

**UCHWAŁA NR X/49/07**  
**RADY GMINY KLUKOWO**

z dnia 28 grudnia 2007 r.


**w sprawie przyjęcia Raportu z realizacji „Programu ochrony środowiska Gminy Klukowo na lata 2004-2011” za lata 2004-2006**

Na podstawie art. 18 ust.2 pkt.15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1591, z 2002 r. Nr 23, poz.220, Nr 62, poz. 558, Nr 113. Poz. 984, Nr 153, poz.1271, Nr 214, poz. 1806, z 2003 r. Nr 80, poz.717, Nr 162, poz. 1568, z 2004 r. Nr 102, poz. 1055, Nr 116, poz. 1203, Nr 167, poz. 1759, z 2005 r. Nr 173, poz. 1441, Nr 175, poz. 1457, z 2006 r. Nr 17, poz. 128, Nr 181, poz. 1337; z 2007 r. Nr 48, poz. 327, Nr 138 poz. 974, Nr 173 poz.1218), oraz art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska ( tekst jedn. Dz.U. 2006r. Nr 129, poz. 902, Nr 169, poz. 1199, Nr 170, poz. 1217, Nr 249, poz. 1832, z 2007 r. Nr 21, poz. 124, Nr 75, poz. 493, Nr 88, poz. 587, Nr 124, poz. 859, Nr 147, poz. 1033, Nr 176, poz. 1238, Nr 181 , poz. 1286, Nr 191, poz. 1374.), uchwala się, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się Raport z realizacji „Programu ochrony środowiska Gminy Klukowo na lata 2004-2011” za lata 2004 - 2006, który stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Klukowo.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy  
  
Kazimierz Tomasz Kotomski

**Załącznik**  
do Uchwały Nr X/49/07  
Rady Gminy Klukowo  
z dnia 28 grudnia 2007 r.

# **Raport z wykonania gminnego programu ochrony środowiska dla Gminy Klukowo**

**stan na 31 grudnia 2006 r.**

**Lipiec 2007r.**

## Spis treści:

Załącznik.....	1
do Uchwały Nr X/49/07.....	1
Rady Gminy Klukowo.....	1
z dnia 28 grudnia 2007 r.....	1
1.Wprowadzenie.....	3
2.Stan czystości środowiska w latach 2004 – 2006r.....	4
3.Cele i działania w zakresie polityki ekologicznej 2004 – 2006r.....	8
4.Plan działania i koszty realizacji programu ochrony środowiska w latach 2004 – 2006r.....	10
5.Mierniki realizacji programu ochrony środowiska, 2004 – 2006r.....	11
6.Podsumowanie.....	12

# 1. Wprowadzenie

## 1) Cel przygotowania raportu

Celem przygotowania niniejszego raportu z wykonania gminnego programu ochrony środowiska jest:

- wywiązanie się z obowiązku ustawowego,
- przedstawienie stanu środowiska w okresie sprawozdawczym 2004-2006r.,
- przedstawienie postępów w realizacji każdego z zadań zapisanych w programie lub wyjaśnienie powodów zaniechania działań lub ewentualnych opóźnień,
- określenie w jakim stopniu udało się przedsięwzięcia przyjęte w programie ochrony środowiska zrealizować do dnia 31 grudnia 2006 r.,
- uzyskanie wniosków, które powinny zostać uwzględnione w aktualizacji gminnego programu ochrony środowiska.

## 2) Podstawa prawna sporządzenia raportu

Z art. 18 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2001r. Nr 62, poz. 627 ze zm.) wynika obowiązek sporządzania co 2 lata raportów z wykonania programów ochrony środowiska przez organ wykonawczy gminy, które przedstawia się radzie gminy.

## 3) Data i numer uchwały rady gminy w sprawie przyjęcia gminnego programu ochrony środowiska

Uchwała Rady Gminy **Klukowo** z dnia 27 sierpnia 2004 r. Nr XI/48/04 w sprawie uchwalenia Programu Ochrony Środowiska Gminy Klukowo na lata 2004-2011".

## 4) Okres, jaki obejmuje raport

Raport niniejszy obejmuje okres od 27.08.2004r. do 31.12.2006r. Do zobrazowania zmian stanu środowiska na terenie **gminy Klukowo** przyjęto dane obejmujące lata 2004-2006. Poniesione koszty na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska również przedstawiono za lata 2004-2006.

## 5) Sposób zbierania informacji oraz ich źródła

- roczniki statystyczne, GUS, WUS,
- Informacja o stanie środowiska na terenie gminy Klukowo w latach 2004 - 2006, WIOŚ w Białymstoku, Delegatura w Łomży, Łomża, czerwiec 2007r.
- dane z Urzędu Gminy **Klukowo**.

## 2. Stan czystości środowiska w latach 2004 – 2006r.

Stan czystości środowiska przedstawiono w oparciu o informację o stanie środowiska na terenie gminy **Klukowo** w latach 2004-2006, (dane WIOŚ Delegatura w Łomży, czerwiec 2007r.).

### Stan czystości wód powierzchniowych i podziemnych.

Głównym ciekim wodnym gminy jest Nurzec stanowiący południowo-wschodnią granicę gminy Klukowo. Nurzec, Nitka i Płonka oraz sieci dolinek bocznych odwadnia około 95 % powierzchni obszaru.

Na terenie gminy Klukowo nie ma wyznaczonych punktów do badań monitoringowych wód powierzchniowych i podziemnych.

Rzeka Ralka płynąca przez teren gminy nie jest włączona do badań monitoringowych.

Rzeka Nurzec granicząca z terenem gminy badana jest w punkcie pomiarowo-kontrolnym Tworcowice leżącym w gminie Ciechanowiec. Wg ostatniego badania przeprowadzonego w 2006r. rzekę w ww. punkcie zakwalifikowano, w ocenie średniorocznej, do III klasy czystości, tj. do wód o zadowalającej jakości (w skali od I do V klasy). Jednak wskaźniki tlenowe (chemicznego zapotrzebowania tlenu) oraz oba wskaźniki jakości sanitarnej rzeki mieściły się w klasie IV, a więc były właściwe dla wód niezadowalającej jakości. Taką też klasę ogólną stwierdzono w badanym punkcie w latach 2004-2005.

Na obszarze gminy brak jest większych źródeł zagrażających czystości wód powierzchniowych i gruntowych. Gmina Klukowo jest gminą o charakterze wybitnie rolniczym. Jednym z najpoważniejszych źródeł stwarzającym zagrożenie dla czystości wód w gminie jest hodowla na dużą skalę bydła i trzody chlewnej w stosunkowo dużych oborach i chlewniach, w technologii bezściółkowej. Ścieki z gospodarstw rolnych gromadzone są głównie w zbiornikach, niejednokrotnie nieszczelnych, z których zanieczyszczenia przedostają się do wód powierzchniowych lub do ziemi. Brak danych dotyczących ilości, a zwłaszcza stanu technicznego przydomowych zbiorników na ścieki nie pozwala oszacować wpływu tego źródła zanieczyszczeń na środowisko.

Zaopatrzenie ludności w wodę pitną oparte jest o międzymorenowy poziom wód występujący na głębokości 46-62 m. Obszar całej gminy leży w strefie, w której z czwartorzędowych piasków możliwe jest uzyskanie wydajności w granicach: 30-60 m<sup>3</sup>/h z pojedynczej studni. Jakość wody pod względem bakteriologicznym i fizyko-chemicznym jest zadowalająca i może zaspokajać potrzeby miejscowej ludności.

W ramach krajowej sieci monitoringu wód podziemnych, obsługiwanej przez Państwowy Instytut Geologiczny na zlecenie Inspekcji Ochrony Środowiska, najbliższe w punkty monitoringu wód podziemnych w stosunku do obszaru analizowanej gminy znajdują się na terenie miasta i gminy Wysokie Mazowieckie.

### Jakość wód podziemnych – sieć krajowa 2006r.

Nr otworu w sieci	Miejscowość / Gmina [sw]-studnia wiercona [p]-piezometr [sk]-studnia kopana	Współrzędne Geograficzne		Stratygrafia	Głębość stropu	Wody	Typ osrodka	Użytkowanie terenu	Klasa wód 2006	Wskazniki w zakresie stężeń odpowiadających wodzie o niskiej jakości		Wskazniki przekracz. W 2004 r. normy dla wód przeznacz. do spożycia przez ludzi
		długość	szerokość							Klasa IV	Klasa V	
1681	Wysokie Mazowieckie/ Wysokie Mazowieckie.[sw]	22°31'07"	52°55'07"	Q	56,0	W	1	7	IV	NH <sub>4</sub> . Fe	-	Fe, Mn
1683	Brok/ Wysokie Mazowieckie.[sw]	22°35'18"	52°56'19"	Q	45,0	W	1	5	IV	NH <sub>4</sub> . Fe	-	Fe, Mn

Źródło: Dane WIOŚ Delegatura w Łomży, 2007r.

Objaśnienia skrótów i symboli: K - sieć krajowa Q - czwartorzęd W - wody wglębne Typ osrodka 1 - warstwa porowa Użytkowanie terenu: 5 - nieużytki naturalne, 7 - obszary zabudowane  
Wyniki badań z punktów sieci podstawowej pochodzą z krajowej bazy danych Państwowego Instytutu Geologicznego. Pobór prób przeprowadzono 1 raz w roku w okresie sierpień / wrzesień. Zakres oznaczeń obejmował następujące wskaźniki: Amoniak, Arsen, Azot amonowy, Azot azotanowy, Azot azotynowy, Azotany, Azoty, Bar, Bor, Brom, Chlorki, Chrom, Cyjanki, Cynk, Fluorki, Fosfor, Fosforany, Glin, Kadm, Kobalt, Lit, Magnez, Mangan, Miedź, Molibden, Nikiel, Odczyn pH, Ołów, Potas, Przew. elektryczny, Siarczany, SiO<sub>2</sub>, Sód, Stront, Suma sub. rozpuszcz., Twardość ogólna, Tytan, Wanad, Wapń, Węgiel organiczny, Wodorowęglany, Zasadowość ogólna, Żelazo ogólne, Żelazo rozpuszczone.  
Opróbowanie sieci i oceny wyników dokonał Zakład Hydrologii i Geologii Inżynierskiej PIG w Warszawie, a analizy laboratoryjne wykonało Centralne Laboratorium Chemiczne PIG w Warszawie.

### Ochrona powietrza.

W gminie Klukowo nie występują praktycznie żadne większe źródła emitujące zanieczyszczenia do powietrza atmosferycznego. Największym źródłem zanieczyszczeń powietrza są zanieczyszczenia ze środków transportu oraz małe źródła spalania paliw. Stan czystości powietrza atmosferycznego na terenie gminy Klukowo nie jest kontrolowany. Jakość powietrza określana jest dla strefy, którą stanowi powiat wysokomazowiecki. Dla strefy – powiat wysokomazowiecki (w tym obszar gminy Klukowo) - przyjęto w latach 2004-2006, dla wszystkich trzech badanych zanieczyszczeń gazowych, tj. dwutlenku siarki SO<sub>2</sub>, dwutlenku azotu NO<sub>2</sub> i benzenu, najwyższą klasę wynikową A, gdzie wielkości mierzonych zanieczyszczeń powietrza nie przekraczają dopuszczalnych wartości. Wymaganym działaniem dla tej strefy jest utrzymanie jakości powietrza w strefie na tym samym lub lepszym poziomie. Na terenie powiatu wysokomazowieckiego nie jest badane zanieczyszczenie pyłowe.

Delegatura WIOŚ w Łomży nie prowadzi na terenie gminy pomiarów kontrolnych w podmiotach emitujących zanieczyszczenia do atmosfery.

### Promieniowanie niejonizujące.

Jedynym źródłem promieniowania niejonizującego w gminie są przebiegające przez jej teren linie wysokiego napięcia. Są one jednak usytuowane w bezpiecznej odległości od zabudowań gospodarskich i mieszkalnych. Nie stwarzają zatem zagrożeń dla mieszkańców gminy.

### Hałas.

Pomiary hałasu komunikacyjnego na terenie gminy nie były wykonywane. Delegatura WIOŚ w Łomży nie otrzymywała również skarg w zakresie uciążliwości hałasu ze źródeł pozakomunikacyjnych.

## Gospodarka odpadami.

W prowadzonej przez WIOŚ bazie SIGOP zawierającej dane o wytwórcach odpadów niebezpiecznych w latach 2004-2006 nie ma podmiotów z terenu gminy Klukowo. Gospodarka odpadami w okresie sprawozdawczym 2004-2006r. została przedstawiona szczegółowo w Sprawozdaniu z realizacji Gminnego Planu gospodarki odpadami dla Gminy Klukowo.

## Gleby.

Gmina Klukowo posiada gleby o bardzo korzystnych właściwościach agrotechnicznych. Około 30% powierzchni gruntów ornych gminy to gleby IIIa i IIIb klasy, natomiast gleby klasy IVa i IVb stanowią ok. 54,6% powierzchni gruntów ornych gminy. Na terenie gminy Klukowo WIOŚ nie wykonywał badań monitoringowych gleb.

## Gospodarka ściekowa.

Wykaz kontrolowanych przez Delegaturę WIOŚ w Łomży oczyszczalni ścieków w gminie Klukowo:

Miejscowość, oczyszczalnia	Typ oczyszczalni	Ilość ścieków m <sup>3</sup> /d	Ładunek dobowy kg/d	Uwagi
<b>m. Klukowo – odbiornik bezpośredni rz. Ralka dopływ rz. Nurzec, dopływ rz. Bug</b>				
Oczyszczalnia ścieków gminy Klukowo przy Zesp. Szkół w Klukowie	Mechaniczno-biologiczna z osadem czynnym MICROCLAR DC-100	10	BZT: 0.3 ChZT 1.0 Zawiesina 0.2	30.03.2007r. gmina wystąpiła do Starostwa Powiatowego w Wysokiem Maz. o wydanie nowego pozwolenia wodnoprawnego.
<b>m. Trojanówek – odbiornik bezpośredni – rów melioracyjny dopływ rz. Nurzec, dopływ rz. Bug</b>				
Oczyszczalnia ścieków sanitarnych dla m. Trojanówek użytkowana przez Gminę Klukowo	Mechaniczno-biologiczna z osadem czynnym typu „Łęg”	*/5.37	*/BZT: 0.005 ChZT 0.3 Zawiesina 0.03	Stan formalno-prawny uregulowany. Pozwolenie wodno-prawne ważne do 28.10.2014r. W 2005 r. stwierdzono dobrą pracę oczyszczalni. W 2006 r. obiekt nie był kontrolowany. */ dane za rok 2005r.
<b>m. Trojanowo – odbiornik bezpośredni – rów melioracyjny dopływ rz. Nurzec, dopływ rz. Bug</b>				
Oczyszczalnia ścieków sanitarnych dla m. Trojanowo użytkowana przez Gminę Klukowo	Mechaniczno-biologiczna z osadem czynnym typu „Łęg”	*/8.8	*/BZT: 0.03 ChZT 0.4 Zawiesina 0.07	Stan formalno-prawny uregulowany. Pozwolenie wodno-prawne ważne do 28.10.2014r. W 2005 r. stwierdzono dobrą pracę oczyszczalni. W 2006 r. obiekt nie był kontrolowany. */ dane za rok 2005r.
<b>m. Łuniewo – odbiornik bezpośredni – rów melioracyjny – dopływ: rz. Ralki, rz. Nurzec, rz. Bug</b>				
Oczyszczalnia ścieków gminy Klukowo przy Szk. Podst. w Łuniewie Małym	Mechaniczno-biologiczna ze złożem	1.6	BZT: 0.08 ChZT 0.3 Zawiesina 0.03	Stan formalno-prawny uregulowany.
<b>m. Wyszonki Kościelne – odbiornik bezpośredni rów melioracyjny dopływ rz. Płonki, rz. Nurzec</b>				
Oczyszczalnia ścieków gminy Klukowo przy Szk. Podst. w Wyszonkach K.	Mechaniczno-biologiczna ze złożem	1.5	BZT: 0.07 ChZT 0.2 Zawiesina 0.06	Stan formalno-prawny uregulowany.
<b>m. Kuczyn – odbiornik bezpośredni – rów melioracyjny dopływ rz. Nurzec, dopływ rz. Bug</b>				
Oczyszczalnia ścieków gminy Klukowo przy Szk. Podst. w Kuczynie	Mechaniczno-biologiczna ze złożem	0.22	BZT: 0.04 ChZT 0.1 Zawiesina 0.03	Stan formalno-prawny uregulowany.

Źródło: Dane WIOŚ Łomża. (06.2007r.)

### **Ochrona środowiska przed awariami.**

Na terenie gminy Klukowo w latach 2004-2006 nie zanotowano zdarzeń mających znamiona poważnych awarii zagrażających środowisku (wg danych WIOŚ). Na terenie gminy brak obiektów mogących spowodować awarie zagrażające środowisku. Z uwagi na położenie obszaru gminy poza głównymi trasami komunikacyjnymi zagrożenie powstania wypadków drogowych z udziałem autocystern przewożących materiały niebezpieczne jest małe (gł. transport paliwa do lokalnych stacji paliw).



### 3. Cele i działania w zakresie polityki ekologicznej 2004 – 2006r.

#### Cel 1. „Gorące punkty”

Lp.	Zadania wg GPOŚ	Podjęte działania i okres ich realizacji 2004-2006r.	Podmioty realizujące	Źródła finansowania	Poniesione koszty, tys. zł
1.	Brak zadań.	Brak na terenie gminy problemów z zakresu ochrony środowiska wymagających natychmiastowych, pilnych działań naprawczych.	-	-	-

Źródło: Oprac. na podst. danych z Urzędu Gminy, GPOŚ, GPGO, WIOŚ

#### Cel 2. Gospodarka wodna

Lp.	Zadania wg GPOŚ	Podjęte działania i okres ich realizacji 2004-2006r.	Podmioty realizujące	Źródła finansowania, %	Poniesione koszty, tys. zł
1.	Oczyszczalnia ścieków w Trojanowie i Trojanówku	2004r.	Urząd Gminy Klukowo	Sapard – 75 % Kredyt – 25 %	829,697
2.	Stacja Uzdatniania Wody w Piętkach Gręzkach	2004r.	Urząd Gminy Klukowo	Sapard – 75 % Kredyt – 25 %	904,559

Źródło: Oprac. na podst. danych z Urzędu Gminy, GPOŚ

#### Cel 3. Gospodarka odpadami -- szczegółowo ujęto w sprawozdaniu z realizacji planu gospodarki odpadami (za lata 2004-2006)

Lp.	Zadania wg GPGO	Podjęte działania i okres ich realizacji 2004-2006r.	Podmioty realizujące	Źródła finansowania	Poniesione koszty, tys. zł
1.	Zadania w gospodarce odpadami (wg GPGO)	Wg sprawozdania z realizacji Gminnego Planu Gospodarki Odpadami za 2004-2006r.	UG, jedn. wywozowa	Budżet gminy, mieszkańcy	205,5

Źródło: Oprac. na podst. danych z Urzędu Gminy, GPGO, WIOŚ, wojewódzkiej bazy danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami

**Cel 4. Poprawa jakości środowiska (powietrze i hałas)**

**Cel 5. Racjonalizacja użytkowania surowców**

**Cel 6. Ochrona powierzchni ziemi**

**Cel 7. Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych**

Lp.	Zadania wg GPOŚ	Podjęte działania i okres ich realizacji 2004-2006r.	Podmioty realizujące	Źródła finansowania	Poniesione koszty, tys. zł
1.	Modernizacja dróg	Przebudowa odcinka drogi gminnej Kućzyn – Malinowo	Urząd Gminy	Budżet gminy, kredyt	746,756
		Przebudowa odcinka drogi gminnej Lębowiez Kąty – Lębowiez Byzie – Stare Kostry	Urząd Gminy	Budżet gminy, kredyt	1527,590

Źródło: Oprac. na podst. danych z Urzędu Gminy, GPOŚ

**Cel 8. Przeciwdziałanie poważnym awariom**

Lp.	Zadania wg GPOŚ	Podjęte działania i okres ich realizacji 2004-2006r.	Podmioty realizujące	Źródła finansowania	Poniesione koszty, tys. zł
1.	Brak zadań w GPOŚ	Brak na terenie gminy zakładów przemysłowych, instalacji i innych źródeł mogących spowodować nadzwyczajne zagrożenie środowiska.	-	-	-

Źródło: Oprac. na podst. danych z Urzędu Gminy, GPOŚ, WIOŚ

**Cel 9. Zwiększenie świadomości ekologicznej - edukacja ekologiczna**

Lp.	Zadania wg GPOŚ	Podjęte działania i okres ich realizacji 2004-2006r.	Podmioty realizujące	Źródła finansowania	Poniesione koszty, tys. zł
1.	Działania w zakresie edukacji ekologicznej	Akcje „Sprzątanie świata” realizowane przez szkoły.	Szkoły	-	-

Źródło: Oprac. na podst. danych z Urzędu Gminy, GPOŚ

**Cel 10. Monitoring środowiska**

Lp.	Zadania wg GPOŚ	Podjęte działania i okres ich realizacji 2004-2006r.	Podmioty realizujące	Źródła finansowania	Poniesione koszty, tys. zł
1.	Monitoring wód podziemnych, powierzchniowych, powietrza atm., hałasu	Zadania realizowane przez WIOŚ, PIG	WIOŚ, PIG	Budżet państwa	-

Źródło: Oprac. na podst. danych z Urzędu Gminy, GPOŚ, GPGO, WIOŚ, - zadanie realizowane bezkosztowo lub brak danych.

#### 4. Plan działania i koszty realizacji programu ochrony środowiska w latach 2004 – 2006r.

Lp.	Zadania wg Gminnego Programu Ochrony Środowiska Podjęte działania w okresie objętym raportem 2004 - 2006r.	Podmioty realizujące Źródła finansowania	Poniesione koszty, zł
1.	„Gorące punkty” - Brak zadań w GPOŚ. Brak na terenie gminy problemów z zakresu ochrony środowiska wymagających natychmiastowych, pilnych działań naprawczych.	-	0
2.	Przebudowa odcinka drogi gminnej Kuczyn – Malinowo	UG	746756
3.	Przebudowa odcinka drogi gminnej Lubowicz Kały – Lubowicz Byzie – Stare Kostry	UG	1527590
4.	Oczyszczalnia ścieków w Trojanowie i Trojanówku, 2004r.	UG, Sapard – 75%, kredyt – 25%	829697
5.	Stacja Uzdatniania Wody w Piętkach Gręzkach, 2004r.	UG, Sapard – 75%, kredyt – 25%	904559
6.	Monitoring wód podziemnych i powierzchniowych, powietrza atmosferycznego, hałasu Zadania realizowane przez WIOŚ, PiG	WIOŚ, budżet państwa	0
7.	Zadania w zakresie gospodarki odpadami - wg GPGO Zadania ujęte w sprawozdaniu z realizacji Gminnego Planu Gospodarki Odpadami	UG, jedn. wywozowa, mieszkańcy, GFOŚiGW	205500
<b>RAZEM (2004-2006r.):</b>			

UG - Urząd Gminy Klukowo, WIOŚ - Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska, GPOŚ - Gminny Program Ochrony Środowiska, GPGO - Gminny Plan Gospodarki Odpadami  
Źródło: Oprac. na podst. danych z Urzędu Gminy (UG), GPOŚ, GPGO, WIOŚ.

## 5. Mierniki realizacji programu ochrony środowiska, 2004 – 2006r.

Lp.	Mierniki realizacji gminnego programu ochrony środowiska (GPOŚ)	J.m.	Wartość wskaźnika dla roku bazowego 2004r.	Wartość wskaźnika na koniec 2006r.
1.	Poziom zanieczyszczenia powietrza, oceniany na terenie gminy	klasa	A	A
2.	Jakość wody powierzchniowej	klasa	IV	III
3.	Ilość wytworzonych odpadów komunalnych / 1 mieszkańca / rok	Mg/M/rok	0,1	0,1
4.	Ilość odpadów komunalnych poddanych segregacji	Mg	111	77
5.	Ilość odpadów komunalnych unieszkodliwionych	Mg	188	170
6.	Odbiór odpadów od mieszkańców gminy (procent populacji objętej zorganizowanym odbiorem)	%	88	88
7.	Powierzchnia składowiska odpadów komunalnych do zrekultywowania	ha	2,7	2,7
8.	Ilość zakładów stwarzających potencjalne zagrożenie wystąpienia poważnej awarii	szt.	0	0
9.	Rodzaj i ilość stwierdzonych awarii przemysłowych	szt.	0	0
10.	Ilość stwierdzonych wypadków z udziałem substancji niebezpiecznych	szt.	0	0

Źródło: Oprac. na podst. danych z Urzędu Gminy, GPOŚ, GPGO, WIOŚ, wojewódzkiej bazy dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami

## 6. Podsumowanie

Raport niniejszy opracowano jako realizację wymogu wynikającego z art. 18 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2001r. Nr 62, poz. 627 ze zm.) nakładającego obowiązek sporządzania co 2 lata raportów z wykonania programów ochrony środowiska przez organ wykonawczy gminy, które przedstawia się radzie gminy.

Raport niniejszy z wykonania Gminnego programu ochrony środowiska dla **Gminy Klukowo** został wykonany za okres: od jego uchwalenia - od 27.08.2004r. do 31.12.2006r. zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Reasumując ogólną ocenę stanu realizacji programu ochrony środowiska w ujęciu rzeczowym i finansowym należy stwierdzić, w latach 2004-2006r. na realizację zadań GPOŚ poniesiono łącznie koszt ponad 4,2 mln zł, zadania zostały zrealizowane.

Z danych zamieszczonych w niniejszym Raporcie wynika, iż realizacja Programu przebiega prawidłowo, a założenia GPOŚ są zasadniczo zgodne z osiąganymi rezultatami.

Brak badań monitoringowych WIOŚ (i innych jednostek) na terenie gminy: wód podziemnych, pomiarów emisji zanieczyszczeń z zakładów, pomiarów hałasu ze źródeł komunikacyjnych i pozakomunikacyjnych oraz gleb uniemożliwia określenie wartości wskaźników jakości stanu i zmian tych komponentów środowiska.

Na podstawie diagnozy stanu środowiska, mając na uwadze charakter gminy - gmina rolnicza bez zakładów przemysłowych, zlokalizowana poza głównymi trasami komunikacyjnymi oraz brak źródeł nadzwyczajnych zagrożeń środowiska - stan środowiska można określić jako dobry.

**Z uwagi na obowiązujące przepisy (art. 18 ustawy Prawo ochrony środowiska /Dz.U. 2001r. Nr 62, poz. 627 ze zm./) konieczna będzie aktualizacja w roku 2008 Gminnego Programu ochrony środowiska.**

Do opracowania ww. aktualizacji Programu niezbędne będzie wykorzystanie niniejszego Raportu.