



**WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA
W OLSZTYNIE
DELEGATURA W ELBLĄGU**

INFORMACJA O STANIE ŚRODOWISKA NA OBSZARZE ELBLĄGA W 2016 ROKU



Przygotowanie materiału:
Dział Monitoringu Środowiska
Dział Inspekcji
Delegatury WIOŚ w Elblągu

Kierownik Delegatury w Elblągu
Krystyna Wątroba

ELBLĄG październik 2017

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP	1
2. STAN ŚRODOWISKA NA OBSZARZE ELBLĄGA	2
2.1. Gospodarka wodno - ściekowa na obszarze Elbląga	2
2.1.1. Ścieki komunalne	2
2.2.2. Ścieki przemysłowe	4
2.2. Monitoring powietrza	5
2.2.1. Emisja punktowa	5
2.2.2. Roczna ocena jakości powietrza	7
2.3. Gospodarka odpadami	10
2.3.1. Odpady komunalne	10
2.3.2. Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie	11
2.3.3. Odpady przemysłowe	11
2.3.4. Odpady niebezpieczne pochodzące z sektora gospodarczego	12
2.4. Monitoring hałasu	14
2.4.1. Hałas instalacyjny (przemysłowy)	14
2.4.2. Hałas komunikacyjny	15
2.5. Monitoring pól elektromagnetycznych (PEM)	16
3. DZIAŁALNOŚĆ INSPEKCYJNA	16

1. Wstęp

W 2016 roku na terenie Elbląga Inspekcja wykonywała zadania wynikające z obowiązków zapisanych

w Państwowym Monitoringu Środowiska oraz prowadziła kontrole podmiotów gospodarczych w zakresie przestrzegania prawa i warunków określonych w decyzjach administracyjnych.

Państwowy Monitoring Środowiska (PMŚ) jest systemem pomiarów, ocen i prognoz stanu środowiska oraz gromadzenia, przetwarzania i rozpowszechniania informacji o środowisku, utworzonym w celu zapewnienia wiarygodnych informacji o stanie środowiska.

Podstawą badań monitoringowych w 2016 roku był Program Państwowego Monitoringu Środowiska na lata 2016 – 2020 oraz zatwierdzony przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska Program Państwowego Monitoringu Środowiska województwa warmińsko-mazurskiego w latach 2016 – 2020.

W 2016 roku, na obszarze Elbląga, realizowano badania monitoringowe związane z badaniami i oceną jakości:

- powietrza,
- hałasu przemysłowego,
- pól elektromagnetycznych (PEM).

Ponadto zaktualizowano dane w zakresie jakości i ilości ścieków odprowadzanych do wód powierzchniowych z punktowych źródeł zanieczyszczeń, wielkości emisji zanieczyszczeń do środowiska z podmiotów korzystających ze środowiska oraz gospodarki odpadami na terenie miasta.

2. Stan środowiska na obszarze Elbląga

2.1. Gospodarka wodno - ściekowa na obszarze Elbląga

Czynnikiem stanowiącym największe zagrożenie dla stanu jakości wód jest działalność antropogeniczna człowieka. Do głównych presji wywieranych przez człowieka na środowisko wodne zaliczyć należy wprowadzanie do wód powierzchniowych ścieków.

2.1.1. Ścieki komunalne

W 2016 roku do wód powierzchniowych z miasta odpłynęło ogółem **8 219,15** tys. m³ oczyszczonych ścieków komunalnych z czego 99,99% stanowiły ścieki z mechaniczno- biologicznej oczyszczalni ścieków w Elblągu.

Tabela 1. Ilość ścieków komunalnych odprowadzonych w 2016 roku do wód powierzchniowych z punktowych źródeł zanieczyszczeń zlokalizowanych na terenie miasta Elbląga

Nazwa podmiotu	Rodzaj oczyszczalni	Odbiornik ścieków	Ilość ścieków		Uwagi
			(m ³ /d)	(tys. m ³ /rok)	
Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. oczyszczalnia w Elblągu	Mb (osad czynny, komory denitryfikacji i defosfatacji)	Elbląg	22 456	8 218, 733	Ścieki uszczelnionym kanałem o dł. 160 m odpływają do rzeki Elbląg
Lasy Państwowe Nadleśnictwo Elbląg ul. Marymoncka 5	Mb	Kumiela	1,13	0,413	Ścieki kanałem o długości 500 m odpływają do Kumieli

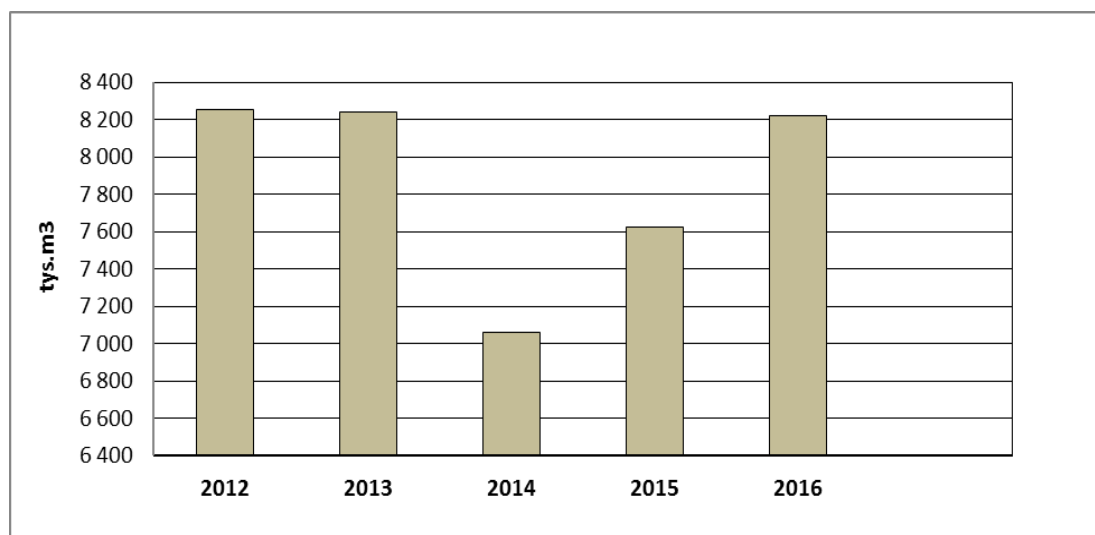
Tabela 2. Ładunki zanieczyszczeń odprowadzone w 2016 roku do wód powierzchniowych z punktowych źródeł

zanieczyszczeń zlokalizowanych na terenie miasta Elbląga

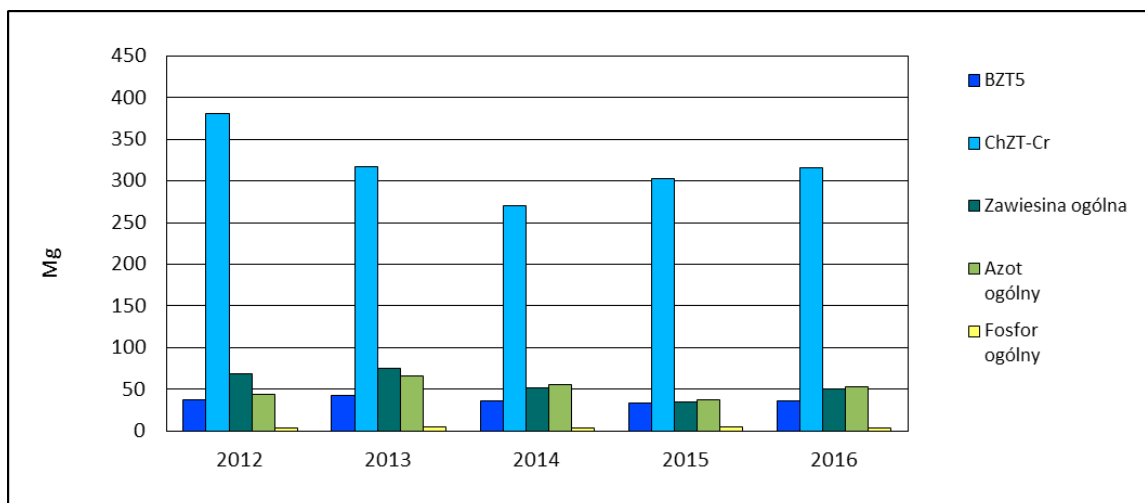
Nazwa podmiotu	Odbiornik ścieków	Średnie stężenie zanieczyszczeń (mg/dm³) / Ładunek zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych do odbiornika (kg/d)					Ilość ścieków odprowadzona w 2016 r.
		BZT5	ChZT-Cr	Zaw. og	N og.	P og.	tys. m³
Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o oczyszczalnia w Elblągu	Rzeka Elbląg	Średnie stężenie					8 218, 733
		4,408	33,38	6,1	6,44	0,48	
		Dopuszczalne stężenie					
		15,0	125,0	35,0	10,0	1,0	
		Ładunek zanieczyszczeń					
		98,992	861,732	136,885	144,558	10,554	
Lasy Państwowe Nadleśnictwo Elbląg ul. Marymoncka 5	Rzeka Kumiela	Średnie stężenie					0,413
		20,0	115,0	26,0			
		Dopuszczalne stężenie					
		25,0	125,0	35,0			
		Ładunek zanieczyszczeń					
		0,023	0,13	0,029			

Tabela 3. Ilość ścieków oraz ładunki zanieczyszczeń w ściekach komunalnych odprowadzanych do wód powierzchniowych z terenu Elbląga w latach 2012 -2016

Rok	Ilość ścieków tys. m ³ /rok	BZT ₅	ChZT-Cr	Zawiesina ogólna	Azot ogólny	Fosfor ogólny
		Mg/rok				
2012	8 255	37,4	381,2	68,3	43,3	4,2
2013	8 239	42,4	317,3	75,5	65,8	5,3
2014	7 063	36,5	270,1	51,7	55,0	3,6
2015	7 625	33,7	303,3	34,3	37,1	4,3
2016	8 219	36,2	315,4	50,1	52,9	3,9



Rys. 1. Ilość oczyszczonych ścieków komunalnych odprowadzanych do wód powierzchniowych z terenu Elbląga w latach 2010-2016 (tys. m³/rok)



Rys. 2. Ładunki zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych do wód powierzchniowych z obszaru Elbląga w latach 2012-2016 (Mg/rok)

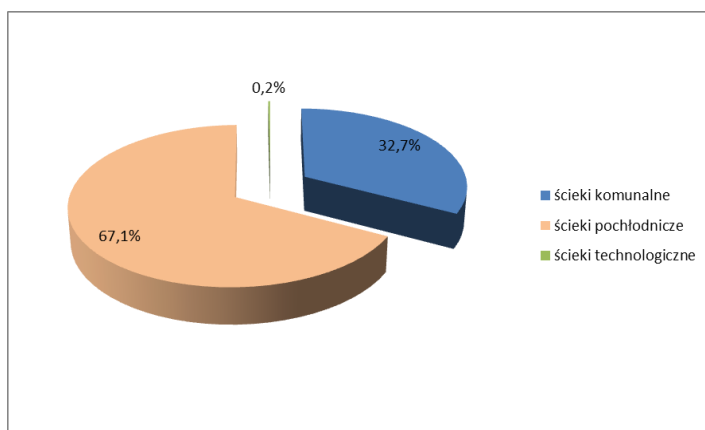
Wyniki badań jakości ścieków komunalnych wykonywane w ramach automonitoringu przez w/w podmioty nie wykazały przekroczeń wartości dopuszczalnych określonych w posiadanych pozwoleniach.

2.2.2. Ścieki przemysłowe

W 2016 roku z terenu miasta odprowadzono ogółem **16 931,5 tys. m³** ścieków przemysłowych (wody pochłódnicze, ścieki technologiczne i wody popłuczne), z czego 99,3% stanowiły wody pochłódnicze.

Tabela 4. Ilość ścieków przemysłowych odprowadzonych w 2016 roku do wód powierzchniowych z punktowych źródeł zanieczyszczeń zlokalizowanych na terenie miasta Elbląga

Nazwa podmiotu	Rodzaj oczyszczalni	Odbiornik ścieków	Ilość ścieków		Uwagi
			(m ³ /d)	(tys. m ³ /rok)	
Odlewnia Elzamech w Elblągu	Wody pochłódnicze	Elbląg	107,4	39,3	Wody pochłódnicze bezpośrednio do rzeki Elbląg
Energia Kogeneracja Sp z o.o. w Elblągu	Wylot 1 (ścieki technologiczne)	Elbląg	137,4	50,29	Wody pochłódnicze odprowadzane kanałem do rzeki Elbląg
	Wylot 2 (wody opadowe, chłódnicze, popłuczne)	Elbląg	513,95	188,11	
	Wylot 3 (wody pochłódnicze)	Elbląg	45 210	16 546,84	
GE Power Sp. z o.o. w Elblągu	Wody pochłódnicze z instalacji odwirowni Zakładu Turbin	Elbląg	292,35	107,0	-



Rys. 3. Struktura ścieków odprowadzanych z terenu Elbląga do wód powierzchniowych w 2016 roku (tys. m³)

2.2. Monitoring powietrza

Zanieczyszczenia powietrza są globalnym zagrożeniem dla środowiska. W ich wyniku powstają takie zjawiska jak dziura ozonowa, kwaśne deszcze, smog czy efekt cieplarniany.

Rozkład emisji substancji gazowych i pyłowych w znaczącym stopniu odpowiada charakterowi zagospodarowania terenu. Zanieczyszczenia powietrza stanowią gazowe i pyłowe substancje emitowane do atmosfery w tym: dwutlenek siarki, tlenki azotu, ozon oraz pyły.

W zależności od ilości emitowanych substancji źródła zanieczyszczeń można podzielić na:

- punktowe – powstają w wyniku energetycznego spalania paliw oraz przemysłowych procesów technologicznych;
- powierzchniowe (rozproszone) – suma emisji z palenisk domowych, oczyszczania ścieków w otwartych urządzeniach oczyszczających i składowania odpadów.
- liniowe - emisja komunikacyjna z transportu samochodowego, kolejowego, wodnego i lotniczego.

2.2.1. Emisja punktowa

Obliczenie wielkości emisji do powietrza przez podmioty zlokalizowane na terenie Elbląga wykonano w oparciu o informacje o zakresie korzystania ze środowiska na podstawie danych z 66 podmiotów (w 2015 z 75 zakładów).

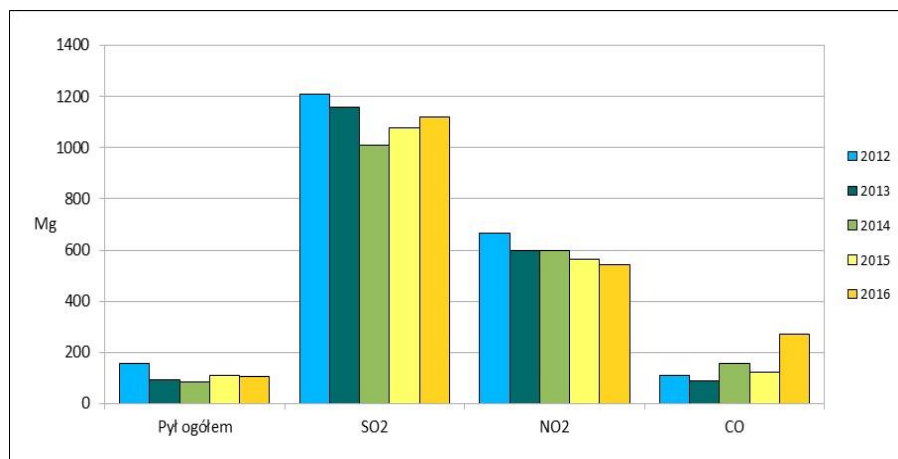
W 2016 roku do powietrza wyemitowano:

- Pył ogółem - 107 Mg;
- Dwutlenek siarki (SO₂) - 1 120 Mg;
- Tlenek węgla (CO) - 272 Mg;
- Tlenki azotu (NO_x) w przeliczeniu na NO₂ - 543 Mg.

Tabela 5. Porównanie emisji do powietrza podstawowych zanieczyszczeń z terenu Elbląga w latach 2012-2016 (Mg/rok)

Rok	Pył ogółem	SO ₂	NO ₂	CO	Wymienione gazy ogółem	Pyły i wymienione gazy ogółem
2012	157	1209	668	110	1987	2144
2013	92	1158	600	90	1748	1840
2014	84	1011	597	157	1765	1849
2015	110 	1078 	563 	125 	1766 	1876 
2016	107 	1120 	543 	272 	1935 	2042 

W porównaniu z rokiem 2015 odnotowano spadek wielkości emisji tlenków azotu i pyłu ogółem, odpowiednio o 3,6% i 2,7%. Wzrosła natomiast emisja dwutlenku siarki o 3,9% oraz tlenku węgla o 117,6 %.



Rys. 4. Wielkość emisji zanieczyszczeń do powietrza z terenu Elbląga w latach 2012 – 2016

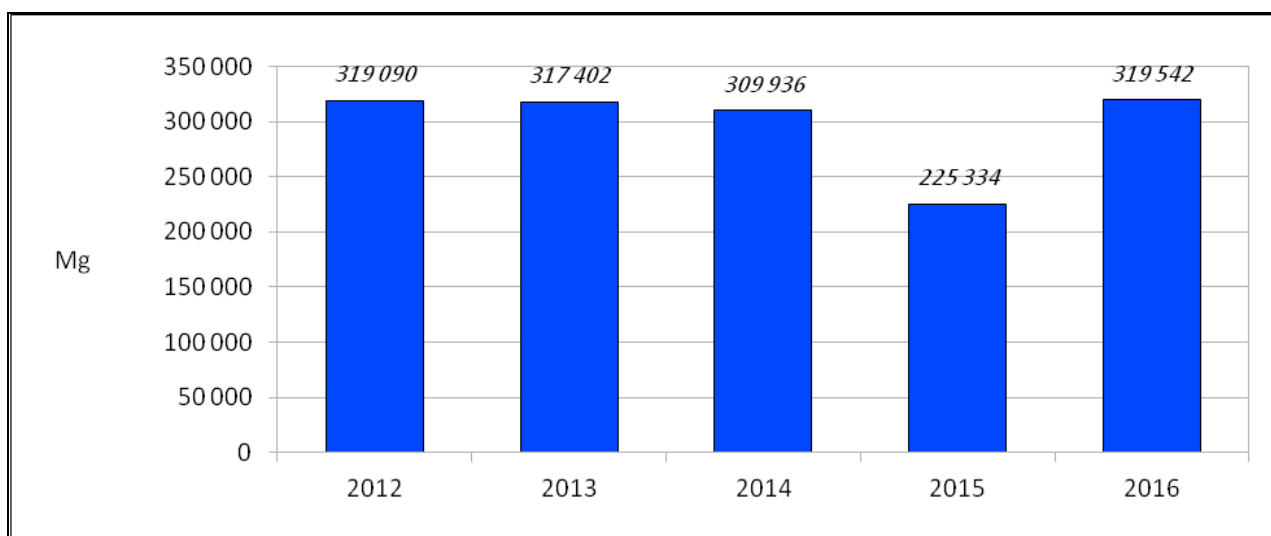
Największe ilości zanieczyszczeń przemysłowych do powietrza pochodzą z ENERGI Kogeneracji Sp. z o.o., Elbląskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. i GE Power Sp. z o.o. .

Tabela 6. Podmioty o najwyższej emisji wybranych zanieczyszczeń do powietrza w roku 2015 i 2016 z terenu Elbląga

Nazwa podmiotu	ENERGA Kogeneracja Sp. z o.o.		Elbląskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.		GE Power Sp. z o.o.		Emisja ogólna z wymienionych podmiotów	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Dwutlenek siarki [Mg]	1 008	1 049	66	67	3	4	1 077	1 120
Tlenek węgla [Mg]	24	37	67	68	108	157	199	262
Tlenki azotu w przeliczeniu na NO ₂ [Mg]	481	454	54	55	17	20	552	529
Pył ogółem [Mg]	63	59	30	31	7	7	100	97

W kształtowaniu zmian klimatycznych dużą rolę odgrywa emisja dwutlenku węgla do atmosfery. Głównym źródłem emisji CO₂ jest spalanie paliw do celów energetycznych i transportowych. Z terenu Elbląga największe ilości CO₂ do powietrza emitują Energa Kogeneracja Sp. z o.o. (ok. 87% emisji ogółem) oraz Elbląskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej (ok. 9,5% emisji ogółem).

Przyczyną wzrostu stężenia dwutlenku węgla w atmosferze jest działalność człowieka. Rozwój przemysłu wiąże się ze spalaniem ogromnej ilości paliw (węgiel kamienny, ropa naftowa, gaz ziemny) do celów energetycznych i transportowych. Głównym produktem ich spalania jest dwutlenek węgla.



Rys. 5. Wielkość emisji dwutlenku węgla na terenie Elbląga w latach 2012 – 2016

2.2.2. Roczna ocena jakości powietrza

Podstawową oceną jakości powietrza, służącą do stwierdzenia zachowania norm jakości, a w przypadku ich niedotrzymania, do wdrożenia programów naprawczych, jest coroczna ocena jakości powietrza w strefie wykonywana przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w oparciu o art. 89 ustawy Prawo Ochrony Środowiska z 27 kwietnia 2001 roku (tj. Dz. U. z 2016 poz. 672).

Roczna ocena jakości powietrza w województwie warmińsko-mazurskim w 2016 roku została wykonana w układzie trzech stref, zgodnie z wytycznymi rozporządzenia Ministra Środowiska z 2 sierpnia 2012 roku w sprawie stref, w których dokonuje się oceny jakości powietrza (Dz.U. 2012, poz. 914).

Miasto Elbląg położone jest na obszarze strefy miasto Elbląg, w której ocenę jakości wykonano pod kątem ochrony zdrowia ludzi, z uwzględnieniem wymagań m.in. rozporządzenia Ministra Środowiska z 18 września 2012 roku z w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz.U. 2012., poz.1032) i dyrektywy 2008/50/WE w sprawie jakości powietrza i czystsze powietrze dla Europy.

Ocenę wykonano w oparciu o dane pochodzące z pomiarów prowadzonych na stacji badania jakości powietrza zlokalizowanej w Elblągu przy ul. Bażyńskiego oraz modelowania matematycznego wykonanego na zlecenie Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska dla B(a)P i ozonu.

Dane z pomiarów jakości powietrza gromadzone są w elektronicznej bazie JPOAT 2.0. Pomiarów automatycznych ze stacji monitoringu powietrza udostępnione są na stronie internetowej <http://powietrze.wios.olsztyn.pl/>.

Ocena jakości powietrza pod kątem ochrony zdrowia ludzi obejmuje analizę stężeń 12 wskaźników: dwutlenku siarki (SO₂), dwutlenku azotu (NO₂), tlenku węgla (CO), benzenu (C₆H₆), ozonu troposferycznego (O₃), pyłu PM₁₀, pyłu PM_{2,5}, kadmu (Cd), niklu (Ni), ołowiu (Pb), arsenu (As) oraz benzo(a)pirenu w pyle zawieszonym PM₁₀.

Tabela 7. Klasyfikacja strefy miasto Elbląg ze względu na poszczególne zanieczyszczenia pod kątem ochrony zdrowia w latach 2012-2016

Nazwa strefy / Kod strefy	Rok	Klasa dla poszczególnych zanieczyszczeń w obszarze strefy												Uwagi
miasto Elbląg (PL 2802)		SO ₂	NO ₂	CO	PM ₁₀	PM _{2,5}	C ₆ H ₆	Pb	As	Cd	Ni	B(a)P	O ₃	C – przekroczenie poziomu docelowego benzo(a)pirenu; D2 – niedotrzymanie poziomu dla ozonu w przypadku celu długoterminowego (2020)
	2012	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A (D2)	
	2013	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A (D2)	
	2014	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A (D2)	
	2015	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A (D2)	
	2016	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A (D2)	

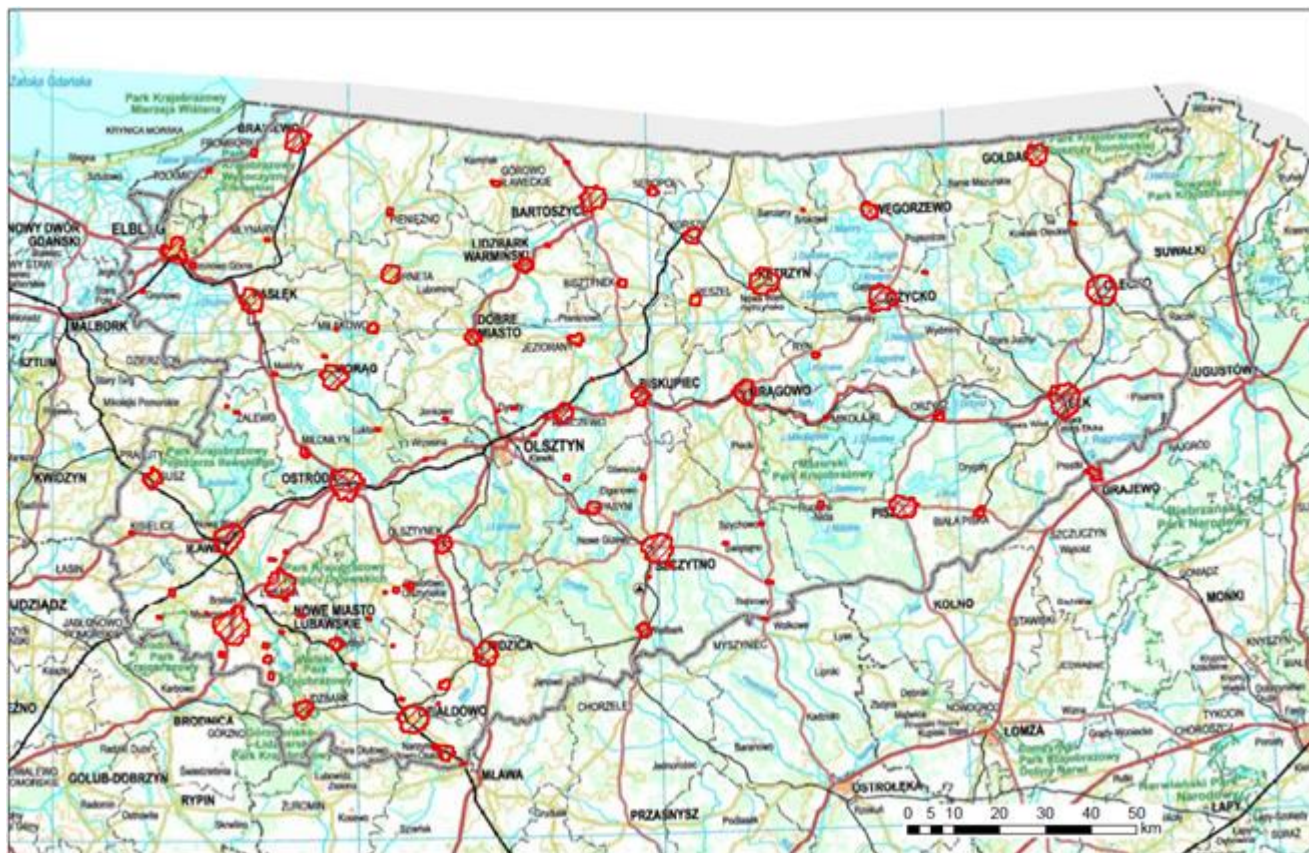
Tabela 8. Wyniki badań zanieczyszczeń powietrza w Elblągu w latach 2012 – 2016

Wskaźnik	Jednostka	Czas uśredniania	Dopuszczalne i docelowe poziomy substancji w powietrzu	2012	2013	2014	2015	2016
SO ₂	µg/m ³	1h max	350	55,9	49,5	68	64	32,9
		24h max	125	22,5	20,4	12	12,5	9,68
		śr. roczna	20	3,7	3	3,3	3,9	2,78
NO ₂	µg/m ³	1h max	200	101,3	94,1	80	85	83,8
		śr. roczna	40	14,1	11,7	13	13,6	13,3
PM ₁₀	µg/m ³	śr. roczna	40	24 ^m	22,9 ^m	24,2 ^m	24,2 ^m	23,2 ^m
	ilość przekroczeń 24h max		50	16 ^m	18 ^m	21 ^m	26 ^m	14 ^m
CO	µg/m ³	8h max	10000	1969	3238	1640	1290	1590
O ₃	µg/m ³	8h max	120	138,4	136,1	133,8	156,9	137,8
	ilość przekroczeń 24h max		dni	14	4	6	13	4
C ₆ H ₆	µg/m ³	śr. roczna	5	b.d.	b.d.	b.d.	0,9	1,0
B(A)P	ng/m ³	śr. roczna	1	3,3	1,7	2,9	2	1,8
PM _{2,5}	µg/m ³	śr. roczna	25	18,0	16,2	15,5	14,9	16,5

^m - pomiary manualne

Występujące przekroczenia benzo(a)pirenu i pyłu PM₁₀, po raz pierwszy potwierdzone badaniami w 2010 roku, związane są ze wzmożoną emisją zanieczyszczeń ze źródeł komunalnych spowodowaną niekorzystnymi warunkami klimatycznymi w okresie zimowym. Ponadto niezadowolający stan techniczny kotłów, w których odbywa się spalanie paliw w celach grzewczych – mała wydajność, czystość kominów i palenisk, jak i jakość materiału grzewczego (czasami spalane odpady z gospodarstw domowych m. in. butelki PET, kartony po napojach, odpady organiczne i inne) są przyczyną wystąpienia wyższych stężeń substancji niż dopuszczalne. Źródłem emisji B(a)P, podobnie jak pyłu PM₁₀ jest niepełne spalanie paliw stałych (węgla, koksu, drewna) oraz transport samochodowy. W 2016 roku przekroczenia B(a)P występowały w zasadzie przez cały okres grzewczy (170 dni), maksymalna wartość 6,5 ng/m³ wystąpiła od 07-13.11.2016 r. W celu zaprezentowania jakości powietrza w strefie Elbląg, na tle województwa warmińsko-mazurskiego, na rys. 6 zamieszczono obszary przekroczeń poziomu docelowego B(a)P na terenie województwa warmińsko-

mazurskiego w 2016 r., a w tabeli 9 przedstawione zostały wartości B(a)P na stacji w Nidzicy, na której notowane są najwyższe stężenia B(a)P w województwie.



Rys. 6. Obszary przekroczeń poziomu docelowego benzo(a)pirenu w województwie warmińsko-mazurskim w 2016 roku

Tabela 9. Porównanie stężeń benzo(a)pirenu w strefie warmińsko-mazurskiej w latach 2012 – 2016 (stacja pomiarów jakości powietrza w Nidzicy)

Rok badań	Średnia roczna	Krajowy kod stacji pomiarowej	Miejscowość
2012	4,92	WmNiTraugutt	Nidzica
2013	4,40		
2014	3,80		
2015	3,30		
2016	3,20		

Ocena zanieczyszczenia powietrza B(a)P w Polsce w roku 2015 została wykonana w oparciu o pomiary wykonane na 43 stanowiskach, z których tylko na dwóch uzyskano wartości nie przekraczające poziomu docelowego (w Koszalinie $0,9 \text{ ng/m}^3$, w Olsztynie $1,3 \text{ ng/m}^3$). Średnie roczne stężenia były wysokie i mieściły się w przedziale od $0,9$ do $10,5 \text{ ng/m}^3$. Najwyższe wartości średnich rocznych stężeń B(a)P wystąpiły na terenie Aglomeracji Rybnicko - Jastrzębskiej ($10,5 \text{ ng/m}^3$), Górnośląskiej ($8,6 \text{ ng/m}^3$) i Krakowskiej ($8,3 \text{ ng/m}^3$).

W związku z zaistnieniem przekroczenia dopuszczalnego poziomu pyłu PM10 i poziomu docelowego benzo(a)pirenu w strefie miasta Elbląga opracowano:

- ✓ Program ochrony powietrza ze względu na przekroczenie poziomu docelowego benzo(a)pirenu - przyjęty uchwałą nr XXXI/615/13 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z 28 października 2013 roku – Dz. Urz. Woj. Warm-Maz 2013 poz. 3065 ogłoszony 12 listopada 2013 roku,
- ✓ Plan działań krótkoterminowych ze względu na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu docelowego benzo(a)pirenu zawartego w pyłe zawieszonym PM1 - przyjęty uchwałą nr IV/101/15 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z 16 lutego 2015 roku – Dz. Urz. Woj. Warm-Maz 2015 poz. 1246 ogłoszony 2 kwietnia 2015 roku,
- ✓ Plan działań krótkoterminowych ze względu na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 - przyjęty uchwałą nr IV/100/15 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z 16 lutego 2015 roku – Dz. Urz. Woj. Warm-Maz 2015 poz. 1245 ogłoszony 2 kwietnia 2015 roku.

W dniach 12.12.2016 r – 13.01.2017 r. Inspektorat przeprowadził kontrolę zadań określonych w programie ochrony powietrza i planach działań krótkoterminowych.

2.3. Gospodarka odpadami

Prezentowane dane dotyczące gospodarki odpadami komunalnymi na terenie miasta pochodzą z rocznego sprawozdania Prezydenta Miasta Elbląga z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2016 roku (zgodnie z art. 9q ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach – Dz. U. z 2017r. poz. 1289) oraz działalności kontrolnej WIOŚ Olsztyn Delegatury w Elblągu.

Źródłem danych w zakresie odpadów przemysłowych jest prowadzona przez Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego baza wojewódzka (WSO).

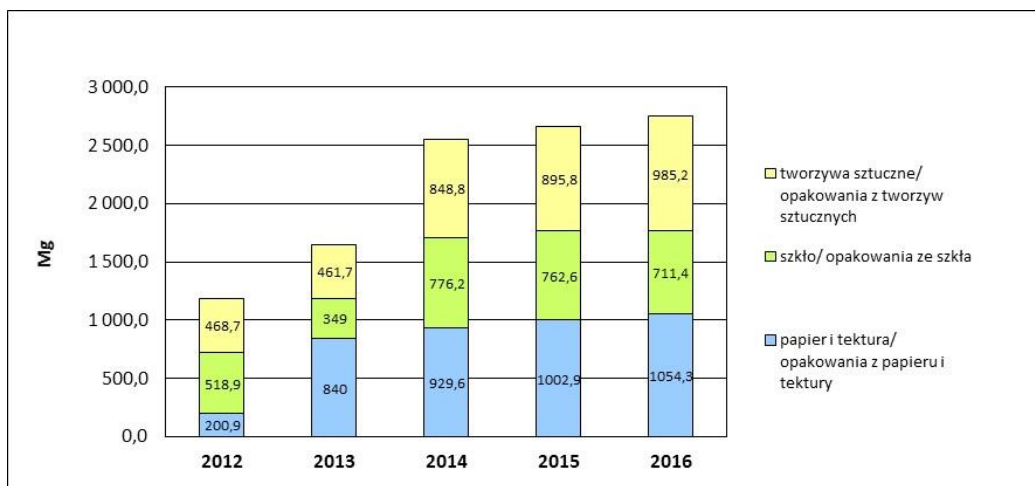
2.3.1. Odpady komunalne

Zgodnie z ustawą, odpady komunalne definiuje się jako odpady powstające w gospodarstwach domowych, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych, pochodzące od innych wytwórców, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

W 2016 roku z terenu miasta odebrano i zagospodarowano łącznie **47 766,6 Mg** odpadów komunalnych, z czego odpady niesegregowane (zmieszane) o kodzie 20 03 01 stanowiły 71,4% (34 091,92 Mg). Odbierającymi odpady komunalne byli: CLEANER Zakład Sprzątania spółka jawna M. Bukowski, G. Misiewicz oraz Konsorcjum firm: Miejskiego Przedsiębiorstwa Oczyszczania w Elblągu Sp. z o.o. i REMONDIS OLSZTYN Sp. z o.o. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie miasta jest prowadzona przez Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu.

2.3.2. Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie

W 2016 roku na terenie Elbląga wytworzono ogółem **13 674,68 Mg** odpadów komunalnych segregowanych, w tym m.in. odpadów opakowaniowych ze szkła, papieru i tworzyw sztucznych, odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon, zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych i innych odpadów odbieranych od mieszkańców w sposób selektywny. Odpady te poddawane są procesowi odzysku, a następnie recyklingowi.



Rys.7. Selektywna zbiórka wybranych odpadów komunalnych na terenie Elbląga na przestrzeni lat 2012-2016

2.3.3. Odpady przemysłowe

W 2016 roku na terenie Elbląga wytworzono 278,73 tys. Mg odpadów przemysłowych innych niż niebezpieczne (źródło danych: Urząd Marszałkowski Wojewódzka Baza Odpadowa WSO – raport wygenerowany w dniu 13.09.2017 r.), co stanowiło około 6,5 % wszystkich odpadów przemysłowych innych niż niebezpieczne wytworzonych w województwie warmińsko-mazurskim. W stosunku do roku 2015 (223,22 tys. Mg dane zweryfikowane z WSO w 2017 r.) ilość wytworzonych odpadów przemysłowych na terenie miasta Elbląg zwiększyła się o 24,9 %.

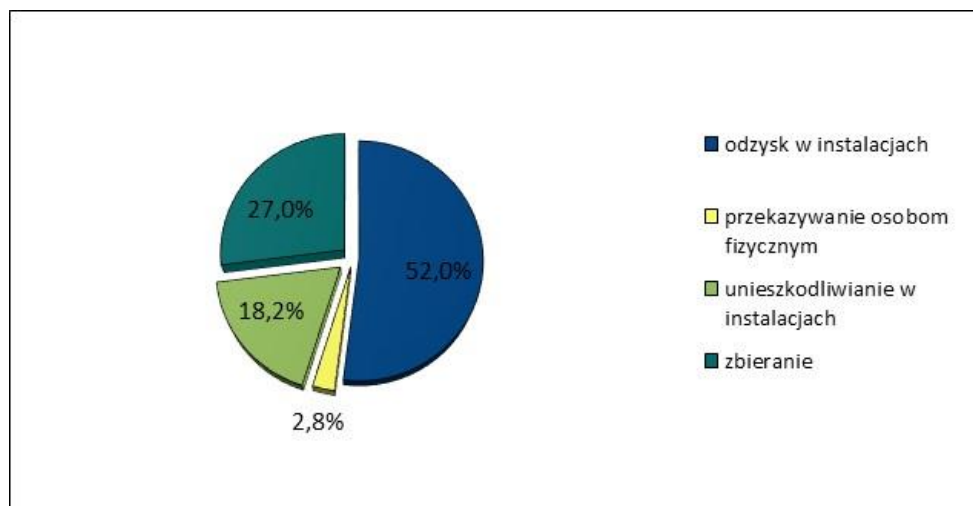
Tabela 10. Struktura odpadów przemysłowych innych niż niebezpieczne, wytworzonych na terenie Elbląga w 2016 roku

Kod odpadu	Grupa odpadów	Masa odpadów [tys. Mg]		Udział % poszczególnych grup odpadów w ogólnej masie wytworzonych odpadów przemysłowych w 2016 r.
		2015	2016	
19	z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych	90,50	126, 84	45,5
10	z procesów termicznych	65,42	76, 03	27,3
17	odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)	9,73	27, 8	10,0
03	z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli, masy celulozowej, papieru i tektury	12,82	16, 18	5,8

15	odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieużyte w innych grupach	20,28	12, 251	4,4
02	z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności	10,85	10, 33	3,7
	pozostałe odpady (grupy 04, 07, 08, 09, 12, 16, 18)	-	9, 302	3,3
	pozostałe odpady (grupy 04, 07, 08, 12, 16, 18)	12,36	-	-

Tabela 11. Wykaz największych wytwórców odpadów przemysłowych innych niż niebezpieczne na terenie Elbląga w 2016 roku

Podmiot	Ilość wytworzonych odpadów ogółem w 2016 r.	Udział % odpadu dominującego w ogólnej masie odpadów wytworzonych w 2016 r.	Kod odpadu dominującego w ogólnej masie odpadów wytworzonych w 2016 r.	Rodzaj odpadów
Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu	119 571,79	40,07	191212	12 inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
GE Power Sp. z o.o. w Elblągu	55 876,95	84,08	100908	pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09
ENERGA Kogeneracja Sp. z o.o. w Elblągu	22 715,60	69,99	100102	popioły lotne z węgla
Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.	17 953,53	91,07	190805	ustabilizowane komunalne osady ściekowe
Grupa Żywiec S.A. w Elblągu	12 749,65	55,11	020780	wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary



Rys.8. Zagospodarowanie odpadów przemysłowych wytworzonych na terenie Elbląga w 2016 roku (źródło: WSO)

2.3.4. Odpady niebezpieczne pochodzące z sektora gospodarczego

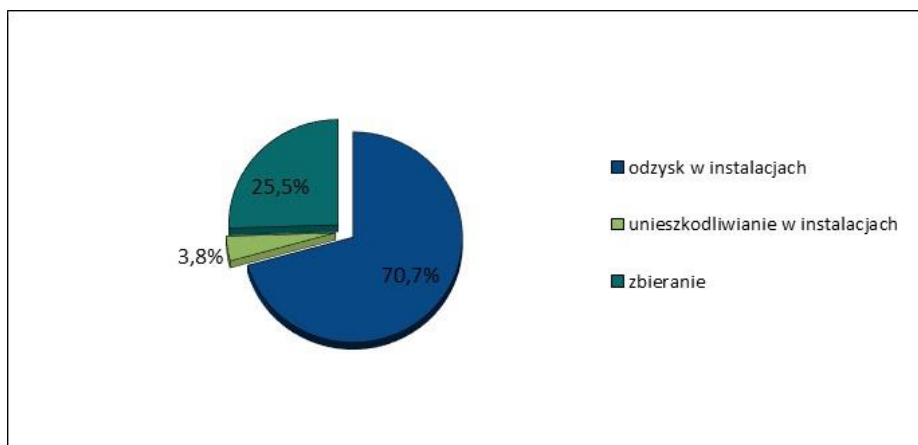
Łączna masa odpadów niebezpiecznych wytworzonych na terenie Elbląga w 2016 roku, wyniosła 1 527,9 Mg (stan na dzień 13.09.2017 r. wg WSO). Udział odpadów niebezpiecznych wytworzonych w 2016 roku w stosunku do masy odpadów niebezpiecznych wytworzonych w województwie warmińsko-mazurskim był niewielki i wynosił 0,8 %.

Tabela 12. Struktura odpadów niebezpiecznych wytworzonych na terenie Elbląga w 2016 roku

Kod odpadu	Grupa odpadów	Masa odpadów [tys.Mg]		Udział % poszczególnych grup odpadów w ogólnej masie wytworzonych odpadów przemysłowych w 2016 r.
		2015	2016	
13	oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)	0,17	0,85	55,8
18	odpady medyczne i weterynaryjne (z wyłączeniem odpadów kuchennych i restauracyjnych niezwiązanych z opieką zdrowotną lub weterynaryjną)	0,24	0,28	18,1
12	odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych	0,15	0,17	10,8
16	odpady nieujęte w innych grupach	0,07	0,08	5,3
15	odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach	0,05	0,06	3,8
07	odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej	0,03	0,04	2,7
	pozostałe odpady (02, 08, 09, 11, 14, 17, 19)	-	0,05	3,5
	pozostałe odpady (02, 06, 08, 09, 11, 14, 17, 19)	0,09	-	

Tabela 13. Wykaz największych wytwórców odpadów niebezpiecznych na terenie Elbląga w 2016 roku

Podmiot	Ilość wytworzonych odpadów ogółem w 2016 r.	Udział % odpadu dominującego w ogólnej masie odpadów wytworzonych w 2016	Kod odpadu dominującego w ogólnej masie odpadów wytworzonych w 2016 r.	Rodzaj odpadów
AWAS Serwis Sp. z o.o. w Warszawie	361,70	100	130508*	mieszanina odpadów z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach
Separator Service Sp. z o.o. w Piasecznie Mazowieckim	185,95	100	130508*	mieszanina odpadów z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach
Fuchs Oil Corporation (PL) sp. z o.o. w Gliwicach	154,95	61,85	120109*	odpadowe emulsje i roztwory z obróbki metali niezawierające chlorowców
Wojewódzki Szpital Zespolony w Elblągu	133,74	96,28	180103*	inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt (np. zainfekowane pieluchomajtki, podpaski, podkłady), z wyłączeniem 18 01 80 i 18 01 82
GE Power Sp. z o.o. w Elblągu	130,77	58,64	130508*	mieszanina odpadów z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach



Rys. 9. Zagospodarowanie odpadów niebezpiecznych wytworzonych na terenie Elbląga w 2016 roku (źródło: WSO)

2.4. Monitoring hałasu

Hałasem jest każdy dźwięk, który w danych warunkach jest niepożądany, uciążliwy czy szkodliwy. Z uwagi na pochodzenie źródła hałasu, można wyróżnić: hałas instalacyjny (przemysłowy) i komunikacyjny.

2.4.1. Hałas instalacyjny (przemysłowy)

Źródłem hałasu przemysłowego są różnego rodzaju maszyny i urządzenia, procesy technologiczne, instalacje i wyposażenie małych zakładów rzemieślniczych i usługowych, a także urządzenia obiektów handlowych (wentylatory ścienne i dachowe, skraplacze, urządzenia klimatyzacyjne) oraz urządzenia nagłaśniające w lokalach gastronomicznych i rozrywkowych. Do źródeł stwarzających szczególne zagrożenie hałasem zalicza się zakłady przemysłu drzewnego, zakłady przetwórstwa spożywczego, stocznie, place budów, elektrociepłownie. Znaczną uciążliwość powodują również systematycznie urządzone imprezy na otwartym powietrzu (festyny, koncerty, zawody sportowe z udziałem pojazdów silnikowych). Kształtowanie właściwego klimatu akustycznego w otoczeniu obiektów prowadzących działalność gospodarczą należy do obowiązków podmiotu posiadającego do nich tytuł prawny.

Tabela 14. Zestawienie podmiotów gospodarczych z terenu Elbląga z wynikami pomiarów hałasu wykonanymi w 2016 roku

Lp	Podmiot	Punkt pomiarowy	Data pomiaru	Wartość dopuszczalna	Wynik pomiaru	Wielkość przekroczenia [dB]
1.	"SELMET" B.J.Rudniccy Spółka Jawna *	ul. Lotnicza 5 B	26.04.2016	55 pora dnia	54,3	Bez przekroczeń
			20.09.2016	55 pora dnia	51,4	Bez przekroczeń
		przy granicy terenu od strony ul. Lotniczej	26.04.2016	55 pora dnia	55,4	0,4
			20.09.2016	55 pora dnia	53,2	Bez przekroczeń
2.	ENERGA Kogeneracja Sp. z o.o.	ul. Elektryczna 14	07.12.2016	55 pora dnia	nieodróżnialny od tła	
		ul. Elektryczna 18	07.12.2016	55 pora dnia	nieodróżnialny od tła	
3.	Firma Handlowa "RUD-NICKI" Katarzyna Rudnicka (Punkt zbierania i przeładunku złomu)	przy granicy posesji ul. Dębowa 4 B	12.12.2016	55 pora dnia	nieodróżnialny od tła	
		przy granicy posesji ul. Dębowa 6	13.12.2016	55 pora dnia	nieodróżnialny od tła	
4.	FU-WI Sp. z o.o.	przy granicy posesji ul. Freta 57 B	10.02.2016	55 pora dnia	49,9	Bez przekroczeń
			29.09.2016*	55 pora dnia	48,6	Bez przekroczeń
		ul. Freta 57 B	10.02.2016	55 pora dnia	55,1	0,1
			29.09.2016*	55 pora dnia	51,7	Bez przekroczeń

5.	DRAPOL Sp. z o.o. w Gdańsku - punkt skupu złomu w Elblągu	przy południowej granicy zakładu	01.06.2016*	55 pora dnia	52,0	Bez przekroczeń
		ul. Akacyjowa 1 B	01.06.2016*	55 pora dnia	45,8	Bez przekroczeń
6.	BH PERFEKT s.c. Wszystko dla sprzątania	ul. Królewiecka 219	24.05.2016	55 pora dnia	52,3	Bez przekroczeń
			24.05.2016	45 pora nocy	42,7	Bez przekroczeń
		przy budynku mieszkalnym ul. Królewiecka 217 B	24.05.2016	55 pora dnia	52,5	Bez przekroczeń
			24.05.2016	45 pora nocy	42,4	Bez przekroczeń
7.	Salon Fryzjersko-Kosmetyczny Joanna Polecka	ul. Cicha 2 (w świetle okna na wys. 2,5 m)	30.05.2016	55 pora dnia	44,4	Bez przekroczeń
		ul. Cicha 2 (w świetle okna na wys. 5 m)	30.05.2016	55 pora dnia	44,7	Bez przekroczeń
8.	GE Power Sp. z o.o. Oddział w Elblągu	ul. Dolna 13	23.06.2016*	55 pora dnia	46,8	Bez przekroczeń
			23.06.2016*	45 pora nocy	37,6	Bez przekroczeń
		ul. Radomska 23	23.06.2016	55 pora dnia	45,1	Bez przekroczeń
			23.06.2016*	45 pora nocy	45,6	0,6
9.	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu (Składowisko odpadów)	ul. Rzepakowa 67	02.09.2016*	50 pora dnia	nieodróżnialny od tła	
		ul. Rzepakowa 16A	02.09.2016*	50 pora dnia	45,8	Bez przekroczeń
		ul. Pszeniczna 15A	02.09.2016*	55 pora dnia	42,7	Bez przekroczeń
		ul. Pszeniczna	02.09.2016*	55 pora dnia	43,5	Bez przekroczeń
10.	La Capra Fitness Club Jacek Ledwosiński	przy budynku mieszkalnym ul. Wiślicka 37	30.05.2016	50 pora dnia	49,0	Bez przekroczeń
			19.09.2016	50 pora dnia	45,7	Bez przekroczeń
		przy granicy posesji ul. Wislicka 37	30.05.2016	50 pora dnia	52,6	2,6
			19.09.2016	50 pora dnia	48,5	Bez przekroczeń
11.	Odlewnia ELZAMECH Sp. z o.o.	ul. Niska	22.06.2015*	55 pora dnia	45,8	Bez przekroczeń
			22.06.2016*	45 pora nocy	44,5	Bez przekroczeń
		ul. Radomska	22.06.2016*	55 pora dnia	43,9	Bez przekroczeń
			22.06.2016*	45 pora nocy	42,4	Bez przekroczeń
12.	Grupa Żywiec S.A. Browar w Elblągu	ul. Elektryczna 18	15.06.2016*	45 pora nocy	43,6	Bez przekroczeń
		ul. Elektryczna 2	15.06.2016*	55 pora dnia	47,0	Bez przekroczeń
			15.06.2016*	45 pora nocy	40,5	Bez przekroczeń
		ul. Browarna 67	15.06.2016*	55 pora dnia	48,1	Bez przekroczeń
			15.06.2016*	45 pora nocy	42,1	Bez przekroczeń
		ul. Browarna 68	15.06.2016*	55 pora dnia	51,7	Bez przekroczeń
			15.06.2016*	45 pora nocy	44,1	Bez przekroczeń
13.	Oczyszczalnia ścieków EPWiK Sp. z o.o.	przy budynku mieszkalnym ul. Pszeniczna 19	25.02.2016	50 pora dnia	nieodróżnialny od tła	
			25.02.2016	40 pora nocy	nieodróżnialny od tła	
		przy granicy posesji ul. Pszeniczna 19	25.02.2016	55 pora dnia	nieodróżnialny od tła	
			25.02.2016	45 pora nocy	nieodróżnialny od tła	

*Wyniki pomiarów pochodzące z automonitoringu

2.4.2. Hałas komunikacyjny

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska realizuje badania hałasu komunikacyjnego, w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska, w odniesieniu do obszarów, na których nie wykonuje się obowiązkowych map akustycznych.

Obowiązek opracowania strategicznej mapy akustycznej oraz udostępnienia jej mieszkańcom wynika z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2017 poz. 519 z późn. zm.) oraz Dyrektywy Unii Europejskiej 2002/49/WE. W 2012 roku Prezydent Miasta Elbląga przedstawił Inspektoratowi „Mapę akustyczną miasta Elbląga” wykonaną przez konsorcjum firm: Okręgowe Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Kartograficzne „OPEGIEKA” Sp. z o.o., ACESOFT Sp. z o.o. i Biuro Analiz Środowiskowych „MK Akustyk”. W 2013 przedstawiona została aktualizacja powyższej dokumentacji, a w 2017 roku, zgodnie z

wymaganym terminem, przedstawiono kolejną mapę akustyczną Elbląga wykonaną przez konsorcjum OPEGIEKA Sp. z o.o. oraz Biuro Analiz Środowiskowych „MK Akustyk”.

Najnowsze opracowanie Mapy akustycznej miasta Elbląga posłuży do aktualizacji wykonanego w roku 2013 „Programu ochrony środowiska przed hałasem dla miasta Elbląga”.

2.5. Monitoring pól elektromagnetycznych (PEM)

Zgodnie z definicją zapisaną w ustawie Prawo ochrony środowiska, przez pola elektromagnetyczne (PEM) rozumie się pola elektryczne, magnetyczne oraz elektromagnetyczne o częstotliwościach z zakresu od 0 do 300 GHz. Źródłem sztucznie wytworzonych pól elektromagnetycznych w środowisku są urządzenia służące do przesyłu energii elektrycznej (linie elektroenergetyczne, stacje transformatorowe) oraz instalacje radiokomunikacyjne (stacje bazowe telefonii komórkowej, stacje radiowe i telewizyjne).

Ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym, zgodnie z zapisami ustawy Prawo ochrony środowiska polega na zapewnieniu jak najlepszego stanu środowiska poprzez utrzymanie poziomów PEM poniżej dopuszczalnych lub co najmniej na tych poziomach oraz zmniejszeniu poziomów PEM, co najmniej do dopuszczalnych, gdy nie są one dotrzymane.

Przeprowadzone w roku 2016 pomiary monitoringowe PEM nie wykazały przekroczeń wartości dopuszczalnej poziomu PEM wynoszącej 7 V/m (pomiary PEM są akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji). W opomiarowanych punktach zmierzone poziomy składowej elektrycznej pól elektromagnetycznych kształtowały się na niskim poziomie. Najwyższy odnotowany wynik wynosił 0,73 V/m (punkt pomiarowy przy ul. Korczaka) i był na poziomie 10,4 % poziomu dopuszczalnego.

Tabela 15. Porównanie wyników pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych wykonanych w 2013 i 2016 roku na terenie Elbląga

Lokalizacja punktu pomiarowego	Współrzędne geograficzne punktu pomiarowego		Rok wykonania pomiarów	Typ miernika	Typ sondy pomiarowej	Wynik pomiaru E [V/m]
	Szerokość	Długość				
ul. Świerkowa	54°10'38,1''	19°24'50,9''	2013	NBM - 550	EF 0391	0,28
			2016	NBM - 550	EF 0391	0,47
ul. Wieżowa 1	54°09'34,5''	19°23'45,6''	2013	NBM - 550	EF 0391	0,40
			2016	NBM - 550	EF 0391	0,22
ul. Częstochowska 2 B	54°10'52,6''	19°25'40,9''	2013	NBM - 550	EF 0391	1,18
			2016	NBM - 550	EF 0391	0,73
ul. Słoneczna	54°09'43,5''	19°24'35,3''	2013	NBM - 550	EF 0391	0,60
			2016	NBM - 550	EF 0391	0,41
ul. Kościuszki 27-29	54°09'43,3''	19°25'08,0''	2013	NBM - 550	EF 0391	0,28
			2016	NBM - 550	EF 0391	0,31

3. DZIAŁALNOŚĆ INSPEKCYJNA

W ewidencji Wojewódzkiego Inspektoratu na koniec 2016 roku z terenu miasta Elbląga znajdowało się 231 podmiotów (2015 r. 212 podmiotów). W 2016 roku Delegatura przeprowadziła 41 kontroli w terenie (skontrolowano 36 podmiotów) oraz 46 kontroli tzw. "papierowych" na podstawie dokumentacji

przekazanej przez podmioty zobowiązane do przesyłania wyników automonitoringu. Razem przeprowadzono 87 kontroli (2015 r. 70).

W wyniku przeprowadzonych kontroli podjęte zostały następujące działania pokontrolne:

- udzielono 12 pouczeń,
- udzielono 18 instruktaży,
- wydano 16 zarządzeń pokontrolnych,
- skierowano 13 wystąpień do administracji rządowej i samorządowej z prośbą o podjęcie stosownych działań w związku ze stwierdzonymi w czasie kontroli nieprawidłowościami,
- wydano 8 decyzji administracyjnych o karze pieniężnej,
- wykonano 12 pomiarów natężenia hałasu emitowanego do środowiska

Kategorie stwierdzonych naruszeń :

- 1 (najniższa, brak realizacji lub naruszenie obowiązków niezwiązanych z bezpośrednim oddziaływaniem na środowisko, wynikających z mocy prawa i decyzji administracyjnych np. brak ewidencji, brak przekazywania wyników pomiarów, brak wykonywania pomiarów) – 11
- 2 (najwyższa, zanieczyszczenie środowiska) – 6
- bez naruszeń – 24

Kontrole interwencyjne

W 2016 roku przeprowadzono 11 kontroli interwencyjnych dotyczących oceny wypełniania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu, naruszenia przepisów w zakresie postępowania z odpadami oraz nieprawidłowości w odprowadzaniu ścieków. W przypadku interwencji zgłaszających uciążliwość hałasu Inspektorat przeprowadził pomiary natężenia dźwięku.

Kontrole podmiotów posiadających pozwolenie zintegrowane

Na terenie miasta działa 5 zakładów podlegających obowiązkowi uzyskania pozwolenia zintegrowanego eksploatujących 7 instalacji :

- ENERGA Kogeneracja Sp. z o.o.:
 - ✓ instalacja do spalania paliw o nominalnej mocy nie mniejszej niż 50 MW;
 - ✓ składowisko odpadów w Jagodnie;
- Odlewnia ELZAMECH Sp. z o.o. instalacja do odlewania stali lub stopów żelaza o zdolności produkcyjnej ponad 20 ton wytopu na dobę;
- GE Power Sp. z o.o. instalacja do odlewania stali lub stopów żelaza o zdolności produkcyjnej ponad 20 ton wytopu na dobę
- Zakład Utylizacji Odpadów:
 - ✓ instalacja do odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów innych niż niebezpieczne o zdolności przetwarzania ponad 75 ton na dobę z wykorzystaniem obróbki

biologicznej;

✓ składowisko odpadów;

- Grupa Żywiec S.A. Browar w Elblągu instalacja do obróbki i przetwórstwa, poza wyłącznym pakowaniem produktów spożywczych lub paszy z przetworzonych lub nieprzetworzonych surowców pochodzenia roślinnego o zdolności produkcyjnej ponad 300 ton wyrobów gotowych na dobę.

W roku 2016 przeprowadzono kontrole terenowe w trzech podmiotach, w dwóch przeprowadzono kontrole na podstawie dokumentacji.

Tabela 16. Raport kontroli przeprowadzonych w 2016 r. na terenie miasta Elbląga

Lp	Nazwa zakładu	Typ kontroli	Kontrolowana dyrektywa	Klasa naruszeń	Działania WIOŚ
1	Firma Handlowa „RUDNICKI” Wiesław Rudnicki ul. Dębowa 3, 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska.	bez naruszeń	bez uwag
2	Firma Handlowa „RUDNICKI” Katarzyna Rudnicka ul. Dębowa 3, 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska.	bez naruszeń	bez uwag, pomiar hałasu
3	Gmina Miasto Elbląg ul. Łączności 1 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola wykonywania zadań określonych w programach ochrony powietrza i planach działań krótkoterminowych.	bez naruszeń	bez uwag
4	Łukasz Ciok ul. Grottgera 110 82-300 Elbląg	planowana	*Sprawdzenie przestrzegania przepisów prawa w stacjach demontażu pojazdów.	bez naruszeń	bez uwag
5	FLSmidth MAAG Gear Sp. z o.o. ul. Stoczniowa 2 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach.	bez naruszeń	instruktaż
6	P.U.H. „DEDAL” ul. Niska 8 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji do powietrza	bez naruszeń	instruktaż
7		Interwencyjna	*Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji do powietrza.	bez naruszeń	bez uwag

8	Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Handlowo - Usługowe „IWO” Import - Export ul. Dojazdowa 14 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji do powietrza, *Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska.	Naru- szenie 1 klasy	pouczenie, instruktaż, zarządzenie pokontrolne, wystąpienie do Urzędu Marsz.
9	„LEM” Sp. z o.o. w Elblągu ul. Skrzydlata 28 82-300 Elblągu	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola wprowadzających ścieki do wód lub do ziemi, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji do powietrza, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska, *Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska.	bez naruszeń	instruktaż
10	„ELŻŁOM” Adam Piwoński ul. Hetmańska 2/11 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska.	Naru- szenie 1 klasy	pouczenie, instruktaż, zarządzenie pokontrolne, wystąpienia do: Urzędu Marsz., PINB w Elblągu, Prezydenta Miasta Elbląga, 1 decyzja o karze w wysokości 2000 zł z art. 195 ustawy o odpadach
11	ENERGA Kogeneracja Sp. z o.o. ul. Elektryczna 20a 82-300 Elbląg Posiada pozwolenie zintegrowane	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań ochrony środowiska przez prowadzących instalacje wymagające uzyskania pozwolenia zintegrowanego, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska, *Kontrola jakości danych dostarczanych przez prowadzących instalację w ramach Krajowego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń, *Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska, *Kontrola realizacji zarządzeń pokontrolnych	bez naruszeń	instruktaż, 2 pomiary hałasu

12	„METAL EXPERT” Sp. z o.o. w Warszawie Oddział w Elblągu ul. Stoczniowa 2 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów dotyczących substancji chemicznych i ich mieszanin, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji do powietrza, *Kontrola w zakresie przeciwdziałania poważnym awariom.	Naru- szenie 1 klasy	instruktaż, zarządzenie pokontrolne
13	„METAL EXPERT” Sp. z o.o. w Warszawie, Oddział w Elblągu przetwarzanie odpadów w procesie pirolizy w Elblągu przy ul. Mazurskiej 42	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji do powietrza, *Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach, *Kontrola przedsiębiorców przetwarzających odpady w procesie pirolizy, a także odbiorców odpadów wytwarzanych w wyniku pirolizy, *Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska.	bez naruszeń	bez uwag
14	Grupa Żywiec S.A. Browar w Elblągu ul. Browarna 71 82-300 Elbląg Posiada pozwolenie zintegrowane	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań ochrony środowiska przez prowadzących instalacje wymagające uzyskania pozwolenia zintegrowanego, *Kontrola przestrzegania przepisów dotyczących substancji chemicznych i ich mieszanin, *Kontrola jakości danych dostarczanych przez prowadzących instalację w ramach Krajowego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń, *Kontrola w zakresie przeciwdziałania poważnym awariom, *Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska, *Kontrola realizacji zarządzeń pokontrolnych.	Naru- szenie 1 klasy	pouczenie, instruktaż, zarządzenie pokontrolne, skierowano wystąpienie do Urzędu Miejskiego w Elblągu, 1 decyzja o karze pieniężnej w wysokości 500 zł z art. 200 ustawy o odpadach
15	Fitness Club Jacek Ledwośński ul. Niepodległości 16 82 - 300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska.	bez naruszeń	instruktaż, pomiar hałasu
16		na wniosek	*Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska.	bez naruszeń	bez uwag, pomiar hałasu

17	„PARTNER” s.c. Usługi Ogrodnicze Krzysztof Gawecki Artur Ragin ul. Lidzbarska 10 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola zgodności wyrobów z zasadniczymi wymaganiami przestrzegania Dyrektywy 2000/14/WE w sprawie emisji hałasu do otoczenia przez urządzenia używane na zewnątrz pomieszczeń, *Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska.	bez naruszeń	wystąpienie do GIOŚ Depart. Kontroli Rynku w Warszawie
18	„KANON” Daniel Burnos & Sławoj Odyja stacja demontażu pojazdów ul. Malborska 91 82-300 Elbląg	planowana	*Sprawdzenie przestrzegania przepisów prawa w stacjach demontażu pojazdów.	bez naruszeń	bez uwag
19	„JANPOL” Sp. z o. o. w Gdańsku stacja demontażu pojazdów ul. Żuławska 2c 82-300 Elbląg	planowana	*Sprawdzenie przestrzegania przepisów prawa w stacjach demontażu pojazdów.	bez naruszeń	instruktaż
20	Firma Wielobranżowa „PAMA” Mirosław Sienkiewicz stacja demontażu pojazdów ul. Warszawska 125B 82-300 Elbląg	planowana	*Sprawdzenie przestrzegania przepisów prawa w stacjach demontażu pojazdów.	bez naruszeń	instruktaż
21	HOME CONCEPT Sp. z o.o. ul. Piławska 1 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania przepisów w zakresie używania czynników chłodniczych oraz obrotu nimi. CYKL: Kontrola realizacji przestrzegania przepisów ustawy o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych dotyczących SZWO i F-gazów.	Naruszenie 1 klasy	instruktaż, zarządzenie pokontrolne
22		na wniosek	* Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach.	bez naruszeń	bez uwag, 1 postanowienie z art. 41a ust. 3 ustawy o odpadach
23	Odlewnia ELZAMECH Sp.z o.o. ul. Dolna 4a 82-300 Elbląg Posiada pozwolenie zintegrowane	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań ochrony środowiska przez prowadzących instalacje wymagające uzyskania pozwolenia zintegrowanego, *Kontrola jakości danych dostarczanych przez prowadzących instalację w ramach Krajowego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń, *Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska, *Kontrola realizacji zarządzeń pokontrolnych.	Naruszenie 1 klasy	pouczenie, instruktaż, zarządzenie pokontrolne, 2 decyzje o karze w wysokości 2 x 500 zł z art. 200 ustawy o odpadach, wystąpienie do Urzędu Marsz. Woj.

24	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Centrum Chorób Wewnętrznych „EL-VITA” Sp. z o.o. ul. Związku Jaszczurczego 22 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, * Kontrola przestrzegania przepisów w zakresie używania czynników chłodniczych oraz obrotu nimi, * Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach, * Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska. CYKL: Kontrola realizacji przestrzegania przepisów ustawy o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych dotyczących SZWO i F-gazów.	Naruszenie 1 klasy	pouczenie, zarządzenie pokontrolne
25	Zakład Mechaniczny „ELZAM-ZAMECH” Sp. z o.o. ul. Stoczniowa 2 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym z odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska.	Naruszenie 1 klasy	zarządzenie pokontrolne, 2 decyzje o karze w wysokości 2 x 500 zł z art. 200 ustawy o odpadach
26	„FU-WI” Sp. z o.o. ul. Grochowska 5B 82 -300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym z odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji do powietrza, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska, *Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska.	Naruszenie 2 klasy	pouczenie, instruktaż, zarządzenie pokontrolne, pomiar hałasu
27	Elbląskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. ul. Fabryczna 3 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji do powietrza, *Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska.	Naruszenie 2 klasy	pouczenie, instruktaż, zarządzenie pokontrolne
28	Zakład Zaopatrzenia Leśnictwa Danuta Pyl Dealer Husqvarna ul. Królewiecka 229 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola zgodności wyrobów z zasadniczymi wymaganiami przestrzegania Dyrektywy 2000/14/WE w sprawie emisji hałasu do otoczenia przez urządzenia używane na zewnątrz pomieszczeń.	bez naruszeń	bez uwag
29	Zakład Meblowy „LAYMAN” wł. Ryszard Seroka ul. Słonecznikowa 10 82-300 Elbląg	planowana	*Kontrola przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym odpadami niebezpiecznymi, *Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji do powietrza, * Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska.	bez naruszeń	bez uwag

30	Salon Fryzjersko Kosmetyczny Joanna Polecka ul. Cicha 3 82-300 Elbląg	na wniosek	*Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska.	bez naruszeń	instruktaż, pomiar hałasu
31	„GIPSAR” Usługi Remontowo-Budowlane Wiesław Cykota ul. M. Reja 19/44 82-300 Elbląg	na wniosek	*Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach.	Naruszenie 1 klasy	pouczenie, zarządzenie pokontrolne, wystąpienie do Urzędu Marsz.
32	Elcar Auto Serwis Krzysztof Szczepański ul. Zagonowa 12 82-300 Elbląg	Interwencyjna	*Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach.	Naruszenie 2 klasy	pouczenie, zarządzenie pokontrolne
33	SELMET B.J. Rudniccy Sp.j. ul. Traugutta 31 82-300 Elbląg	Interwencyjna	* Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska.	bez naruszeń	bez uwag, 2 pomiary z hałasu
34	składnica złomu w Elblągu ul. Grunwaldzka 6g	Interwencyjna	*Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska.	Naruszenie 1 klasy	pouczenie, zarządzenie pokontrolne, pomiar hałasu
35	Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe „MASTRES” Piotr Matuszów ul. Korczaka 11/7 82-300 Elbląg	Interwencyjna	*Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach, *Kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska.	Naruszenie 2 klasy	zarządzenie pokontrolne, 1 decyzja o karze w wysokości 1000 zł z art. 194 ust. 1 pkt. 4 ustawy o odpadach, wystąpienia do: PINB w Elblągu, Urzędu Marsz.
36	BH PERFECT s.c. „Wszystko dla sprzątnia” myjnia w Elblągu dz. nr 496 82-300 Elbląg	Interwencyjna	*Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska, *Kontrola wprowadzających ścieki do wód lub do ziemi.	Naruszenie 2 klasy	2 pomiary hałasu
37	„AMK DESIGNS” Sp. z o.o. ul. Browarna 24-26 82-300 Elbląg	Interwencyjna	*Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska.	bez naruszeń	bez uwag
38	EPWiK Sp. z o.o. ul. Rawska 2-4 82-300 Elbląg	Interwencyjna	*Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska.	bez naruszeń	bez uwag, pomiar hałasu
39	Przedsiębiorstwo Handlowo - Usługowe „MEBLE s.c. IMPORT-EXPORT M. Bożyczko , J. Bożyczko ul. Nowodworska 29 82-300 Elbląg	Interwencyjna	* Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach, * Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji do powietrza.	Naruszenie 1 klasy	pouczenie, instruktaż, zarządzenie pokontrolne, 1 decyzja o karze w wysokości 500 zł z art. 200 ustawy o odpadach, wystąpienie do Urzędu Marsz.

40	Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe „LISTPOL” EXPORT-IMPORT Adam Kaczkowski ul. Nowodworska 34 82-300 Elbląg	Interwencyjna	* Kontrola przestrzegania przepisów ustawy o odpadach, * Kontrola przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji substancji do powietrza.	Naruszenie 2 klasy	pouczenie, zarządzenie pokontrolne, wystąpienia do: PINB w Elblągu, Prezydenta Miasta Elbląga
41	Zakład Usług Technicznych Elstar Sp. z o.o. ul. Ogólna 1G 82-300 Elbląg	Interwencyjna	* Kontrola wprowadzających ścieki do wód lub do ziemi.	bez naruszeń	Instruktaż

Tabela 17. Raport kontroli przeprowadzonych w 2016 roku na terenie miasta Elbląga opartych na analizie badań automonitoringowych

Lp	Nazwa podmiotu	Typ kontroli	Przekroczenie	Komponent	Uwagi
1	Zakład Produkcyjny „GRAB” Stanisław Cyra ul. Grabowa 4 82-300 Elbląg	planowa	NIE	powietrze	Bez uwag
2	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu składowisko odpadów przy ul. Mazurskiej 42 82-300 Elbląg	planowa	NIE	hałas	Bez uwag
3	posiada pozwolenie zintegrowane	planowa	NIE	Inne odpady komunalne	- Sprawozdanie z monitoringu zamkniętego składowiska odpadów komunalnych w Gronowie Górnym, - Sprawozdanie z monitoringu składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne przy ul. Mazurskiej 42 w Elblągu, kwatera nieczysta, - Sprawozdanie z monitoringu składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne przy ul. Mazurskiej 42 w Elblągu, kwatera balastu.
4		pozaplanowa	NIE	Na wniosek zakładu analiza dokumentów w sprawie wydania zaświadczenia	Na podstawie dokumentów wydano zaświadczenie o braku obciążeń Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu płatnościami z tytułu administracyjnych kar pieniężnych za przekroczenie lub naruszenie warunków korzystania ze środowiska.
5		pozaplanowa	NIE	Powietrze (PRTR)	Bez uwag
6	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe Qraś Jarosław Kuraś ul. Królewiecka 337 82-300 Elbląg	planowa	NIE	powietrze	Bez uwag
7	Metal Service Center Polska Sp. z o.o. ul. Niska 2 82-300 Elbląg	planowa	NIE	powietrze (LZO - lotne związki organiczne)	Bez uwag
8	„FU-WI” Sp. z o.o. ul. Grochowska 5B 82-300 Elbląg	planowa	NIE	hałas	Bez uwag
9	Odlewnia „Elzamech” Sp. z o.o. ul. Dolna 4a 82-300 Elbląg	planowa	NIE	hałas	Bez uwag
10		planowa	NIE	ścieki	Bez uwag
11		pozaplanowa	NIE	powietrze (PRTR)	Bez uwag

12	GE Power Sp. z o.o. w Warszawie Oddział w Elblągu ul. Stoczniowa 2	planowa	TAK	hałas	Stwierdzono przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu określonego w pozwoleniu zintegrowanym dla pory nocy o 0,6 dB w punkcie pomiarowym przy ul. Radomskiej
13	82-300 Elbląg	planowa	NIE	powietrze	Bez uwag
14	Zakład Turbin	planowa	NIE	woda	Bez uwag
15	posiada pozwolenie zintegrowane	planowa	NIE	ścieki	Bez uwag
16	GE Power Sp. z o.o.	planowa	NIE	woda	Bez uwag
17	w Warszawie Oddział	planowa	NIE	powietrze	Bez uwag
18	w Elblągu ul. Stoczniowa 2 82-300 Elbląg Zakład Metalurgiczny posiada pozwolenie zintegrowane	pozaplanowa	NIE	powietrze (PRTR)	Bez uwag
19	Grupa Żywiec S.A. ul. Browarna 71 82-300 Elbląg posiada pozwolenie zintegrowane	planowa	TAK	powietrze	Nie stwierdzono przekroczeń wielkości emisji dopuszczalnych, natomiast pomiary zostały przekazane z naruszeniem warunków § 7 pkt. 3 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19.11.2008r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów przeprowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji
20		planowa	NIE	hałas	Bez uwag
21		planowa	NIE	woda	Bez uwag
22		planowa	NIE	ścieki	Bez uwag
23		pozaplanowa	NIE	powietrze (PRTR)	Bez uwag
24	„DRAPOL” Sp. z o.o. w Gdańsku - skup punktu złomu przy ul. Dębowej 1d 82-300 Elbląg	planowa	NIE	hałas	Bez uwag
25	ENERGA Kogeneracja	planowa	NIE	powietrze	Bez uwag
26	Sp. z o.o. ul. Elektryczna 20a	planowa	NIE	woda	Bez uwag
27	82-300 Elbląg	planowa	NIE	ścieki	Bez uwag
28	posiada pozwolenie zintegrowane	pozaplanowa	NIE	powietrze (PRTR)	Bez uwag
29	Rejonowy Zarząd	planowa	NIE	woda	Bez uwag
30	Infrastruktury w Olsztynie Jednostka Wojskowa Nr 4808 w Elblągu myjnia pojazdów mechanicznych ul. Mazurska 2 82-300 Elbląg	planowa	NIE	ścieki	Bez uwag
31	WÓJCIK Fabryka Mebli Sp. z o.o. ul. Mazurska 45 82-300 Elbląg	planowa	NIE	powietrze	Bez uwag
32	Żuławska Fabryka Mebli Sp. z o.o. ul. Żuławska 13 82-300 Elbląg	planowa	NIE	powietrze	Bez uwag
33	Fabryka Mebli STOLPŁYT Sp. z o.o. ul. Żuławska 18 82-300 Elbląg	planowa	NIE	powietrze	Bez uwag

34	Polski Związek Motorowy Okręgowy Zespół Działalności Gospodarczej Sp. z o.o. ul. Nowodworska 29 82-300 Elbląg	planowa	NIE	ścieki	Bez uwag
35	Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z	Planowa	NIE	woda	Bez uwag
36	o.o. ul. Rawska 2-4	planowa	NIE	ścieki	Bez uwag
37	82-300 Elbląg	pozaplanowa	NIE	powietrze (PRTR)	Stwierdzono, iż podmiot nie miał obowiązku złożenia sprawozdania PRTR za 2015 rok, gdyż nie przekroczono progów w zakresie uwolnień zanieczyszczeń do wody i nie transferowano odpadów innych niż niebezpiecznie poza miejsce powstawania.
38	Przedsiębiorstwo Handlowe „JAGA” Mariusz Kurs ul. Nowowiejska 1C 82-300 Elbląg	planowa	NIE	powietrze	Bez uwag
39	Elbląskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. ul. Fabryczna 3 82-300 Elbląg	planowa	NIE	powietrze	Bez uwag
40	HOME CONCEPT Sp. z o.o. ul: Piławska 1 82-300 Elbląg	planowa	TAK	powietrze	Stwierdzono przekroczenie wielkości stężeń dopuszczalnych podczas pracy kotła wodnego JUSTSEN pyłu o 1 mg/m3 co stanowi 0,004 kg/h, przekroczenie mieści się w granicach niepewności pomiaru. Wyniki okresowych pomiarów wpłynęły po terminie określonym w § 7 pkt. 3 rozporządzenia Ministra Środowiska z 19.11.2008r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów przeprowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji.
41	Stacja bazowa telefonii komórkowej P4 Sp. z o.o. ELB0006C ELBLĄG ul. Grunwaldzka 77 82-300 Elbląg	planowa	NIE	PEM	Sprawozdanie z pomiarów PEM (pól elektromagnetycznych) - w miejscach dostępnych dla ludności nie występują natężenia pól elektromagnetycznych przekraczające wartości graniczne dostępu dla ludności.
42	Stacja bazowa telefonii komórkowej P4 Sp. z o.o. ELB0012 ELBLĄG ul. Pł. Dąbka 82-300 Elbląg	planowa	NIE	PEM	Sprawozdanie z pomiarów PEM - w miejscach dostępnych dla ludności nie występują natężenia pól elektromagnetycznych przekraczające wartości graniczne dostępu dla ludności.
43	Stacja bazowa telefonii komórkowej P4 Sp. z o.o. ELB0011C ELBLĄG ul. Fromborska 29 82-300 Elbląg	planowa	NIE	PEM	Sprawozdanie z pomiarów PEM - w miejscach dostępnych dla ludności nie występują natężenia pól elektromagnetycznych przekraczające wartości graniczne dostępu dla ludności.
44	Stacja bazowa telefonii komórkowej P4 Sp. z o.o. ELB0009 ELBLĄG ul. Grunwaldzka 21 82-300 Elbląg	planowa	NIE	PEM	Sprawozdanie z pomiarów PEM - w miejscach dostępnych dla ludności nie występują natężenia pól elektromagnetycznych przekraczające wartości graniczne dostępu dla ludności.
45	Orange Polska S.A. 48014N! RATUSZEL (GEB_ELBLĄG_RATUSZ) ul. Łączności 1 82-300 Elbląg	planowa	NIE	PEM	Nie stwierdzono występowania wartości wyższych niż dopuszczalna 7 V/m określona w Rozporządzeniu Ministra Ochrony Środowiska z 30.10.2003r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów (Dz.U. Nr 192 z 2003r., poz. 1883). W związku z powyższym w otoczeniu badanego obiektu przebywanie ludności nie podlega ograniczeniu.**

46	Gmina Miasto Elbląg ul. Łączności 1 82-300 Elbląg	pozaplanowa	NIE	odpady	Roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu sporządzone rzetelnie i przesłane terminowo.
----	---	-------------	-----	--------	---

Ogółem przeprowadzono

- 46 - kontroli ;

w tym skontrolowano:

- 22 - podmioty.

Szczególnym zagadnieniem nadzorowanym przez WIOŚ jest analiza realizacji przez poszczególne gminy zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi i osiągnięcia poziomu recyklingu prowadzącego do ograniczenia masy odpadów komunalnych przekazywanych do składowania. Obowiązek sporządzania rocznego sprawozdania wynika z ustawy z 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Za nieuzyskanie,

✓ określonego poziomu recyklingu,

✓ odpowiedniego poziomu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami,

ograniczenia do wymaganego poziomu masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w odniesieniu do odebranych przez gminę odpadów komunalnych, przekazywanych do składowania **gmina podlega karze pieniężnej** nałożonej przez Inspekcję Ochrony Środowiska

Tabela 19. Zestawienie tabelaryczne poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia wymienionych frakcji, a także poziomu ograniczenia odpadów biodegradowalnych uzyskanych w poszczególnych latach w okresie od 2012 do 2016 roku na terenie miasta Elbląga (na podstawie sprawozdań wójta, burmistrza lub prezydenta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi)

Lp.	Gmina	Rok	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	Poziom ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%]
1	Elbląg	2012	17,9 (≥ 10%)*	79,3 (≥ 30%)*	51,5 (≤ 75%)*
2		2013	51 (≥ 12%)*	67,01 (≥ 36%)*	19,97 (≤ 50%)*
3		2014	32,56 (≥ 14%)*	75,7 (≥ 38%)*	15,84 (≤ 50%)*
4		2015	35,1 (≥ 16%)*	72,2 (≥ 40%)*	20,2 (≤ 50%)*
5		2016	30,9 (≥ 18%)*	69,7 (≥ 42%)*	0 (≤ 45%)*

*dopuszczalny poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia wymienionych frakcji, a także poziom ograniczenia odpadów biodegradowalnych uzyskanych w poszczególnych latach w okresie od 2012 do 2015 roku, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych i Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów