

# Raport wojewódzki zawieraj cy informacje o zakresie korzystania ze rodowiska

Województwo: podkarpackie

Rok: 2013

## Dział 1. Emisja zanieczyszcze do powietrza.

Tabela A. Zestawienie wielko ci emisji zanieczyszcze z poszczególnych rodzajów instalacji.

Lp.	Kod substancji <sup>1)</sup>	Nazwa substancji	Wielko emisji ogółem [kg/rok]	Wielko emisji z instalacji[kg/rok]					
				których eksploatacja wymaga pozwolenia			których eksploatacja nie wymaga pozwolenia		
				Spalania paliw			Innych	Spalania paliw o nominalnej mocy cieplnej > 5 MW	Innych
				o nominalnej mocy cieplnej 20 MW	o nominalnej mocy cieplnej >20 MW i 50 MW	o nominalnej mocy cieplnej > 50 MW			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	Aldehydy alifatyczne i ich pochodne	28 775,49				28 714,81		60,68
2	3	Aldehydy pier cieniowe, aromatyczne i ich pochodne	126,11				46,79		79,32
3	4	Alkohole alifatyczne i ich pochodne	93 829,09				83 797,29		10 031,81
4	5	Alkohole pier cieniowe, aromatyczne i ich pochodne	12 387,07				12 288,70		98,38
5	6	Aminy i ich pochodne	5 106,51				5 081,26		25,25
6	7	Amoniak	12 840,65			83,85	12 082,91		673,89
7	8	Arsen	11,11	0,00		7,61	3,50		
8	10	Benzen	1 483,54			17,84	1 463,97		1,73
9	11	Benzo/a/piren	287,81	140,32	53,75	49,98	30,08		13,67
10	14	Chlorek winylu (w fazie gazowej)	2,86				2,86		
11	16	Chlorowcopochodne w glowodorów: zwi zki typu HCFC	20,14				0,00		20,14
12	17	Chrom	389,18	0,00		105,01	274,03		10,14
13	18	Cyna	174,59				174,59		
14	19	Cynk	2 610,43			147,45	2 462,98		
15	21	Dwusiarczek w gla	19 347,73				19 347,19		0,54
16	22	Dwutlenek siarki	8 550 770,25	956 167,97	1 094 103,31	5 660 919,72	814 265,99		25 313,27
17	23	Dwutlenek w gla (stawka w zł/Mg)	2 849 353 930,34	285 095 138,63	165 333 995,89	2 041 355 968,87	305 900 410,23		51 668 416,72
18	24	Etery i ich pochodne	1 472,20				1 325,20		147,00
19	26	Halony	0,47						0,47
20	27	Heksafluorek siarki	6,98						6,98
21	28	Kadm	3,29	0,00		0,89	2,40		
22	29	Ketony i ich pochodne	49 442,73				44 282,91		5 159,82
23	30	Kobalt	18,01	0,00			18,01		
24	31	Kwasy nieorganiczne, ich sole i bezwodniki	29 078,41	309,41		637,84	28 089,99		41,18
25	32	Kwasy organiczne, ich zwi zki i pochodne	11 718,86				11 385,40		333,47
26	33	Mangan	404,83	0,00			382,94		21,90
27	34	Metan (stawka w zł/Mg)	168 584,85			1 197,88	25 958,86		141 428,12
28	36	Nikiel	82,91	0,00		49,88	33,02		0,01

29	37	Oleje (mgła olejowa)	606,07					606,07
30	38	Ołów	425,94	0,00		24,74	400,08	1,12
31	39	Organiczne pochodne zwi zków siarki	0,54				0,54	
32	40	Perfluorow glowodory	16,00					16,00
33	41	Pierwiastki metaliczne i ich zwi zki	4 778,50	1,60		29,47	4 646,55	100,88
34	42	Pierwiastki niemetaliczne	901 634,78			890 379,68	11 207,54	47,56
35	43	Podtlenek azotu (stawka w zł/Mg)	988,10	21,41		958,30	8,39	
36	44	Polichlorodibenzo-p-dioksyny i polichlorodibenzofurany	0,00				0,00	
37	46	Pyły cementowo-wapiennicze i materiałów ogniotrwałych	80 068,37				79 599,02	469,35
38	47	Pyły krzemowe (powy ej 30% wolnej krzemionki)	113,91				104,64	9,28
39	48	Pyły nawozów sztucznych	3 739,18				3 739,18	
40	49	Pyły polimerów	8 756,10				8 756,10	
41	50	Pyły rodków powierzchniowo czynnych	7,87				7,44	0,43
42	52	Pyły w glowo-graftowe, sadza	45 136,38	7 299,87	3 867,48	4 259,31	29 047,35	662,37
43	53	Pyły ze spalania paliw	1 162 001,99	240 567,06	198 819,73	344 469,29	363 085,90	15 060,01
44	54	Pyły pozostałe	220 716,17				215 179,86	5 536,31
45	55	Rt	57,64	0,00		56,60	1,04	
46	56	Sole niemetalii	3,52					3,52
47	57	Substancje organiczne	103 214,42	512,12			102 696,91	5,39
48	58	Tlenek w gla	2 855 855,33	482 986,25	189 093,30	290 846,35	1 835 199,43	57 730,00
49	59	Tlenki azotu (w przeliczeniu na NO2)	5 529 151,47	429 598,68	373 183,92	2 987 872,51	1 710 460,73	28 035,62
50	60	Tlenki niemetalii	0,22					0,22
51	62	W glowodory alifatyczne i ich pochodne	238 059,95				181 508,82	56 551,13
52	63	W glowodory pier cieniowe, aromatyczne i ich pochodne	107 734,01			27,52	85 103,35	22 603,14
53	64	Wodorofluorow glowodory	1 019,01				138,00	881,01
54	65	Zwi zki azowe, azoksy, nitrowe i nitrozowe	134,54				104,38	30,16
55	66	Zwi zki heterocykliczne	393,44				391,81	1,63
56	67	Zwi zki izocykliczne	563,49				563,49	

Tabela B. Przeładunek benzyn silnikowych

Lp.	Rodzaj operacji technicznej	Liczba podmiotów <sup>2)</sup>	Ilo przeładowanej benzyny [Mg]
1	2	3	4
1	Napełnianie zbiorników z dachem stałym	1	69 765,43
2	Opró nianie zbiorników z dachem pływaj cym	0	0,00
3	Napełnianie zbiorników podziemnych	22	50 841,43
4	Napełnianie zbiorników naziemnych w kontenerowych stacjach paliw	3	282,39
5	Napełnianie cystern kolejowych	0	0,00
6	Napełnianie cystern samochodowych	3	99 110,93
7	Napełnianie zbiorników pojazdów	23	20 109,32

Tabela C. Procesy spalania paliw w kotłach o nominalnej mocy cieplnej do 5 MW opalanych w glem kamiennym, koksem, drewnem lub paliwem gazowym,

dla których nie jest wymagane pozwolenie

Lp.	Rodzaj kotłów	Ilość zużytego paliwa [Mg lub m <sup>3</sup> ]	Liczba kotłów	
<b>I Kotły opalane węglem kamiennym</b>				
1	Kocioł z rusztem mechanicznym, z urządzeniem odpylającym	nominalna moc cieplna ≤ 3 MW	1 430,74	9
		nominalna moc cieplna > 3 MW i ≤ 5 MW	1 214,00	1
2	Kocioł z rusztem mechanicznym, bez urządzenia odpylającego, o nominalnej mocy cieplnej ≤ 5 MW	55,59	4	
3	Kocioł z rusztem stałym, z węglem naturalnym, o nominalnej mocy cieplnej ≤ 5 MW	2 420,37	92	
4	Kocioł z rusztem stałym, z węglem sztucznym, z urządzeniem odpylającym, o nominalnej mocy cieplnej ≤ 5 MW	688,24	10	
5	Kocioł z rusztem stałym, z węglem sztucznym, bez urządzenia odpylającego, o nominalnej mocy cieplnej ≤ 5 MW	344,51	13	
<b>II Kotły o nominalnej mocy cieplnej ≤ 5 MW opalane koksem</b>				
1	Kocioł z rusztem stałym, z węglem naturalnym	45,39	4	
2	Kocioł z rusztem stałym, z węglem sztucznym, z urządzeniem odpylającym	0,00	0	
3	Kocioł z rusztem stałym, z węglem sztucznym, bez urządzenia odpylającego	2,42	2	
<b>III Kotły o nominalnej mocy cieplnej ≤ 5 MW opalane drewnem</b>		16 087,96	80	
<b>IV Kotły o nominalnej mocy cieplnej ≤ 5 MW opalane olejem:</b>				
1	Olej lekki (zawartość siarki nie większa niż 0,5%)	1 662,97	111	
2	Olej opałowy (zawartość siarki nie większa niż 1%)	82,68	7	
3	Olej opałowy (zawartość siarki od 1% do 1,5%)	53,39	1	
4	Olej napędowy	3,29	4	
<b>V Kotły opalane paliwem gazowym</b>				
1	Gaz ziemny wysokometanowy	nominalna moc cieplna ≤ 1,4 MW	15 654 609,83	594
		nominalna moc cieplna > 1,4 MW i ≤ 5 MW	10 944 235,20	118
2	Gaz ziemny zaazotowany	nominalna moc cieplna ≤ 1,4 MW	10 000,00	3
		nominalna moc cieplna > 1,4 MW i ≤ 5 MW	0,00	0
3	Gaz płynny propan-butan	189,82	43	

Tabela D. Procesy spalania paliw w instalacjach, dla których wielkość emisji podano w tabeli A

Lp.	Rodzaj paliwa	Zużycie paliwa [Mg lub m <sup>3</sup> ]
1	2	3
1	Węgiel kamienny	1 039 063,58
2	Węgiel brunatny	3 396,70
3	Gaz ziemny wysokometanowy	574 802 286,24
4	Gaz ziemny zaazotowany	59 700,08
5	Koks	550,91
6	Benzyna	13,33
7	Olej napędowy	524,94
8	Olej opałowy lekki	9 492,06
9	Olej opałowy ciężki (zawartość siarki ≤ 1%)	1 588,26

10	Olej opałowy ciężki (zawartość siarki >1%)	
11	Gaz płynny propan-butan	5,51
12	Gaz koksowniczy	
13	Drewno	59 508,95
14	Gaz wielkopieczowy	
15	Inne	2 278 223,35

Objaśnienia:

- 1) Numer porządkowy z listy substancji objętych opłatami zgodnie z przepisami określającymi stawki opłat za korzystanie ze środowiska.
- 2) Należy podać liczbę podmiotów przeprowadzających dane operacje techniczne w skali województwa.

Uwagi do działu 1:

Nominalna moc cieplna ródła oznacza ilość energii wprowadzonej w paliwie do ródła w jednostce czasu przy jego nominalnym obciążeniu.

## Dział 2. Pobór wód.

Tabela A. Pobór wody podziemnej

Lp.	Przynale no miejsc poboru wód podziemnych zgodnie z podziałem obszaru pa stwa na podstawie przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne			Liczba uj wody podziemnej	Wielko poboru wody wg kodów <sup>1)</sup> [m <sup>3</sup> ]		
	Nazwa obszaru dorzecza	Lp.	Nazwa regionu wodnego		a)	b)	c)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Dniestr	1	Region Dniestru	2	2 537,00	0,00	0,00
<b>Dane dla obszaru dorzecza</b>				2	2 537,00	0,00	0,00
2	Wisła	1	Region Górnej Wisły	372	34 108 923,78	1 906 832,08	4 171 196,96
		2	Region Małej Wisły	5	9 150,00	6 748,00	1 456,00
<b>Dane dla obszaru dorzecza</b>				377	34 118 073,78	1 913 580,08	4 172 652,96
<b>Dane dla obszaru województwa</b>				379	34 120 610,78	1 913 580,08	4 172 652,96

Tabela B. Pobór wody podziemnej ze zbiorników wód podziemnych

Lp.	Przynale no miejsc poboru wód podziemnych zgodnie z podziałem obszaru pa stwa na podstawie przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne			Liczba uj wody podziemnej	Wielko poboru wody wg kodów <sup>1)</sup> [m <sup>3</sup> ]		
	Nazwa obszaru dorzecza	Lp.	Nazwa zbiornika		a)	b)	c)
1	2	3	4	5	6	7	8
1		1					
<b>Dane dla obszaru dorzecza</b>							
<b>Dane dla obszaru województwa</b>							

Tabela C. Pobór wody powierzchniowej ródl dowej

Lp.	Przynale no miejsc poboru wód powierzchniowych zgodnie z podziałem obszaru pa stwa na podstawie przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne			Liczba uj wody powierzchniowej	Wielko poboru wody wg kodów <sup>2)</sup> [m <sup>3</sup> ]	
	Nazwa obszaru dorzecza	Lp.	Nazwa regionu wodnego		a')	b')
1	2	3	4	5	6	7
1	Dniestr	1	Region Dniestru	3	1 474 016,00	50 309,00
<b>Dane dla obszaru dorzecza</b>				3	1 474 016,00	50 309,00
2	Wisła	1	Region Górnej Wisły	93	33 161 782,81	14 058 919,83
		2	Region rodkowej Wisły	1	83 131,00	59 851,00
<b>Dane dla obszaru dorzecza</b>				94	33 244 913,81	14 118 770,83
<b>Dane dla obszaru województwa</b>				97	34 718 929,81	14 169 079,83

Tabela D. Pobór morskich wód wewn trznych

Lp.	Przynale no miejsc poboru morskich wód wewn trznych zgodnie z podziałem obszaru pa stwa na podstawie przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne	Liczba uj wody	Wielko poboru wody wg kodów <sup>2)</sup> [m <sup>3</sup> ]
-----	---	----------------	---

	Nazwa obszaru dorzecza	Lp.	Nazwa cz. ci wód przybrzeżnych		
1	2	3	4	5	6
1		1			
Dane dla obszaru dorzecza					
Dane dla obszaru województwa					

Obja nienia:

- 1) Kody odpowiadaj ce celom przeznaczenia pobranej wody podziemnej:
  - a) na zaopatrzenie ludno ci w wod przeznaczon do spo ycia lub na cele socjalno-bytowe,
  - b) na potrzeby produkcji, w której woda wchodzi w skład albo bezpo redni kontakt z produktami ywno ciowymi i farmaceutycznymi, lub na cele konfekcjonowania,
  - c) na cele inne.
- 2) Kody odpowiadaj ce celom przeznaczenia pobranej wody powierzchniowej:
  - a) na zaopatrzenie ludno ci w wod przeznaczon do spo ycia lub na cele socjalno-bytowe,
  - b) na cele inne.

### Dział 3. Wprowadzanie cieków.

Tabela A. Wprowadzanie cieków do wód

Przynale no miejsc wprowadzania cieków do wód zgodnie z podziałem obszaru pa stwa na podstawie przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne				Ilo ci wprowadzanych cieków wg kodów [m <sup>3</sup> ]				Ładunki zanieczyszcze [kg]								
Lp.	Nazwa obszaru dorzecza	Lp.	Nazwa regionu wodnego	a <sup>1)</sup>	b <sup>1)</sup>	c <sup>1)</sup>	d <sup>1)</sup>	BZT <sub>5</sub>	ChZT <sub>Cr</sub>	Zawiesina ogólna	Suma jonów chlorków i siarczanów	Inne substancje				
												Fenole lotne	Metale ci kie <sup>2)</sup>	Pozostałe <sup>3)</sup>		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1	Wisła	1	Region rodkowej Wisły	81 555,00	0,00	1 576,00	0,00	554,57	2 915,59	765,31	0,00	0,00				
		2	Region Górnej Wisły	7 483 328,10	84 561 376,44	13 448 226,30	349 870,00	712 055,88	4 699 533,64	952 682,47	22 104 971,20		323,40	Arsen	129,68	1,2-dwuchloroetan
													Chrom	98,10	Aldryna	9,73
													Cynk	3 711,82	dieldryny	0,02
													Kadm	200,93	endryny	0,02
													Mied	280,05	heksachlorobenzen (HCB)	0,00
													Nikiel	396,81	heksachlorobutadien (HCBD)	0,19
													Ołów	2 580,05	heksachlorocykloheksan (HCH)	0,02
													Rt	14,59	Izodryny	0,02
													Srebro	28,33	Pentachlorofenol (PCP)	0,09
													Wanad	46,42	Tetrachloroetylen (nadchloroetylen - PER)	43,54
															tetrachlorometan (czterochlorek w gla - CCl <sub>4</sub> )	0,20
															trichlorobenzen (TCB)	0,98
															trichloroetylen (TRI)	10,36
															trichlorometan (chloroform - CHCl <sub>3</sub> )	135,91
<b>Dane dla obszaru dorzecza</b>				7 564 883,10	84 561 376,44	13 449 802,30	349 870,00	712 610,45	4 702 449,23	953 447,78	22 104 971,20	323,40	Arsen	129,68	1,2-dwuchloroetan	0,39
													Chrom	98,10	Aldryna	9,73
													Cynk	3 711,82	dieldryny	0,02
													Kadm	200,93	endryny	0,02
													Mied	280,05	heksachlorobenzen (HCB)	0,00
													Nikiel	396,81	heksachlorobutadien (HCBD)	0,19
													Ołów	2 580,05	heksachlorocykloheksan (HCH)	0,02
													Rt	14,59	Izodryny	0,02
													Srebro	28,33	Pentachlorofenol (PCP)	0,09
													Wanad	46,42	Tetrachloroetylen (nadchloroetylen - PER)	43,54
															tetrachlorometan (czterochlorek w gla - CCl <sub>4</sub> )	0,20
															trichlorobenzen (TCB)	0,98
															trichloroetylen (TRI)	10,36
															trichlorometan (chloroform - CHCl <sub>3</sub> )	135,91

2	Dniestr	1	Region Dniestru	0,00	1 090 921,00	2 690,00	0,00	3 051,34	16 414,93	3 990,41	83 047,15	5,45	Arsen	0,76		
													Cynk	241,83		
													Mied	21,79		
													Nikiel	0,01		
<b>Dane dla obszaru dorzecza</b>				0,00	1 090 921,00	2 690,00	0,00	3 051,34	16 414,93	3 990,41	83 047,15	5,45	Arsen	0,76		
													Cynk	241,83		
													Mied	21,79		
													Nikiel	0,01		
<b>Dane dla obszaru województwa</b>				7 564 883,10	85 652 297,44	13 452 492,30	349 870,00	715 661,79	4 718 864,16	957 438,19	22 188 018,35	328,85	Arsen	130,45	1,2-dwuchloroetan	0,39
													Chrom	98,10	Aldryna	9,73
													Cynk	3 953,66	dieldryny	0,02
													Kadm	200,93	endryny	0,02
													Mied	301,84	heksachlorobenzen (HCB)	0,00
													Nikiel	396,83	heksachlorobutadien (HCBD)	0,19
													Ołów	2 580,05	heksachlorocykloheksan (HCH)	0,02
													Rt	14,59	Izodryny	0,02
													Srebro	28,33	Pentachlorofenol (PCP)	0,09
													Wanad	46,42	Tetrachloroetylen (nadchloroetylen - PER)	43,54
															tetrachlorometan (czterochlorek w gla - CCl4)	0,20
															trichlorobenzen (TCB)	0,98
															trichloroetylen (TRI)	10,36
															trichlorometan (chloroform - CHCl3)	135,91

Tabela B. Wprowadzanie cieków do ziemi

Przynale no miejsc wprowadzania cieków do wód zgodnie z podziałem obszaru pa stwa na podstawie przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne				Ilo ci wprowadzanych cieków wg kodów [m <sup>3</sup> ]				Ładunki zanieczyszcze [kg]						
Lp.	Nazwa obszaru dorzecza	Lp.	Nazwa regionu wodnego	a <sup>1)</sup>	b <sup>1)</sup>	c <sup>1)</sup>	d <sup>1)</sup>	BZT <sub>5</sub>	ChZT <sub>Cr</sub>	Zawiesina ogólna	Suma jonów chlorków i siarczanów	Inne substancje		
												Fenole lotne	Metale ci kie <sup>2)</sup>	Pozostałe <sup>3)</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15



1	Wisła	1	Region Górnej Wisły	27 659,29	1 248,00	197 779,00	7 466,00	537,05	2 404,12	4 600,89	6 735,43	0,65	Arsen	0,99	1,2-dwuchloroetan	0,01
													Chrom	0,46	Aldryna	0,00
													Cynk	1,42	dieldryny	0,00
													Kadm	0,21	endryny	0,00
													Mied	0,31	heksachlorobenzen (HCB)	0,00
													Nikiel	0,31	heksachlorobutadien (HCBd)	0,01
													Ołów	0,32	heksachlorocykloheksan (HCH)	0,01
													Rt	0,03	Izodryny	0,00
													Srebro	0,25	Pentachlorofenol (PCP)	0,01
													Wanad	0,27	Tetrachloroetylen (nadchloroetylen - PER)	0,01
															tetrachlorometan (czterochlorek w gla - CCl4)	0,01
															trichlorobenzen (TCB)	0,07
															trichloroetylen (TRI)	0,01
		trichlorometan (chloroform - CHCl3)	0,05													
<b>Dane dla obszaru dorzecza</b>				27 659,29	1 248,00	197 779,00	7 466,00	537,05	2 404,12	4 600,89	6 735,43	0,65	Arsen	0,99	1,2-dwuchloroetan	0,01
													Chrom	0,46	Aldryna	0,00
													Cynk	1,42	dieldryny	0,00
													Kadm	0,21	endryny	0,00
													Mied	0,31	heksachlorobenzen (HCB)	0,00
													Nikiel	0,31	heksachlorobutadien (HCBd)	0,01
													Ołów	0,32	heksachlorocykloheksan (HCH)	0,01
													Rt	0,03	Izodryny	0,00
													Srebro	0,25	Pentachlorofenol (PCP)	0,01
													Wanad	0,27	Tetrachloroetylen (nadchloroetylen - PER)	0,01
															tetrachlorometan (czterochlorek w gla - CCl4)	0,01
															trichlorobenzen (TCB)	0,07
															trichloroetylen (TRI)	0,01
															trichlorometan (chloroform - CHCl3)	0,05
<b>Dane dla obszaru województwa</b>				27 659,29	1 248,00	197 779,00	7 466,00	537,05	2 404,12	4 600,89	6 735,43	0,65	Arsen	0,99	1,2-dwuchloroetan	0,01
													Chrom	0,46	Aldryna	0,00
													Cynk	1,42	dieldryny	0,00
													Kadm	0,21	endryny	0,00
													Mied	0,31	heksachlorobenzen (HCB)	0,00
													Nikiel	0,31	heksachlorobutadien (HCBd)	0,01
													Ołów	0,32	heksachlorocykloheksan (HCH)	0,01
													Rt	0,03	Izodryny	0,00
													Srebro	0,25	Pentachlorofenol (PCP)	0,01
													Wanad	0,27	Tetrachloroetylen (nadchloroetylen - PER)	0,01
															tetrachlorometan (czterochlorek w gla - CCl4)	0,01
															trichlorobenzen (TCB)	0,07
															trichloroetylen (TRI)	0,01
															trichlorometan (chloroform - CHCl3)	0,05

Objaśnienia:

- 1) Kody rodzajów cieków wprowadzanych do wód lub do ziemi:
  - a) ciek bytowy, z wyłączeniem cieków bytowych wchodzących w skład cieków komunalnych, cieków przemysłowych lub cieków innych niż ciek komunalny albo ciek przemysłowy,
  - b) ciek komunalny inny niż ciek bytowy wprowadzany przez urządzenia służącymi do realizacji zadań własnych gminy w zakresie kanalizacji i oczyszczania cieków komunalnych,
  - c) ciek przemysłowy wprowadzany z urządzeń innych niż wymienione w lit. b,
  - d) ciek inny niż wymienione w lit. a-c.
- 2) Rtęć, kadm, cynk, miedź, nikiel, chrom, ołów, arsen, wanad, srebro; należy podawać wartość osobno dla każdego metalu.
- 3) Heksachlorocykloheksan (HCH), tetrachlorometan (czterochlorek węgla - CCl<sub>4</sub>), pentachlorofenol (PCP), aldryna, dieldryna, endryna, izodryna, heksachlorobenzen (HCB), heksachlorobutadien (HCBD), trichlorometan (chloroform - CHCl<sub>3</sub>), 1,2-dichloroetan (EDC), trichloroetylen (TRI), tetrachloroetylen (nadchloroetylen - PER), trichlorobenzen (TCB); należy podawać zawartość osobno dla każdej substancji.