

# SPIS TABEL

## POWIETRZE

Tabela 1.	Emisja zanieczyszczeń z wybranych sekcji i podsekcji wg Europejskiej Klasyfikacji Działalności w 2005 roku .....	8
Tabela 2.	Charakterystyki wybranych elementów meteorologicznych w Katowicach w sezonie zimowym (styczeń-marzec, październik-grudzień) w 2005 roku .....	12
Tabela 3.	Charakterystyki wybranych elementów meteorologicznych w Katowicach w sezonie letnim (kwiecień-wrzesień) w 2005 roku .....	13
Tabela 4.	Wartości kryterialne do klasyfikacji stref dla terenu kraju – ochrona zdrowia, rok 2005 .....	14
Tabela 5.	Wartości kryterialne do klasyfikacji stref dla terenu kraju – ochrona roślin (lata 2003-2009).....	15
Tabela 6.	Klasy stref i wymagane działania w zależności od poziomów stężeń substancji, uzyskanych w rocznej ocenie jakości powietrza .....	15
Tabela 7.	Lista stref i aglomeracji w województwie śląskim w 2005 roku .....	17
Tabela 8.	Stężenia 24 - godzinne pyłu zawieszonego od 5 do 10 lutego 2005 r. w czasie epizodu zimowego (pomiar manualny - metoda grawimetryczna) .....	18
Tabela 9.	Wykaz dni z przekroczeniem dopuszczalnego poziomu stężeń 8-godzinnych ozonu w 2005 roku .....	20
Tabela 10.	Zestawienie przypadków przekroczeń dopuszczalnego poziomu PM10 - stężenia średnie roczne .....	27
Tabela 11.	Wynikowe klasy stref dla poszczególnych zanieczyszczeń oraz klasa łączna dla każdej strefy, uzyskane w OR dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych w celu ochrony zdrowia .....	28
Tabela 12.	Wynikowe klasy stref dla poszczególnych zanieczyszczeń oraz klasa łączna dla każdej strefy, uzyskane w OR dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych w celu ochrony roślin .....	29
Tabela 13.	Wybrane parametry statystyczne serii 15-min. wyników pomiarów stężenia BTX .....	32
Tabela 14.	Skład fizykochemiczny średniomiesięcznych próbek opadów atmosferycznych na stacjach monitoringowych z okresu styczeń-grudzień 2005 roku .....	37
Tabela 15.	Wielkości ładunków substancji wnoszonych z opadami na tereny reprezentowane przez stacje monitoringowe z okresu styczeń-grudzień 2005 roku .....	37
Tabela 16.	Obciążenie powierzchniowe wybranych województw [kg/ha] substancjami wniesionymi przez opady atmosferyczne w 2005 roku .....	38

## HAŁAS

Tabela 1.	Dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku powodowanego przez poszczególne grupy źródeł hałasu, z wyłączeniem hałasu powodowanego przez linie elektroenergetyczne oraz starty, lądowania i przeloty statków powietrznych .....	44
Tabela 2.	Wartości progowe poziomu hałasu dla drogi lub linii kolejowej*) wyrażone równoważnym poziomem dźwięku A w dB .....	45
Tabela 3.	Średni poziom tła akustycznego dla Rudy Śląskiej z okresu rocznej obserwacji dla pory dnia i nocy jako parametr statystyczny $L_{95\%}$ w [dB] .....	49
Tabela 4.	Wartości średnich równoważnych poziomów dźwięku z okresu tygodnia dla pory dnia ( $L_{Aeq 16h}$ ) i pory nocy ( $L_{Aeq 8h}$ ), w rozpatrywanych punktach referencyjnych. Tychy 2005 rok .....	51
Tabela 5.	Średni poziom tła akustycznego dla Tychów z okresu rocznej obserwacji, dla pory dnia i nocy, jako parametr statystyczny $L_{95\%}$ w [dB].....	51

Tabela 6.	Ocena średniorocznych wyników badań poziomów dźwięku hałasu drogowego w punktach referencyjnych względem poziomów dopuszczalnych. Ruda Śląska 2005 rok .....	52
Tabela 7.	Ocena wyników badań poziomów dźwięku hałasu drogowego w punktach referencyjnych względem poziomów dopuszczalnych. Tychy 2005 rok .....	53

## POLE ELEKTROMAGNETYCZNE

Tabela 1.	Wykaz źródeł pola elektromagnetycznego istotnych z punktu widzenia ochrony środowiska [2] .....	62
Tabela 2.	Wielkości charakteryzujące pole elektromagnetyczne [3].....	62
Tabela 3.	Zakres częstotliwości pól elektromagnetycznych, dla których określa się parametry fizyczne charakteryzujące oddziaływanie pól elektromagnetycznych na środowisko, dla terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową oraz dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych, charakteryzowane przez dopuszczalne wartości parametrów fizycznych, dla terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową .....	63
Tabela 4.	Zakres częstotliwości pól elektromagnetycznych, dla których określa się parametry fizyczne charakteryzujące oddziaływanie pól elektromagnetycznych na środowisko, dla miejsc dostępnych dla ludności oraz dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych, charakteryzowane przez dopuszczalne wartości parametrów fizycznych, dla miejsc dostępnych dla ludności .....	63
Tabela 5.	Wyniki pomiarów pól elektromagnetycznych w środowisku .....	64

## WODY POWIERZCHNIOWE

Tabela 1.	Stany wody i przepływy w 2005 roku na tle wielolecia .....	69
Tabela 2.	Podział wskaźników jakości wody .....	73
Tabela 3.	Wyniki badań wskaźników biologicznych w 2005 roku .....	86
Tabela 4.	Zestawienie punktów badanych w roku 2005 pod kątem eutrofizacji.....	87
Tabela 5.	Średnie miesięczne wartości analizowanych wskaźników w przekroju pomiarowo-kontrolnym: Odra w Chałupkach w 2005 roku .....	90
Tabela 6.	Wyniki klasyfikacji wskaźników w przekrojach pomiarowych w 2005 roku .....	92
Tabela 7.	Parametry statystyczne zawartości pierwiastków w osadach rzecznych oraz występowanie wartości minimalnych (min) i maksymalnych (max) dla 10 prób w 2005 roku .....	93
Tabela 8.	Ocena wód zbiorników zaporowych pod kątem bytowania ryb w warunkach naturalnych w 2005 roku .....	95

## WODY PODZIEMNE

Tabela 1.	Zasoby wód podziemnych w zlewniach bilansowych .....	105
Tabela 2.	Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności.....	107

## GOSPODARKA ODPADAMI

Tabela 1.	Gospodarka odpadami przemysłowymi w województwie śląskim w 2005 roku wg PKD [tys. Mg] [1].....	112
Tabela 2.	Gospodarka odpadami (z wyłączeniem odpadów komunalnych z grupy 20) w województwie śląskim w 2005 roku [tys. Mg] [1].....	114
Tabela 3.	Gospodarka odpadami niebezpiecznymi wytworzonymi w powiatach województwa śląskiego w 2005 roku [Mg] .....	116
Tabela 4.	Gospodarka wytworzonymi odpadami niebezpiecznymi w 2005 roku – wg grup [Mg] .....	117
Tabela 5.	Gospodarka odpadami niebezpiecznymi wytworzonymi w 2005 roku w ilości powyżej 1 tys. Mg, według rodzajów .....	118
Tabela 6.	Struktura gospodarki odpadami w wybranych sektorach gospodarki .....	120
Tabela 7.	Wielkość wprowadzonych na rynek opakowań i osiągnięte w województwie śląskim poziomy odzysku i recyklingu w 2005 roku .....	121

## GLEBY

Tabela 1.	Procentowy udział gleb użytków rolnych objętych badaniami w roku 2005 w województwie śląskim wg kategorii agronomicznych .....	124
Tabela 2.	Wskaźniki bonitacji negatywnej [w %] .....	125
Tabela 3.	Odczyn gleb użytków rolnych województwa śląskiego objętych badaniami w roku 2005.....	125
Tabela 4.	Potrzeby wapnowania gleb wyznaczone na podstawie odczynu gleby i składu granulometrycznego .....	126
Tabela 5.	Potrzeby wapnowania gleb użytków rolnych województwa śląskiego na podstawie badań wykonanych w roku 2005 .....	126
Tabela 6.	Zasobność gleb użytków rolnych w przyswajalny fosfor na terenie województwa śląskiego w roku 2005.....	126
Tabela 7.	Ocena zawartość przyswajalnego potasu w mg/100 g gleby (K <sub>2</sub> O) .....	126
Tabela 8.	Zasobność gleb użytków rolnych w przyswajalny potas na terenie województwa śląskiego w roku 2005 .....	126

Tabela 9.	Ocena zawartości przyswajalnego magnezu w mg/100 g gleby (MgO).....	126
Tabela 10.	Zasobność gleb użytków rolnych w przyswajalny magnez na terenie województwa śląskiego w roku 2005 .....	127
Tabela 11.	Zasobność gleb użytków rolnych w przyswajalne formy mikroelementów na terenie województwa śląskiego w roku 2005 .....	128
Tabela 12.	Wyniki badań zawartości metali ciężkich w glebie przeprowadzonych w województwie śląskim w latach 2003-2005 .....	129
Tabela 13.	Tabela współczynników korelacji rang Spearmana (poziom ufności 95%) pomiędzy podatnością magnetyczną ( $\chi$ ), a zawartością metali ciężkich w pyłach przemysłowych województwa śląskiego .....	132
Tabela 14.	Tabela współczynników korelacji rang Spearmana (poziom ufności 95%) pomiędzy podatnością magnetyczną ( $\chi$ ), a zawartością metali ciężkich w glebach województwa śląskiego .....	132

## DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNA

Tabela 1.	Cele działalności kontrolnej WIOŚ w Katowicach.....	136
Tabela 2.	Wykaz kontroli realizacji poszczególnych dyrektyw.....	138

## DZIAŁALNOŚĆ WOJEWÓDZKIEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ W KATOWICACH W 2005 ROKU

Tabela 1.	Struktura wpływów Funduszu w latach 2003-2005 [w mln zł] .....	153
Tabela 2.	Struktura wydatków Funduszu w latach 2003-2005 [w mln zł] .....	153
Tabela 3.	Pomoc udzielona na dofinansowanie zadań proekologicznych w 2005 roku [w tys. zł] .....	154
Tabela 4.	Finansowanie zwrotne [w mln zł].....	155
Tabela 5.	Dotacje na ochronę środowiska według kierunków [w mln zł] .....	156
Tabela 6.	Liczba i wartość umów zawieranych przez Fundusz .....	157