczekocin	280,90	19,80017	50,63761	PL01S1301_3313	Pilica od Dopływu z Węgrzynowa do Dopływu spod Nakła	9	N	badawczy

Tab. 2. Ocena wód powierzchniowych w punktach objętych monitoringiem na terenie powiatu zawierciańskiego - OCENA ZA 2012 rok

Lp	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Ocena dziedziczona		3 ELEMENTY FIZYKOCHEMICZNE												
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		Rok, z którego dziedziczona jest klasa elementów fizykochemicznych 3.1-3.5	Rok, z którego dziedziczona jest klasa elementów fizykochemicznych 3.6	Klasa elementów biologicznych	Klasa elementów hydromorfologicznych	3.1. Stan fizyczny	3.2. Warunki tlenowe	3.3. Zasolenie	3.4. Zakwaszenie	3.5. Substancje biogene	Klasa elementów fizykochemicznych (3.1-3.5)	Klasa elementów fizykochemicznych - specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne (3.6)				
Badane rzeki																
1	Krzynia - ujście do Pilicy (Tęgobórz)	2011	2011		I	I	I	I	I	II	II	II				
2	Pilica - poniżej Szczekocin					I	II	I	I	II	II	II				

Tab. 2. cd Objaśnienia

Klasa elementów biologicznych			
stan ekologiczny		potencjał ekologiczny (jcw sztuczne)	potencjał ekologiczny (jcw silnie zmienione)
	stan bdb / potencjał maks.	I	I
	stan db / potencjał db	II	II
III	stan / potencjał umiarkowany	III	III
	stan / potencjał słaby	IV	IV
	stan / potencjał zły	V	V
Klasa elementów hydromorfologicznych			
stan ekologiczny		potencjał ekologiczny (jcw sztuczne)	potencjał ekologiczny (jcw silnie zmienione)
	stan bdb / potencjał maks.	I	I
	potencjał db	II	II
Klasa elementów fizykochemicznych (3.1-3.6)			
stan ekologiczny		potencjał ekologiczny (jcw sztuczne)	potencjał ekologiczny (jcw silnie zmienione)
	stan bdb / potencjał maks.	I	I
	stan db / potencjał db	II	II
	poniżej stanu / potencjału dobrego	III	III
Klasa elementów fizykochemicznych (3.7-3.8)			
stan ekologiczny		potencjał ekologiczny (jcw sztuczne)	potencjał ekologiczny (jcw silnie zmienione)
	stan bdb / potencjał maks.	I	I
	stan db / potencjał db	II	II
UMIARKOWANY	stan / potencjał umiarkowany	UMIARKOWANY	UMIARKOWANY
SLABY	stan / potencjał słaby	SLABY	SLABY
	stan / potencjał zły	V	V
Klasa elementów fizykochemicznych (3.9-3.10)			
stan ekologiczny		potencjał ekologiczny (jcw sztuczne)	potencjał ekologiczny (jcw silnie zmienione)
	stan dobry	I	I
	poniżej stanu dobrego	przekroczone stężenia średnioroczne przekroczone stężenia maksymalne przekroczone stężenia średnioroczne i maksymalne	II
	stan dobry	I	I
	stan zły	V	V

Tab. 1 Klasyfikacja wód podziemnych badanych w sieci krajowej – badania wykonywane na zlecenie Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska przez Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy

Numer Monbada	Identyfikator UE	PUWG 1992 X	PUWG 1992 Y	Gmina	Miejscowość	RZGW	JCWPD	Stratygrafia	Wskaźniki w III klasie	Wskaźniki w IV klasie	Wskaźniki w V klasie	Klasa jakości w punkcie końcowo 2012
1286	PL01G135_008	529028,5391	278817,6405	Łazy	Niegowonice	Gilwice	135	T	HCO3			III
875	PL01G119_001	541639,2817	288026,7073	Ogrodzieniec	Podzamcze	Warszawa	119	T1+2				III
876	PL01G119_002	541631,4458	288020,4696	Ogrodzieniec	Podzamcze	Warszawa	119	J2+3	NO3			III
895	PL01G119_007	548217,6231	289314,8778	Pillica	Pillica	Warszawa	119	J3	NO3			III
2318	PL01G119_006	549340,6022	293355,1401	Pillica	Kidów	Warszawa	119	J	Ca			III
2032	PL01G097_014	561894,6809	307461,8921	Szczekociny	Goleniowy	Warszawa	97	K2	Ca			III

Tab. 2 Klasyfikacja wód podziemnych badanych w sieci regionalnej – badania wykonywane przez Laboratorium WIOŚ w Katowicach – Pracownia w Częstochowie

L.P.	Numer punktu	Nazwa punktu	JCWPd	GZWP	Strategia ujęć	Klasa jakości 2011	Klasa jakości 2012	Wskazniki odpowiadające poszczególnym klasom jakości ¹⁾ 2012		Gmina	Współrzędne geograficzne PUNIG 1992		RZGW
								III klasa	IV klasa		X_92	Y_92	
4	0004/R	Czekanka	117	454	T2	II	II			Poreba	519402,00	292364,00	Gliwice
5	0005/R	Ciągowice	135	454	T2	II	II	O ₂		Łazy	526657,00	287362,00	Gliwice
8	0009/R	Hutki Kanki	135	454	T2	II	II			Łazy	535377,00	282112,00	Gliwice
16	0060/R	Niegowonice	135	454	T2	II	III	Ca, HCO ₃ , O ₂		Łazy	529763,00	278971,00	Gliwice

Objaśnienia:

JCWPR Jednolita Część Wód Podziemnych
GZWP Główny Zbiornik Wód Podziemnych
RZGW Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
T poziom wodonośny - tries

1) ocena wg. rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2008 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych (Dz. U. Nr 143 poz. 896).

PILICA

powiat zawierciański

województwo śląskie

Badania i ocena klimatu akustycznego w wybranych rejonach drogowych ciągów komunikacyjnych na terenie Gminy Pilica

Badania oddziaływań pól elektromagnetycznych w środowisku na terenie Gminy Pilica

2011 / 2012 rok

Sentencja

Akustyka środowiska

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach, w ramach realizacji zadań ustawowych *Państwowego Monitoringu Hałasu w Środowisku 2012*, podjął całokształt prac i działań w przedmiocie projektu badań i oceny klimatu akustycznego w wybranych rejonach drogowych ciągów komunikacyjnych na terenie Gminy Pilica, powiat zawierciański, województwo śląskie;

Na podstawie wizji lokalnej obszaru badań oraz wzajemnych uzgodnień, przedstawiciele Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Katowicach, wspólnie z przedstawicielami Władz Samorządowych, dokonali ustaleń w przedmiocie lokalizacji oraz specyfikacji rejonów badań oddziaływań akustycznych w środowisku;

Badania podjęto i zrealizowano w dwóch rejonach badawczych, w środowisku:

- Rejon badań RB - 1, Droga Wojewódzka Nr 794, rel. *Konieczpol - Kraków*, w ciągu komunikacyjnym ul. *Krakowskiej*,
Odcinek: *Rynek Miejski* - skrzyżowanie z ul. *Senatorską*, długości ~330 m;
- Rejon badań RB - 2, Droga Wojewódzka Nr 790, rel. *Pilica - Dąbrowa Górnicza*, w ciągu komunikacyjnym ul. *Zawierciańskiej*,
Odcinek: skrzyżowanie z ul. *Różaną* - skrzyżowanie w miejscowości *Owczarnia*, długości ~1850 m;

Całokształt zbiorów danych pozaakustycznych, dotyczących klasyfikacji i przeznaczenia terenów podlegających prawnej ochronie akustycznej oraz danych uzupełniających, pozyskano z ramienia Urzędu Gminy w Pilicy;

W przedmiocie oceny klimatu akustycznego w środowisku oraz realizacji map oddziaływań akustycznych w środowisku zastosowano następujące wskaźniki oraz kryteria oceny dźwięku:

- wskaźniki hałasu mające zastosowanie do prowadzenia długookresowej polityki w zakresie ochrony środowiska przed hałasem, w szczególności do sporządzania map akustycznych, o których mowa w art. 118 ust. 1 oraz programów ochrony środowiska przed hałasem, o których mowa w art. 119 ust. 1 Ustawy *Prawo Ochrony Środowiska* (tekst jednolity Dz. U. 2008 r., Nr 25, poz. 150 z późn. zm.), tj.:

- L_{DWN} - długookresowy średni poziom dźwięku A, dB, wyznaczony w ciągu wszystkich dób w roku, z uwzględnieniem *pory dnia* (06 - 18), *pory wieczoru* (18 - 22) oraz *pory nocy* (22 - 06);
- L_N - długookresowy średni poziom dźwięku A, dB, wyznaczony w ciągu wszystkich *pór nocy* (22 - 06) w roku;

- wskaźniki hałasu mające zastosowanie do ustalania i kontroli warunków korzystania ze środowiska w odniesieniu do jednej doby, tj.:

- L_{AeqD} - równoważny poziom dźwięku A, dB, dla *pory dnia* (06-22);
- L_{AeqN} - równoważny poziom dźwięku A, dB, dla *pory nocy* (22-06);

W obrębie każdego z wyspecyfikowanych rejonów badań ustalono punkt referencyjny obserwacji dźwięku A; W każdym z wyspecyfikowanych punktów referencyjnych dokonano całokształtu pomiarów, analizy i oceny dźwięku w oparciu segmentów 7 - dobowej rejestracji ciągłej, w funkcji czasu, dźwięku A, w normatywnym czasie odniesienia T, w środowisku;

W całokształcie realizacji badań zastosowano precyzyjne całkujące mierniki poziomu dźwięku /analizatory dźwięku, klasy I, serii SVAN, wraz z oprzyrządowaniem i oprogramowaniem, prod. SVANTEK, Polska oraz profesjonalną aparaturę pomiarową warunków meteorologicznych, serii MAWS, Vaisala, Finlandia;

Ponadto, w wyspecyfikowanych rejonach badań akustycznych w środowisku oraz zdefiniowanych przekrojach pomiarowych dźwięku A w środowisku, dokonano badań struktury i natężenia ruchu komunikacyjnego, w odniesieniu 1 wybranej doby pomiarowej, w *porze dnia*, *porze wieczoru* oraz *porze nocy*, w czasie rzeczywistym;

Całokształt uzyskanych zbiorów danych akustycznych oraz pozaakustycznych zastosowano do podjęcia oraz realizacji, przy pomocy profesjonalnej, specjalistycznej aplikacji IT - *L I M A*, projektu modelu oddziaływań akustycznych, postaci *mapy akustycznej*, dla *pory dziennie - wieczornie - nocnej* oraz *pory nocy*, w świetle wymienionych wyżej wskaźników oceny oddziaływań akustycznych w środowisku;

Jako kryteria oceny przyjęto wartości poziomów dopuszczalnych hałasu w środowisku, powodowanego przez wyspecyfikowane grupy źródeł hałasu, wyrażone wskaźnikami oceny L_{AeqD} , dB oraz L_{AeqN} , dB, mającymi zastosowanie do ustalania oraz kontroli warunków korzystania ze środowiska w odniesieniu jednej doby, o których mowa powyżej, a także wartości poziomów dopuszczalnych hałasu w środowisku, wyrażone wskaźnikami L_{DWN} , dB oraz L_N , dB, mającymi zastosowanie do prowadzenia długookresowej polityki w zakresie ochrony środowiska przed hałasem, o których mowa powyżej, w świetle wytycznych Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie

dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 120 Poz. 826) oraz Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 października 2012 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2012 Poz. 1109);

Uzyskane, na podstawie całokształtu specjalistycznej analizy, interpretacji i oceny, wyniki badań dźwięku A w środowisku, wskazują:

- w zakresie uzyskanych wskaźników oceny hałasu w środowisku:

Rejon badań RB - 1, Droga Wojewódzka Nr 794, rel. *Konieczpol - Kraków*,
w ciągu komunikacyjnym ul. *Krakowskiej*,
Odcinek: *Rynek Miejski* - skrzyżowanie z ul. *Senatorską*, długości ~330 m;

Wg standardów akustycznych obowiązujących na dzień realizacji badań:

- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{DWN}^{7D} o 13,7 dB (A);
- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_N^{7N} o 9,1 dB (A);
- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{AeqD} o 11,5 dB (A);
- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{AeqN} o 10,1 dB (A);

Wg nowych standardów akustycznych w środowisku:

- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{DWN}^{7D} o 4,7 dB (A);
- brak wystąpienia przekroczenia poziomu hałasu L_N^{7N} , dB (A);
- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{AeqD} o 5,5 dB (A);
- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{AeqN} o 4,1 dB (A);

Rejon badań RB - 2, Droga Wojewódzka Nr 790, rel. *Pilica - Dąbrowa Górnica*,
w ciągu komunikacyjnym ul. *Zawierciańskiej*,
Odcinek: skrzyżowanie z ul. *Różaną* - skrzyżowanie w miejscowości *Owczarnia*,
długości ~1850 m;

Wg standardów akustycznych obowiązujących na dzień realizacji badań:

- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{DWN}^{7D} o 13,7 dB (A);
- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_N^{7N} o 10,3 dB (A);
- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{AeqD} o 13,1 dB (A);
- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{AeqN} o 12,0 dB (A);

Wg nowych standardów akustycznych w środowisku:

- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{DWN}^{7D} o 4,7 dB (A);
- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_N^{7N} o 1,3 dB (A);
- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{AeqD} o 7,1 dB (A);
- przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu L_{AeqN} o 6,0 dB (A);

- w zakresie czynników natężenia i struktury ruchu komunikacyjnego w środowisku oraz negatywnego zasięgu oddziaływania^{*)}:

^{*)} Szerokość pasa terenu niezabudowanego /niezagospodarowanego, po obu stronach drogi, narażonego na poziom dźwięku powyżej wartości dopuszczalnej w odniesieniu poszczególnych wskaźników poziomu hałasu w środowisku

Rejon badań RB - 1, Droga Wojewódzka Nr 794, rel. *Konieczpol - Kraków*, w ciągu komunikacyjnym ul. *Krakowskiej*, Odcinek: *Rynek Miejski* - skrzyżowanie z ul. *Senatorską*, długości ~330 m:

- Natężenie ruchu pojazdów dla *pory dnia*:

230 poj. /h, przy 7% udziale poj. ciężkich;

- Natężenie ruchu pojazdów dla *pory nocy*:

27 poj. /h, przy 11% udziale poj. ciężkich;

- L_{DWN}: 55 dB - 26 m;
- L_{DWN}: 64 dB - 5 m;
- L_N: 50 dB - 15 m;
- L_N: 59 dB - brak strefy zagrożenia;

Rejon badań RB - 2, Droga Wojewódzka Nr 790, rel. *Pilica - Dąbrowa Górnicza*, w ciągu komunikacyjnym ul. *Zawierciańskiej*, Odcinek: skrzyżowanie z ul. *Różaną* - skrzyżowanie w miejscowości *Owczarnia*, długości ~1850 m;

- Natężenie ruchu pojazdów dla *pory dnia*:

259 poj. /h, przy 6% udziale poj. ciężkich;

- Natężenie ruchu pojazdów dla *pory nocy*:

42 poj. /h, przy 17% udziale poj. ciężkich;

- L_{DWN}: 55 dB - 72 m;
- L_{DWN}: 64 dB - 20 m;
- L_N: 50 dB - 38 m;
- L_N: 59 dB - 9 m;

Adnotacja:

W przypadku występowania obiektów budowlanych na drodze propagacji dźwięku w środowisku, zasięg występowania negatywnych oddziaływań ulega odpowiedniemu zmniejszeniu.

Całokształt podjętych i zrealizowanych badań, analiz i ocen oddziaływań akustycznych przenikających do środowiska w związku z eksploatacją drogowych ciągów komunikacyjnych miasta Pilicy, powiat zawierciański, woj. śląskie, 2012, pozwala prognozować istnienie podstawy podjęcia programowania całokształtu prac i zadań w dziedzinie ochrony środowiska przed hałasem, w tym prowadzenia planowych i doraźnych działań organizacyjnych oraz techniczno - eksploatacyjnych, prawidłowego podejmowania decyzji w sprawie wykorzystania terenów na szeroko pojęte cele inwestycyjne oraz właściwego zagospodarowania przestrzennego terenów usytuowanych bezpośrednio w sąsiedztwie biegu przedmiotowych uciążliwych drogowych ciągów komunikacyjnych w środowisku.

Specyfikacje, całokształt zbioru danych szczegółowych oraz map akustycznych w środowisku:

Opracowanie wyników badań i ocena klimatu akustycznego w wybranych rejonach dróg na terenie Gminy Pilica, 2012 (...)

wyd. WIOŚ w Katowicach,

Katowice, 2013

Promieniowanie elektromagnetyczne

Podstawę realizacji przedmiotowych badań monitoringowych poziomów pól elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości 100 kHz – 3 GHz w środowisku stanowiło Rozporządzenie 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);

Celem badań było określenie poziomów pól elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości 100 kHz – 3 GHz (składowej *elektrycznej* E) w środowisku, w miejscach dostępnych dla ludności, na terenie obszaru zabudowy mieszkaniowej położonej w centralnej części miasta Pilica, w rozumieniu wytycznych Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. (Dz. U. Nr 221, Poz. 1645), w ramach realizacji zadań ustawowych Programu Państwowego Monitoringu Pól Elektromagnetycznych w Środowisku, 2011;

Punkt pomiarowy poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku P-1 zlokalizowano w granicach administracyjnych miasta Pilica, w centralnej jego części, w Rynku Miejskim; Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem opisującym metodykę badań, wysokość posadowienia sondy pomiarowej wyniosła h: 2 m n.p.t.; W sąsiedztwie punktu pomiarowego zagospodarowanie terenu stanowi zwarta zabudowa mieszkaniowa z funkcją handlowo-usługową, okalająca rynek miasta; Najbliższa zabudowa mieszkaniowa

znajduje się w kierunku południowo-wschodnim, w odległości 37 m od punktu pomiarowego; Dalsza zabudowa, okalająca rynek miasta, oddalona jest od punktu pomiarowego kolejno w kierunku północno-wschodnim, w odległości 46 m, południowo-zachodnim, w odległości 52 m oraz północno-zachodnim, w odległości 71 m; Płyta rynku zagospodarowana jest małą architekturą postaci studni, ławek, zegara.

W promieniu $d \leq 300$ m od punktu pomiarowego nie znajdowały się żadne istotne instalacje radiokomunikacyjne, radiolokacyjne, radionawigacyjne, emitujące pola elektromagnetyczne do środowiska;

Odległość punktu pomiarowego od elewacji najbliższych obiektów mieszkalnych zabudowy mieszkaniowo – usługowej, zlokalizowanych wzdłuż realizowanego przekroju pomiarowego poziomów pól w środowisku, wyniosła:

$$l = 37 [m] - \text{od elewacji budynku mieszkalnego jednorodzinnego};$$

Lokalizacja punktu pomiarowego: południowo-wschodnia część płyty rynku miasta.

Pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych częstotliwości 100 kHz - 3 GHz (składowej *elektrycznej*) w środowisku dokonano przy użyciu szerokopasmowego miernika natężenia pola elektromagnetycznego Narda Broadband Field Meter NBM-550, prod. Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;

Pomiarów warunków meteorologicznych dokonano przy pomocy automatycznej stacji meteorologicznej MAWS – 201C, Vaisala, Finlandia;

Zastosowana sonda pomiarowa poziomów pól posiadała sferyczną charakterystykę kierunkową, a w trakcie realizacji badań znajdowała się na wysokości 2 [m] n.p.t., na dielektrycznym statywie, w odległości $d > 100$ [m] od rzutu anten instalacji radiokomunikacyjnych na powierzchnię terenu, zgodnie z wymaganiami przedmiotowego Rozporządzenia;

Uzyskany wynik badania poziomów pól elektromagnetycznych częstotliwości 100 kHz – 3 GHz (składowej *elektrycznej* E) w środowisku:

$$E^{*}) = 0,21 [V/m] \pm 2,5 [dB],$$

gdzie:

$E^{*}) [V/m]$ - średnia wartość arytmetyczna wartości skutecznych natężeń pól elektrycznych promieniowania elektromagnetycznego w zakresie częstotliwości 100 kHz – 3 GHz, w danym punkcie obserwacji, w środowisku,

spełnia obowiązujące standardy w przedmiotowej dziedzinie, w świetle wytycznych Rozporządzenia 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).

Specyfikacje szczegółowe: stosowny dokument *Sprawozdania z badań Nr 775/2012*, WIOŚ W Katowicach, w przedmiotowej sprawie.

KONIEC

A n e k s

Promieniowanie elektromagnetyczne

Poręba

powiat zawierciański

woj. śląskie

Podstawę realizacji przedmiotowych badań monitoringowych poziomów pól elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości 100 kHz – 3 GHz w środowisku stanowiło Rozporządzenie 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);

Celem badań było określenie poziomów pól elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości 100 kHz – 3 GHz (składowej elektrycznej E) w środowisku, w miejscach dostępnych dla ludności, na terenie obszaru zabudowy mieszkaniowej i usługowej, położonej w miejscowości Poręba, w rozumieniu wytycznych Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. (Dz. U. Nr 221, Poz. 1645), w ramach realizacji zadań ustawowych Programu Państwowego Monitoringu Pól Elektromagnetycznych w Środowisku, 2012;

Punkt pomiarowy P-1 poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku zlokalizowano w granicach administracyjnych miasta Poręba, w jego centralnej części przy ul. Chopina; Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem wysokość posadowienia sondy pomiarowej wyniosła h: 2 m n.p.t.; W najbliższym sąsiedztwie punktu pomiarowego P-1, zagospodarowanie terenu stanowi zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna, kilkukondygnacyjna oraz tereny zieleni miejskiej; Najbliższy obiekt budowlany – budynek mieszkalny wielorodzinny, oddalony jest o 22 m, w kierunku wschodnim; W kierunku północnym przebiega Droga Krajowa nr 78;

W kierunku północnym, w odległości około 220 m od punktu pomiarowego P-1, na betonowych silosach, zlokalizowane są 2 instalacje radiokomunikacyjne – stacje bazowe telefonii komórkowych;

Klasyfikacja rodzaju terenu wg wytycznych przedmiotowego Rozporządzenia:

Pozostałe miasta (poniżej 50 tys. mieszkańców);

Nomenklatura jednostki terytorialnej (NTS):

Poręba 5.2.24.50.16.01.1;

Wysokość lokalizacji punktu pomiarowego:

h: 2,0 [m] n.p.t.;

Odległości punktu pomiarowego od elewacji najbliższych obiektów mieszkalnych zabudowy mieszkaniowej - wielorodzinnej, zlokalizowanej w pobliżu przekroju pomiarowego poziomów pól w środowisku:

$l = 22$ [m] - od elewacji budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul Chopina;

Lokalizacja punktu pomiarowego: skwer zieleni przy ul. Chopina;

Pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych częstotliwości 100 kHz - 3 GHz (składowej *elektrycznej*) w środowisku dokonano przy użyciu szerokopasmowego miernika natężenia pola elektromagnetycznego Narda Broadband Field Meter NBM-550, prod. Narda Safety Test Solutions GmbH, Niemcy;

Pomiarów warunków meteorologicznych dokonano przy pomocy automatycznej stacji meteorologicznej MAWS – 201C, Vaisala, Finlandia;

Zastosowana sonda pomiarowa poziomów pól posiadała sferyczną charakterystykę kierunkową, a w trakcie realizacji badań znajdowała się na wysokości 2 [m] n.p.t., na dielektrycznym statywie, w odległości $d > 100$ [m] od rzutu anten instalacji radiokomunikacyjnych na powierzchnię terenu, zgodnie z wymaganiami przedmiotowego Rozporządzenia;

W odległości około 220 m od punktu pomiarowego P-1, w kierunku północnym, znajdują się 4 betonowe silosy, na których zainstalowano anteny nadawczo-odbiorcze 2 stacji bazowych telefonii komórkowej, administrowane przez Polkomtel S.A. oraz P4 Sp. z o.o.; W poniższych tabelach przedstawiono informacje uzyskane od Operatorów odnośnie parametrów eksploatacyjnych przedmiotowych instalacji radiokomunikacyjnych:

<u>Zarządzający instalacją:</u> Polkomtel S.A. ul. Postępu 3, 02-676 Warszawa,					
<u>Nazwa instalacji wg nomenklatury użytkownika:</u> Stacja bazowa nr: BT 22159					
<u>Lokalizacja:</u> Betonowe silosy przy ul. Ludowego Wojska Polskiego 1					
Lp.	Azymut [^o]	Typ anteny	Pasmo (system) pracy [MHz]	Wysokość zawieszenia H [m] n.p.t.	EIRP _{max} [W]
1.	90	Antena sektorowa	900 (GSM)	32	754
2.	270	Antena sektorowa	900 (GSM)	32	716
EIRP _{max} łącznie ze wszystkich anten sektorowych przedmiotowej instalacji: 1 470 [W]					

Objaśnienia:

EIRP_{max} – wartości max mocy promieniowania równoważnej izotropowo, [W].

Zarządzający instalacją: P4 Sp. z o.o. ul. Taśmowa 7, 02-677 Warszawa,					
Nazwa instalacji wg nomenklatury użytkownika: Stacja bazowa nr: ZAW 2006A					
Lokalizacja: Betonowe silosy przy ul. Ludowego Wojska Polskiego 1					
Lp.	Azymut [^o]	Typ anteny	Pasma (system) pracy [MHz]	Wysokość zawieszenia H [m] n.p.t.	EIRP _{max} [W]
1.	50	Anteny sektorowe 80010304 742215	900 (GSM) 2100 (UMTS)	29,4	794 1995
2.	180	Anteny sektorowe 80010304 742215	900 (GSM) 2100 (UMTS)	29,4	794 1995
3	290	Anteny sektorowe 80010304 742215	900 (GSM) 2100 (UMTS)	32,3	794 1995
EIRP _{max} , łącznie ze wszystkich anten sektorowych przedmiotowej instalacji: 8 367 [W] .					

Objaśnienia:

EIRP_{max} – wartości max mocy promieniowania równoważnej izotropowo, [W].

Uzyskany wynik badania poziomów pól elektromagnetycznych częstotliwości 100 kHz – 3 GHz (składowej *elektrycznej* E) w środowisku:

$$E^{*}) = (0,35 \text{ [V/m]} \pm 2,5 \text{ [dB]}),$$

gdzie:

E^{*)} [V/m] - średnia wartość arytmetyczna wartości skutecznych natężeń pól elektrycznych promieniowania elektromagnetycznego w zakresie częstotliwości 100 kHz – 3 GHz, w danym punkcie obserwacji, w środowisku,

spełnia obowiązujące standardy w przedmiotowej dziedzinie, w świetle wytycznych Rozporządzenia 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).

Specyfikacje szczegółowe: stosowny dokument *Sprawozdania z badań Nr 422/2013*, WIOŚ W Katowicach, w przedmiotowej sprawie.

.....
W pozostałych punktach pomiarowych wyniki promieniowania elektromagnetycznego kształtują się następująco:

Zawiercie u. Marii Curie-Skłodowskiej/Pomorska 16: $0,79 \text{ V/m} \pm 2,5 \text{ dB}$

Zarnowiec-Zabrodzie: $0,29 \text{ V/m} \pm 2,5 \text{ dB}$

Zarówno w Porębie jak i w/w punktach wyniki znajdują się poniżej wartości dopuszczalnej, tj. 7 V/m .

**DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNA
WOJEWÓDZKIEGO INSPEKTORATU
OCHRONY ŚRODOWISKA
w KATOWICACH
NA TERENIE
POWIATU ZAWIERCIAŃSKIEGO
W 2012 r.**

1. Działalność kontrolna

Przedmiotem kontroli Inspekcji Ochrony Środowiska są wszelkie instalacje i zakłady, z których emisje zanieczyszczeń do powietrza, do wód lub do ziemi, oraz w których działania w zakresie gospodarki odpadami, podlegają wymogom dotyczącym uzyskania pozwolenia lub zezwolenia oraz których eksploatacja wykracza poza ramy powszechnego korzystania ze środowiska.

Większość kontroli ma charakter planowy i wynika z ogólnej polityki państwa dążenia do realizacji założonych celów ekologicznych. W planowanych kontrolach uwzględniane są również podmioty wskazane przez organy administracji samorządowej. Część wniosków skierowanych przez ww. organy do WIOŚ o przeprowadzenie kontroli, a także wnioski mieszkańców dotyczące uciążliwości powodowanych działalnością podmiotów gospodarczych rozpatrzono w oparciu o przeprowadzone kontrole interwencyjne.

Na terenie powiatu zawierciańskiego Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach - Delegatura w Częstochowie w roku 2012 przeprowadził 42 kontrole z wyjazdem w teren.

Tabela nr 1. Ilość kontroli w roku 2012

<i>Rodzaj kontroli</i>	<i>2012 r.</i>	
	<i>Ilość</i>	<i>w tym z pomiarem /poborem</i>
Kontrole kompleksowe	5	0
Kontrole problemowe	17	1
Kontrole interwencyjne	16	5
Kontrole inwestycyjne	2	0
Rozpoznanie zanieczyszczenia w terenie	2	2
Ogółem	42	8

Kontrole planowe w zakresie przestrzegania wymagań ochrony środowiska przeprowadzane były przez WIOŚ w Katowicach zgodnie z wyznaczonymi celami kontrolnymi, uwzględniającymi wytyczne Głównego Inspektora Ochrony Środowiska oraz potrzeby Wojewody i innych organów rządowych i samorządowych.

Najczęściej sprawdzano przestrzeganie wymagań zakresie:

- oceny prawidłowości postępowania z odpadami w tym odpadami niebezpiecznymi
- ograniczenia ładunku zanieczyszczeń odprowadzanych do wód lub do ziemi
- ograniczenia zanieczyszczeń emitowanych do powietrza ze źródeł technologicznych i energetycznych

- wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska
- ochrony środowiska przez prowadzących instalacje wymagające pozwolenia zintegrowanego
- działalności polegającej na recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji
- oceny realizacji obowiązków wynikających z przeciwdziałania poważnym awariom
- oceny wypełniania wymagań ochrony środowiska przez inwestorów

W tabeli nr 2 przedstawiono najczęstsze cele sprawdzane w roku 2012 zarówno podczas kontroli planowych jak i nieobjętych planem kontroli (w tym interwencyjnych).

Tabela nr 2. Ilość kontroli przeprowadzonych w poszczególnych celach

<i>Cele kontroli</i>	<i>2012 r.</i>
Wnoszenie opłat za korzystanie ze środowiska	20
Ograniczenie ładunku zanieczyszczeń odprowadzanych do wód lub do ziemi	17
Ocena prawidłowości postępowania z odpadami w tym odpadami niebezpiecznymi	17
Ograniczenie zanieczyszczeń emitowanych do powietrza ze źródeł technologicznych i energetycznych	11
Ograniczenie uciążliwości związanych z ponadnormatywną emisją hałasu	8
Przeprowadzanie kontroli przestrzegania wymogów ochrony środowiska przez prowadzących instalacje wymagające pozwolenia zintegrowanego	4
Przestrzeganie przepisów w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami, uiszczania opłaty produktowej oraz o opakowaniach i odpadach opakowaniowych	3
Prowadzenie kontroli w zakresie działalności polegającej na recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji	5
Ocena realizacji obowiązków wynikających z przeciwdziałania poważnym awariom	3
Przestrzeganie wymagań w zakresie eksploatacji składowisk odpadów	1
Ocena wypełniania wymagań Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH	1
Sprawdzenie przestrzegania przepisów dotyczących substancji kontrolowanych	1

W związku z telefonicznymi zgłoszeniami przedstawicieli Polskiego Związku Wędkarskiego, WIOŚ przeprowadził 2 kontrole związane z rozpoznaniem zanieczyszczenia w terenie. Ww. kontrole dotyczyły:

- zrzutu ścieków przez Okręgową Spółdzielnię Mleczarską ROKITNIANKA w Szczekocinach do rowu odprowadzającego wody gruntowe do rzeki Pilicy;
W wyniku rozpoznania przeprowadzono kontrolę interwencyjną zakładu. Na podstawie stwierdzonych naruszeń wydano stosowne zarządzenie pokontrolne oraz skierowano wystąpienie do Starosty Zawierciańskiego do którego dołączono wyniki analiz próbek ścieków przemysłowych.
- zanieczyszczenia rzeki Pilicy w rejonie m. Szczekociny (występowanie piany przypominającej grzybnie).
W czasie rozpoznania pobrano próby wody z rzeki Pilicy oraz próbkę ścieków oczyszczonych z oczyszczalni Spółdzielczej AGROFIRMY Szczekociny. Wyniki badań wykazały przekroczenia wartości dopuszczalnych niektórych wskaźników zanieczyszczeń określonych w pozwoleniu wodnoprawnym ww. podmiotu. Zakład został zobowiązany do podjęcia natychmiastowych działań w celu dotrzymania wymaganych parametrów ścieków oczyszczonych oraz powiadomienia WIOŚ o usunięciu nieprawidłowości.

2. Działalność pokontrolna

W związku ze stwierdzonymi uchybieniami WIOŚ zastosował dostępne prawem środki dyscyplinujące, adekwatne do stwierdzonych naruszeń, w celu przymuszenia podmiotów do spełnienia obowiązków wynikających z przepisów, pozwoleń (decyzji) oraz zezwoleń określających zakres i warunki korzystania ze środowiska.

2.1. Zarządzenia pokontrolne

Zarządzenie pokontrolne jest formą działań w celu wyegzekwowania obowiązków wynikających z decyzji administracyjnych oraz przepisów ochrony środowiska, nie zawiera ono dodatkowych zobowiązań, a jedynie stanowi przypomnienie o podstawowych obowiązkach wynikających z przepisów ochrony środowiska (nie jest dokumentem nie mającym cech aktu administracyjnego w rozumieniu kpa).

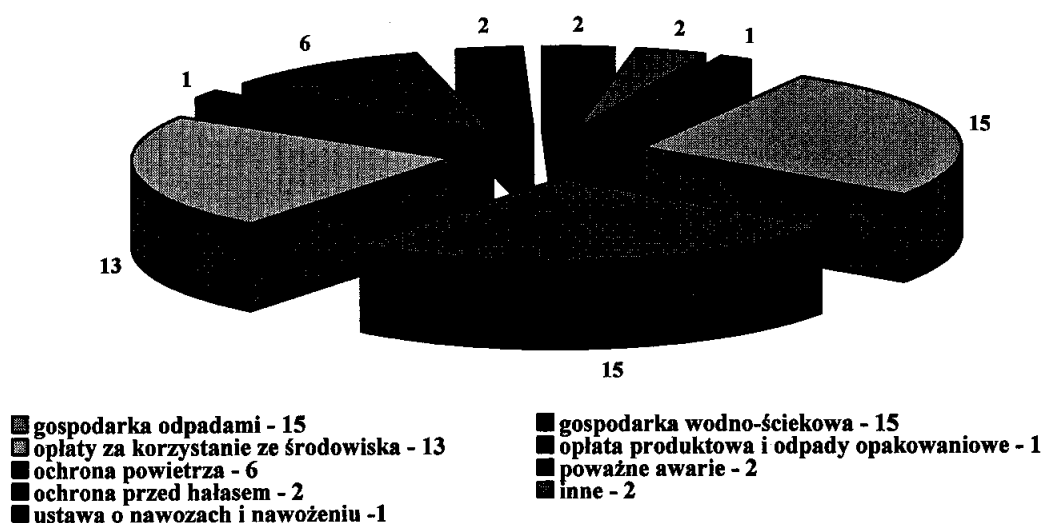
W roku 2012 WIOŚ wydał 24 zarządzenia pokontrolne dla podmiotów zlokalizowanych na terenie powiatu zawierciańskiego.

Do najczęstszych zadań określanych w zarządzeniach było między innymi zobowiązanie do :

- zwrócenia się do właściwego organu administracji do spraw ochrony środowiska celem uporządkowania stanu formalnoprawnego np. uzyskania: decyzji zatwierdzającej program gospodarki odpadami niebezpiecznymi lub złożenia informacji o wytwarzanych odpadach oraz o sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami, pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza, pozwolenia wodnoprawnego,
- usunięcia stwierdzonych naruszeń przepisów ochrony środowiska np. realizowanie obowiązku przeprowadzania pomiarów emisji, wykonanie punktów do pomiaru emisji, prowadzenia ewidencji odpadów oraz ewidencji zawierających informacje o: ilości i rodzajach gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza, ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód lub do ziemi
- przedstawienia zamierzonych działań celem zapobiegania powstawaniu nieprawidłowości np. poprawy eksploatacji instalacji, intensyfikacji prac inwestycyjnych proekologicznych.
- realizowania obowiązku sprzędzenia ewidencji niezbędnych do określenia wysokości opłat za korzystanie ze środowiska.

Strukturę obowiązków nałożonych w zarządzeniach pokontrolnych przedstawia Ryc. nr 1.

Ryc. 1. Ilość obowiązków nałożonych w zarządzeniach pokontrolnych, z podziałem na poszczególne omponenty środowiska



2.2. Wystąpienia pokontrolne

Wystąpienia pokontrolne są formą działań pokontrolnych stosowanych przez Inspekcję Ochrony Środowiska w przypadkach stwierdzenia potrzeby włączenia innych organów do współdziałania w wyegzekwowaniu usunięcia przez kontrolowane podmioty naruszeń wymagań ochrony środowiska oraz innych przepisów wynikających z mocy prawa.

Ilość wystąpień pokontrolnych dotyczących podmiotów zlokalizowanych na terenie powiatu zawierciańskiego przedstawia tabela nr 3.

Tabela nr 3. Wystąpienia pokontrolne

<i>Wyszczególnienie</i>	<i>2012r.</i>
Starosta Zawierciański	3
Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Zawierciu	6
Powiatowy lekarz Weterynarii	1
Organy administracji samorządowej (gminy)	1
Powiatowy Zarząd Dróg	1
Ogółem	12

2.3. Kary pieniężne i mandaty

Głównym środkiem restrykcyjnym stosowanym w celu przymuszenia podmiotu do przestrzegania wymagań ochrony środowiska są kary pieniężne. Decyzje o charakterze pieniężnym wydawane są w przypadkach stwierdzenia przekroczeń określonych w pozwoleniach: zintegrowanych, na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza, na

wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi oraz decyzjach o dopuszczalnych poziomach hałasu.

W roku 2012 WIOŚ – Delegatura w Częstochowie wydała 1 decyzję o karze biegnącej za przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu tj. ustalającą nowy wymiar kary za naruszenie wymagań ochrony środowiska stwierdzone w 2011 r. (dot. Zakładu Wyrobów z Drewna CEAD L. Adamczyk K. Adamczyk Sp. Jawna - Szczekociny).

Na podstawie ostatecznych decyzji określających wymiar kary biegnącej, wojewódzki inspektor ochrony środowiska podejmuje decyzję o wymierzeniu kary za okres do dnia 31 grudnia każdego roku jeżeli do tego dnia przekroczenie lub naruszenie nie zostało usunięte lub do dnia ustania przekroczenia lub naruszenia.

W przypadkach gdy przewidziana wysokość kary nie przekracza 800 zł WIOŚ nie wszczyna postępowania w sprawie wymierzenia kary. W oparciu o ww. postawę prawną umorzono jedno postępowanie w sprawie wymierzenia kary pieniężnej.

W omawianym okresie nie wydano żadnej decyzji o karze pieniężnej za naruszenie wymagań ochrony środowiska.

W ww. okresie żaden podmiot nie wystąpił z wnioskiem o odroczenie terminu płatności kary pieniężnej w trybie art. 316-318 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska ani nie korzystał z możliwości zmniejszenia wymierzonej kary o sumę środków własnych wydatkowanych na realizację przedsięwzięcia proekologicznego (art. 319 ww. ustawy).

Jednostki organizacyjne lub osoby fizyczne których działalność jest źródłem naruszania wymagań ochrony środowiska ponoszą koszty pobierania próbek oraz wykonywania pomiarów. W 2012 r. nie wydano decyzji o kosztach kontroli.

Zmiana ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, pozwoliła wojewódzkim inspektorom ochrony środowiska na wymierzanie pieniężnych kar administracyjnych między innymi za :

- wytwarzanie odpadów bez wymaganej decyzji zatwierdzającej program gospodarki odpadami niebezpiecznymi lub zatwierdzającej program gospodarki odpadami lub z naruszeniem jej warunków
- wytwarzanie odpadów bez wymaganego złożenia informacji o wytworzonych odpadach oraz sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami lub prowadzi gospodarkę odpadami niezgodnie ze złożoną informacją,
- pozbywanie się odpadów wbrew przepisom dotyczącym gospodarowania odpadami lub przekazywanie ich podmiotom, które nie uzyskały wymaganych zezwoleń, lub sporządzanie mieszanin odpadów w celu spełnienia kryteriów dopuszczenia odpadów do składowania na składowiskach
- prowadzenie działalności w zakresie zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów bez wymaganego zezwolenia lub z naruszeniem jego warunków
- zbieranie odpadów wbrew zakazom zbierania odpadów.

W wyniku ustaleń przeprowadzonych w 2011 r. kontroli, Śląski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska wymierzył 1 karę pieniężną w wysokości 5000 zł. z tytułu

prowadzenia działalności bez wymaganego złożenia informacji o wytwarzanych odpadach i sposobach gospodarowania wytworzonymi odpadami. Od powyższej decyzji podmiot złożył odwołanie do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska a następnie skargę do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Gliwicach.

W związku z oddaleniem skargi podmiotu AUTO-SERWIS Adam Skwara przez Wojewódzki Sąd Administracyjny dot. decyzji Głównego Inspektora Ochrony Środowiska utrzymującej w mocy decyzję Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w 2012 r. wymagalna została kara nałożona w trybie art. 79b ust1 pkt 2 i art. 79d ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

Na wniosek podmiotu ww. karę rozłożono na raty .

Inspektorzy WIOŚ posiadają również uprawnienia do nakładania mandatów karnych za stwierdzone naruszenia wymagań ochrony środowiska, określone w § 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 13 września 2002 r. w sprawie nadania inspektorom Inspekcji Ochrony Środowiska uprawnień do nakładania grzywien w drodze mandatu karnego (Dz.U. Nr 151/02 poz. 1253 z późniejszymi zmianami).

Najczęstszym powodem do nałożenia grzywny jest obecnie:

- eksploataowanie instalacji bez wymaganych prawem pozwoleń z zakresu ochrony środowiska lub z naruszeniem jego warunków,
- nie wykonywanie okresowych badań kontrolnych,
- wytwarzanie odpadów bez wymaganego pozwolenia,
- nie złożenie informacji o wykonaniu zarządzenia pokontrolnego,
- nie wypełnianie obowiązków określonych art. 287 ust. 1 Prawa ochrony środowiska tj. nie prowadzenie wymaganych ewidencji.

W roku 2012 nałożono na prowadzących działalność gospodarczą 3 grzywny na kwotę 1600,00 PLN.

Ponadto w 38 przypadkach pouczono przedstawicieli zakładów o ich obowiązkach wynikających z przepisów związanych z ochroną środowiska.

2.4. Decyzje o charakterze niepieniężnym

WIOŚ podejmując działania dyscyplinujące podmioty do przestrzegania wymagań ochrony środowiska nakłada również sankcje o charakterze niepieniężnym.

Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w oparciu o art. 365 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska wstrzymuje lub w oparciu o art. 367 ust 1 ww. ustawy może wstrzymać użytkowanie instalacji jeżeli eksploatowana jest ona bez wymaganych prawem pozwoleń lub decyzji lub z naruszeniem ich warunków.

W roku 2012 nie wszczynano postępowań w oparciu o ww. podstawę prawną.

2.5. Zaświadczenia

Wojewódzcy Inspektorzy Ochrony Środowiska, na podstawie przepisów szczególnych są uprawnieni do wydawania określonych tymi przepisami zaświadczeń i opinii oraz informacji, na wniosek zainteresowanego podmiotu.

Wydawane zaświadczenia i opinie dotyczą między innymi :

- informacji o zakresie oddziaływania na środowisko lub braku naruszeń wymogów ochrony środowiska przez zakłady przemysłu przetwórczego oraz gospodarstwa rolne, które złożyły wnioski o dofinansowanie w ramach Sektorowego Programu Operacyjnego „Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz obszarów wiejskich”, w zakresie działania „Inwestycje w gospodarstwach rolnych” oraz „Ułatwienie startu młodym rolnikom” Jednym bowiem z warunków zakwalifikowania wniosku, a następnie uzyskania dofinansowania jest uzyskanie od wojewódzkiego inspektora informacji o przestrzeganiu wymagań ochrony środowiska.
- zaświadczeń stwierdzających, że obiekty budowlane i urządzenia techniczne przeznaczone do wykonywania działalności gospodarczej spełniają wymagania określone w przepisach o ochronie środowiska, w oparciu o art. 12 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 22 czerwca 2001 r. o wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym.
- zaświadczeń stwierdzających, że obiekty budowlane i urządzenia techniczne przeznaczone do wykonywania działalności gospodarczej objętej wnioskiem o zezwolenie na wyrób alkoholu etylowego lub wyrobów tytoniowych spełniają wymagania określone w przepisach o ochronie środowiska
- opinii odnośnie wpływu zakładanego ładowiska na środowisko
- potwierdzenia o nie zaleganiu z płatnościami z tytułu administracyjnych kar pieniężnych wymierzonych na podstawie przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska (art. 298)

WIOŚ w Katowicach na wniosek prowadzących gospodarstwa rolne, hodowlane oraz podmiotów ubiegających się o pomoc finansową udzielaną przez ARiMR w ramach działania „Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013” obejmującego: „Zwiększanie wartości dodanej podstawowej produkcji rolnej i leśnej”, „Modernizację gospodarstw rolnych” i „Ułatwienie startu młodym rolnikom” - wydał 5 zaświadczeń dotyczących spełnienia wymagań ochrony środowiska, w tym 2 negatywne.

W roku 2012 sprawdzono również 3 ankiety w sprawie rzetelności wypełniania rocznego sprawozdania z działalności stacji demontażu za rok 2010 do NFOSiGW oraz wydano jedną opinię w oparciu o § 6 ust 2 pkt 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie ewidencji ładowisk (Dz.U. Nr 118/2004, poz. 1238) dla Ładowiska Śmigłowców Ratunkowych przy Powiatowym Szpitalu w Zawierciu.

Ponadto podmiotom korzystającym z instrumentów pomocy finansowej z udziałem funduszy unijnych wydawane są zaświadczenia o nie zaleganiu z płatnościami z tytułu administracyjnych kar pieniężnych za naruszanie warunków ochrony środowiska.