

Raport wojewódzki

WOJ. OPOLSKIE

2009

Dział 5. Gospodarka komunalnymi osadami ściekowymi

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ" w Dobrodzieniu				Adres 46-380 Dobrodzień, ul. Piastowska 25		
Telefon/faks		(34) 3575534				
REGON		150026718				
NIP		5750013877				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami	Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający		
	POŚR.7648-90/06	2006-12-20	od: 2006-12-20 do: 2016-12-15	Starosta "Powiatu Oleskiego"		
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH		6,200	6,600	6,400		
Zawartość suchej masy [%]		6,400	8,100	7,250		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		77,500	85,700	81,600		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]		1,850	2,890	2,370		
w tym: azotu atomowego [% s.m.]		0,319	0,380	0,350		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		0,440	0,910	0,680		
Zawartość wapnia [% s.m.]		2,850	5,200	4,030		
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,220	0,310	0,270		
Liczba żywych jaj pasożytów		0	0	0		
Ołów [mg/kg s.m.]		75,900	82,000	78,950		
Kadm [mg/kg s.m.]		0,882	1,800	1,340		
Chrom [mg/kg s.m.]		17,000	22,200	19,600		
Miedź [mg/kg s.m.]		76,000	118,000	97,000		
Nikiel [mg/kg s.m.]		10,000	12,700	11,350		
Rtęć [mg/kg s.m.]		0,20	0,800	0,500		
Cynk [mg/kg s.m.]		940,000	975,000	957,500		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] tak	ziemista [tak/nie] nie	mazista [tak/nie] nie		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		3.000	Sucha masa wytv. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	0.220		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
0	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo			
			powiat			
			gmina			
			numer działki			
			numer obrębu geodezyjnego			

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "STRZELECKIE WODOCIĄGI i KANALIZACJA" Sp. z o. o.				Adres 47-100 Strzelce Opolskie, ul. Mickiewicza 10		
Telefon/faks		(77) 4612708				
REGON		530997537				
NIP		7561003146				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
				od: do:		
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH		12,300	13,300	12,700		
Zawartość suchej masy [%]		20,300	30,700	26,700		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		15,500	44,500	29,900		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]		0,100	0,890	0,470		
w tym: azotu atomowego [% s.m.]		0,100	0,100	0,030		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		0,630	1,610	1,010		
Zawartość wapnia [% s.m.]		12,190	20,890	15,310		
Zawartość magnezu [% s.m.]		12,190	20,890	15,310		
Liczba żywych jaj pasożytów		0	0	0		
Ołów [mg/kg s.m.]		55,300	70,400	60,500		
Kadm [mg/kg s.m.]		4,220	6,180	5,020		
Chrom [mg/kg s.m.]		9,920	42,500	22,170		
Miedź [mg/kg s.m.]		44,000	86,000	60,630		
Nikiel [mg/kg s.m.]		25,000	36,600	29,760		
Rtęć [mg/kg s.m.]		0,16	0,350	0,260		
Cynk [mg/kg s.m.]		446,000	667,000	535,330		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		2,494.000	Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	665.900		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
1	1 388,000	"JOACHIM ŚMIATEK"		15,99	średnia	2
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1611		
			gmina	1611022		
			numer działki	1848, 1849, 1850, 1851/1, 1851/2, 1852, 1855/1, 1856, 1869, 1878, 1879/1, 1880/1, 1881/1, 1882/1, 1884, 1883/1		
			numer obrębu geodezyjnego	0029 Jemielnica		
2	1 106,000	Joanna Materla - Gospodarstwo Rolne "MATERLA" Księży Las		40,00	średnia	2
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1611		
			gmina	1611055		
			numer działki	303		
			numer obrębu geodezyjnego	Olszowa		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "BIOKRAP" Sp. z o. o.				Adres 47-300 Krapkowice, ul. Kolejowa 20		
Telefon/faks		(77) 4079310				
REGON		531165135				
NIP		7561285593				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
		ROŚ.7660-5/04	2004-07-01	od: 2004-07-01 do: 2014-07-31	Starosta "Powiatu Krapkowickiego"	
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Mechaniczne odwadnianie osadów na prasie sitowo-śrubowej. Chemiczna higienizacja i stabilizacja.						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH		12,470	13,000	12,700		
Zawartość suchej masy [%]		28,500	37,730	33,000		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		14,500	30,750	21,300		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]		1,570	1,960	1,710		
w tym: azotu atomowego [% s.m.]		0,079	0,258	0,150		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		0,490	0,680	0,570		
Zawartość wapnia [% s.m.]		20,380	25,220	22,700		
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,660	1,050	0,800		
Liczba żywych jaj pasożytów		0	0	0		
Ołów [mg/kg s.m.]		0	25,400	8,470		
Kadm [mg/kg s.m.]		0	3,730	1,240		
Chrom [mg/kg s.m.]		1,132	9,780	4,080		
Miedź [mg/kg s.m.]		1,509	87,800	30,650		
Nikiel [mg/kg s.m.]		0,099	29,200	9,820		
Rtęć [mg/kg s.m.]		0,11	0,366	0,220		
Cynk [mg/kg s.m.]		0,559	371,000	124,500		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie]	ziemista [tak/nie]		mazista [tak/nie]	
		nie	tak		nie	
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		3,674.000	Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]		1,128.000	
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
1	758,600	"ROGOWSKA HODOWLA ROŚLIN" Sp. z o. o.		25,00	średnia	1
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1605		
			gmina	1605025		
			numer działki	239/2		
			numer obrębu geodezyjnego	088 - Ściborowice		
2	885,000	"SZCZEPAN BRYŚ"		120,00	średnia	1
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1605		
			gmina	1605025		
			numer działki	717, 669, 765, 749		
			numer obrębu geodezyjnego	Ściborowice		

	986,300	"JACEK ROESLER"		31,00	średnia	1
3	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo		16	
			powiat		1601	
			gmina		1601052	
			numer działki		24, 25, 63, 78, 86, 87/1, 87/2, 88/1, 95, 112, 254, 255	
			numer obrębu geodezyjnego		0512 - Czepielowice	

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ I KOMUNALNEJ" w Tarnowie Opolskim	Adres 46-050 Tarnów Opolski, ul. Cmentarna 5
--	---

Telefon/faks	(77) 4644208
--------------	--------------

REGON	531044510
-------	-----------

NIP	7541023312
-----	------------

Decyzja w zakresie gospodarki odpadami	Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający
--	--------------	--------------	-----------------	----------------

	OŚ.DLP.7647-17/02	2002-06-12	od: 2002-06-12 do: 2003-12-31	Starosta "Powiatu Opolskiego"
--	-------------------	------------	----------------------------------	-------------------------------

Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Odwadnianie na prasie taśmowej, higienizacja wapnem palonym.
--

Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych	Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku
Odczyn pH	6,600	12,000	9,300
Zawartość suchej masy [%]	17,100	20,800	18,950
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]	78,700	59,900	69,300
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.] w tym: azotu atomowego [% s.m.]	6,980	5,130	6,060
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]	2,000	2,200	2,100
Zawartość wapnia [% s.m.]	2,600	11,000	6,800
Zawartość magnezu [% s.m.]	0,570	0,820	0,700
Liczba żywych jaj pasożytów	0	0	0
Ołów [mg/kg s.m.]	17,000	118,000	67,500
Kadm [mg/kg s.m.]	1,100	4,070	2,590
Chrom [mg/kg s.m.]	12,000	16,300	14,150
Miedź [mg/kg s.m.]	89,000	91,400	90,200
Nikiel [mg/kg s.m.]	9,300	11,600	10,450
Rtęć [mg/kg s.m.]	0,59	0,530	0,560
Cynk [mg/kg s.m.]	710,000	656,000	683,000

Postać komunalnych osadów ściekowych	płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie
---	-------------------------	---------------------------	--------------------------

Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]	400.000	Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	75.800
---	---------	--	--------

Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
0	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo			
			powiat			
			gmina			
			numer działki			
			numer obrębu geodezyjnego			

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "GRODKOWSKIE WODOCIĄGI i KANALIZACJA" Sp. z o.o.				Adres Tarnów Grodkowski, ul. Tarnów Grodkowski 46d, 49-200 Grodków		
Telefon/faks		(77) 4155585				
REGON		530587733				
NIP		7530000796				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
				od: do:		
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Fermentacja, odwadnianie mechaniczne.						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH		7,000	7,970			
Zawartość suchej masy [%]		14,200	76,500	35,370		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		54,700	70,200	62,400		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]		0,370	3,260	1,620		
w tym: azotu atomowego [% s.m.]		0,100	0,390	0,260		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		2,000	5,370	3,340		
Zawartość wapnia [% s.m.]		0,360	0,820	0,650		
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,240	0,450	0,360		
Liczba żywych jaj pasożytów		0	0	0		
Ołów [mg/kg s.m.]		46,000	66,200	56,430		
Kadm [mg/kg s.m.]		2,220	2,610	2,460		
Chrom [mg/kg s.m.]		17,700	22,500	20,000		
Miedź [mg/kg s.m.]		149,000	247,000	182,330		
Nikiel [mg/kg s.m.]		32,000	38,600	35,830		
Rtęć [mg/kg s.m.]		0,25	0,400	0,300		
Cynk [mg/kg s.m.]		944,000	1 376,000	1 154,330		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] tak	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] tak		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		570.000	Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	110.000		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
1	440,000	"BJ" Sp. z o. o.		14,76	średnia	5
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1601		
			gmina	1601033		
			numer działki	28, 29, 30, 31/1, 31/2, 32, 33, 66/1, 67, 69		
			numer obrębu geodezyjnego	0067		
2	190,000	"IRENEUSZ SOBEL"		4,95	średnia	1
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1601		
			gmina	1601035		
			numer działki	243/2		
			numer obrębu geodezyjnego	0077		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH" Sp. z o.o.				Adres 48-120 Baborów, ul. Krakowska 1		
Telefon/faks		(77) 4869110				
REGON		530585622				
NIP		7480002438				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
				od: do:		
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH				6,840		
Zawartość suchej masy [%]				10,700		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]				55,600		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.] w tym: azotu atomowego [% s.m.]				3,970		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]				2,810		
Zawartość wapnia [% s.m.]				0,790		
Zawartość magnezu [% s.m.]				0,430		
Liczba żywych jaj pasożytów				0		
Ołów [mg/kg s.m.]				27,300		
Kadm [mg/kg s.m.]				1,770		
Chrom [mg/kg s.m.]				17,400		
Miedź [mg/kg s.m.]				3,360		
Nikiel [mg/kg s.m.]				13,100		
Rtęć [mg/kg s.m.]				0,150		
Cynk [mg/kg s.m.]				739,000		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		21.000	Sucha masa wytv. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	14.700		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
0	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo			
			powiat			
			gmina			
			numer działki			
			numer obrębu geodezyjnego			

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ" w Ujeździe				Adres 47-143 Ujazd, ul. Piotra Skargi 1		
Telefon/faks		(77) 4677050				
REGON		001342369				
NIP		7560004480				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
				od: do:		
Rodzaj obróbki komunalnych osadów ściekowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę 1. Stabilizacja tlenowa w zbiorniku osadu nadmiernego. 2. Odwadnianie na prasie tasmowej wraz hig.						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH		12,330	12,330	12,330		
Zawartość suchej masy [%]		40,320	40,320	40,320		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]						
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]		45,960	45,960	45,960		
w tym: azotu atomowego [% s.m.]		41,300	41,300	41,300		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		5,970	5,970	5,970		
Zawartość wapnia [% s.m.]		18,740	18,740	18,740		
Zawartość magnezu [% s.m.]		1,500	1,500	1,500		
Liczba żywych jaj pasożytów		0	0	0		
Ołów [mg/kg s.m.]		0,480	0,480	0,480		
Kadm [mg/kg s.m.]		0,056	0,056	0,056		
Chrom [mg/kg s.m.]		0,100	0,100	0,100		
Miedź [mg/kg s.m.]		11,700	11,700	11,700		
Nikiel [mg/kg s.m.]		2,000	2,020	2,020		
Rtęć [mg/kg s.m.]		0,01	0,010	0,010		
Cynk [mg/kg s.m.]		4,300	4,300	4,300		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		284.000	Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	114.500		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
	220,000	Warszawskie Przedsiębiorstwo Konsultingowe "EKO KONSULTING" Sp. z o. o.		4,00	średnia	4
1	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych	województwo		16		
		powiat		1611		
		gmina		1611063		
		numer działki		289, 288, 298, 110, 109, 118, 112, 114, 106, 150, 116		
		numer obrębu geodezyjnego		0087		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych Zakład Wodociągów i Usług Komunalnych "EKOWOD" Sp. z o.o.				Adres 46-100 Namysłów, ul. Mariańska 2		
Telefon/faks		(77) 4101482				
REGON		531622986				
NIP		7521328416				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
		ŚR.III-HS-6610-1-3 8/06	2006-11-02	od: 2006-11-02 do: 2016-11-02	Wojewoda Opolski	
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Stabilizacja tlenowa. Zagęszczanie grawitacyjne. odwadnianie osadu na prasie. Higienizacja wapnem.						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH		12,500	12,600	12,600		
Zawartość suchej masy [%]		17,300	23,000	20,200		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		18,200	37,500	27,900		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.] w tym: azotu atomowego [% s.m.]		3,240	4,690	3,940		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		0,670	0,900	0,790		
Zawartość wapnia [% s.m.]		10,000	15,000	12,500		
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,670	0,820	0,750		
Liczba żywych jaj pasożytów		0	0	0		
Ołów [mg/kg s.m.]		70,900	95,290	83,100		
Kadm [mg/kg s.m.]		1,020	1,170	1,100		
Chrom [mg/kg s.m.]		1,460	10,480	6,000		
Miedź [mg/kg s.m.]		96,700	145,300	121,000		
Nikiel [mg/kg s.m.]		8,040	8,700	8,370		
Rtęć [mg/kg s.m.]		0,05	0,170	0,110		
Cynk [mg/kg s.m.]		292,000	350,900	321,500		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		1,744.660	Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	322.050		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
1	431,080	"ANTONI PŁÓCIENNICZAK"		32,53	średnia	2
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1606		
			gmina	1606025		
			numer działki	39/1		
			numer obrębu geodezyjnego	0048		
2	1 313,580	"ANTONI PŁÓCIENNICZAK"		36,61	średnia	2
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1606		
			gmina	1606052		
			numer działki	5;7		
			numer obrębu geodezyjnego	0048		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW PRASZKA" Sp. z o.o.				Adres		
Telefon/faks		(34) 3591980				
REGON		532172829				
NIP		5761433502				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
		POŚR.7648-93/04	2004-12-15	od: 2004-12-15 do: 2014-12-15	Starosta "Powiatu Oleskiego"	
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Odwadnianie na prasie filtracyjnej						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość		Oznaczona najwyższa wartość		Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku
Odczyn pH						7,400
Zawartość suchej masy [%]						15,300
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]						71,500
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]						6,490
w tym: azotu atomowego [% s.m.]						0,460
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]						1,300
Zawartość wapnia [% s.m.]						2,910
Zawartość magnezu [% s.m.]						0,400
Liczba żywych jaj pasożytów						0
Ołów [mg/kg s.m.]						100,000
Kadm [mg/kg s.m.]						2,490
Chrom [mg/kg s.m.]						30,900
Miedź [mg/kg s.m.]						391,000
Nikiel [mg/kg s.m.]						27,300
Rtęć [mg/kg s.m.]						1,540
Cynk [mg/kg s.m.]						1 370,000
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie		ziemista [tak/nie] tak		mazista [tak/nie] nie
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		249.200		Sucha masa wytv. komunalnych osadów ściekowych [Mg]		38.100
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
	249,200	"AUTO - RADIO" - Marek Kurasz		0,50	średnia	5
1	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych	województwo		16		
		powiat		1608		
		gmina		1608043		
		numer działki		1336		
		numer obrębu geodezyjnego		Obręb Przedmość		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "GŁUBCZYCKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA" Sp. z o.o.				Adres 48-100 Głubczyce, ul. Powstańsć Śląskich 2		
Telefon/faks		(77) 4852721				
REGON		530589590				
NIP		7480001982				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
		OŚ.7626/16/2003/ 2004/2005	2005-07-26	od: 2005-07-26 do: 2013-12-31	Starosta "Powiatu Głubczyckiego"	
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Higienizacja wapnem						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość		Oznaczona najwyższa wartość		Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku
Odczyn pH		12,200		13,800		12,770
Zawartość suchej masy [%]		26,600		40,600		33,120
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		19,400		31,800		27,400
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]		0,190		1,500		1,040
w tym: azotu atomowego [% s.m.]		0,100		0,180		0,120
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		0,120		1,400		1,070
Zawartość wapnia [% s.m.]		3,980		22,200		13,950
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,390		0,700		0,530
Liczba żywych jaj pasożytów		0		0		0
Ołów [mg/kg s.m.]		132,000		28,400		62,420
Kadm [mg/kg s.m.]		2,820		6,550		4,410
Chrom [mg/kg s.m.]		8,980		26,800		20,730
Miedź [mg/kg s.m.]		48,900		113,000		90,800
Nikiel [mg/kg s.m.]		19,300		27,600		24,170
Rtęć [mg/kg s.m.]		0,46		3,170		1,950
Cynk [mg/kg s.m.]		55,200		526,000		389,370
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie		ziemista [tak/nie] tak		mazista [tak/nie] nie
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		1,268.000		Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]		420.000
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
	14,000	"ZYGMUNT BIELECKI"		0,83	średnia	1
1	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1602		
			gmina	1602035		
			numer działki			
			numer obrębu geodezyjnego	0016		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD BUDŻETOWY GOSPODARKI KOMUNALNEJ" w Branicach				Adres 48-140 Branice, ul. Plac Wolności 1		
Telefon/faks		(77) 4868172				
REGON		530920061				
NIP		7481015845				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
				od: do:		
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH						
Zawartość suchej masy [%]		6,900	7,000	6,950		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		3,350	3,500	3,430		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]		2,810	3,700	3,260		
w tym: azotu atomowego [% s.m.]		0,410	0,710	0,560		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		1,590	2,290	1,940		
Zawartość wapnia [% s.m.]		0,330	0,520	0,430		
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,260	0,350	0,310		
Liczba żywych jaj pasożytów		0	0	0		
Ołów [mg/kg s.m.]		33,300	37,100	35,200		
Kadm [mg/kg s.m.]		2,020	2,870	2,450		
Chrom [mg/kg s.m.]		11,200	13,800	12,500		
Miedź [mg/kg s.m.]		95,900	159,000	127,450		
Nikiel [mg/kg s.m.]		14,500	16,800	15,650		
Rtęć [mg/kg s.m.]		1,22	3,180	2,200		
Cynk [mg/kg s.m.]		911,000	1 283,000	1 097,000		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] tak	ziemista [tak/nie] nie	mazista [tak/nie] nie		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		348.000	Sucha masa wytv. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	12.000		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
1	348,000	"ZGKiM" w Branicach		0,49	średnia	5
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1602		
			gmina	1602022		
			numer działki	876/3		
			numer obrębu geodezyjnego	0003 Branice		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ" Sp. z o.o. Antoniów k/Ozimka				Adres Antoniów, ul. Powstańców Śląskich 54, 46-040 Ozimek		
Telefon/faks		(77) 4651238				
REGON		530569824				
NIP		7540334027				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
		OŚ.DLP.7647-133 /06/07	2007-06-27	od: 2007-06-27 do: 2017-06-30	Starosta "Powiatu Opolskiego"	
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH		6,850	12,400	9,630		
Zawartość suchej masy [%]		14,200	24,900	19,550		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		31,700	59,800	45,750		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]		0,400	1,500	0,950		
w tym: azotu atomowego [% s.m.]		0,100	0,100	0,100		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		1,390	2,140	1,770		
Zawartość wapnia [% s.m.]		1,550	19,200	10,370		
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,520	0,770	0,650		
Liczba żywych jaj pasożytów		0	0	0		
Ołów [mg/kg s.m.]		49,800	74,800	62,300		
Kadm [mg/kg s.m.]		3,340	5,240	4,290		
Chrom [mg/kg s.m.]		17,300	41,000	29,150		
Miedź [mg/kg s.m.]		50,000	114,000	82,000		
Nikiel [mg/kg s.m.]		24,000	29,100	36,550		
Rtęć [mg/kg s.m.]		0,44	1,230	0,840		
Cynk [mg/kg s.m.]		413,000	1 237,000	825,000		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] nie	mazista [tak/nie] tak		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		980.000	Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	245.000		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
	910,000	Warszawskie Przedsiębiorstwo Konsultingowe "EKO - KONSULTING"		22,75	średnia	2
1	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1609		
			gmina	1609022		
			numer działki	112, 114, 106, 150, 116 299, 300, 301, 302-1549		
			numer obrębu geodezyjnego	091, 0012		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ" w Korfantowie				Adres 48-317 Korfantów, ul. Powstańców Śl. 8		
Telefon/faks		(77) 4319434				
REGON		001008179				
NIP		7530001169				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
		ROŚ.I.7626-2/04	2004-03-05	od: 2004-03-05 do: 2014-02-28	Starosta "Powiatu Nyskiego"	
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Odwadnianie na poletkach osadowych						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH		7,110	7,590	7,350		
Zawartość suchej masy [%]		17,800	32,400	25,100		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		47,500	61,100	54,300		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]		0,660	1,070	0,860		
w tym: azotu atomowego [% s.m.]		0,150	0,200	0,170		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		0,690	0,830	0,760		
Zawartość wapnia [% s.m.]		1,690	2,620	2,150		
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,400	0,520	0,460		
Liczba żywych jaj pasożytów		0	0	0		
Ołów [mg/kg s.m.]		36,600	54,300	45,400		
Kadm [mg/kg s.m.]		2,310	2,370	2,340		
Chrom [mg/kg s.m.]		11,600	24,000	17,800		
Miedź [mg/kg s.m.]		236,000	271,000	253,000		
Nikiel [mg/kg s.m.]		19,400	45,600	32,500		
Rtęć [mg/kg s.m.]		0,87	1,250	1,060		
Cynk [mg/kg s.m.]		612,000	1 173,000	892,000		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		17.000	Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	4.270		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
0	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo			
			powiat			
			gmina			
			numer działki			
			numer obrębu geodezyjnego			

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych Zakład Gospodarki Komunalnej "ZAW - KOM" Sp. z o.o.				Adres 46-059 Zawadzkie, ul. Świerkłańska 2		
Telefon/faks		(77) 4666200				
REGON		531060755				
NIP		7561006498				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
		ŚR.III-HS-6610-1-4 3/06	2007-03-26	od: 2007-03-26 do: 2017-03-25	Wojewoda Opolski	
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Stabilizacja tlenowa w komorze osadowej i odwadnianie na prasie taśmowej.						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH		6,900	6,900	6,900		
Zawartość suchej masy [%]		14,600	14,600	14,600		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		82,800	82,800	82,800		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]		7,430	7,430	7,430		
w tym: azotu atomowego [% s.m.]		0,360	0,360	0,360		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		1,800	1,800	1,800		
Zawartość wapnia [% s.m.]		2,330	2,330	2,330		
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,440	0,440	0,440		
Liczba żywych jaj pasożytów		0	0	0		
Ołów [mg/kg s.m.]		85,200	85,200	85,200		
Kadm [mg/kg s.m.]		3,160	3,160	3,160		
Chrom [mg/kg s.m.]		16,000	16,000	16,000		
Miedź [mg/kg s.m.]		123,200	123,200	123,200		
Nikiel [mg/kg s.m.]		19,800	19,800	19,800		
Rtęć [mg/kg s.m.]		0,49	0,490	0,490		
Cynk [mg/kg s.m.]		1 182,000	1 182,000	1 182,000		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] nie	mazista [tak/nie] tak		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		93.560	Sucha masa wytv. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	13.660		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
0	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo powiat gmina numer działki numer obrębu geodezyjnego			

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH" Sp. z o.o.				Adres 48-120 Baborów, ul. Krakowska 1		
Telefon/faks		(77) 4869110				
REGON		530585622				
NIP		7480002438				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
				od: do:		
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH				6,470		
Zawartość suchej masy [%]				34,700		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]				29,600		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.] w tym: azotu atomowego [% s.m.]				0,510		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]				0,240		
Zawartość wapnia [% s.m.]				0,300		
Zawartość magnezu [% s.m.]				0,280		
Liczba żywych jaj pasożytów				0		
Ołów [mg/kg s.m.]				77,500		
Kadm [mg/kg s.m.]				2,680		
Chrom [mg/kg s.m.]				29,200		
Miedź [mg/kg s.m.]				88,800		
Nikiel [mg/kg s.m.]				25,300		
Rtęć [mg/kg s.m.]				12,500		
Cynk [mg/kg s.m.]				1 225,000		
Postać komunalnych osadów ściekowych		plynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		4.300	Sucha masa wytv. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	3.000		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
0	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo			
			powiat			
			gmina			
			numer działki			
			numer obrębu geodezyjnego			

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH" Sp. z o.o.				Adres 48-120 Baborów, ul. Krakowska 1		
Telefon/faks		(77) 4869110				
REGON		530585622				
NIP		7480002438				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
				od: do:		
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH				7,340		
Zawartość suchej masy [%]				8,040		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]				74,800		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.] w tym: azotu atomowego [% s.m.]				2,500		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]				0,640		
Zawartość wapnia [% s.m.]				1,070		
Zawartość magnezu [% s.m.]				0,320		
Liczba żywych jaj pasożytów				0		
Ołów [mg/kg s.m.]				27,900		
Kadm [mg/kg s.m.]				1,530		
Chrom [mg/kg s.m.]				11,300		
Miedź [mg/kg s.m.]				73,400		
Nikiel [mg/kg s.m.]				13,300		
Rtęć [mg/kg s.m.]				0,100		
Cynk [mg/kg s.m.]				782,000		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		128.800	Sucha masa wytv. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	90.160		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
0	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo			
			powiat			
			gmina			
			numer działki			
			numer obrębu geodezyjnego			

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W WOŁCZYNIE" Sp. z o. o.				Adres 46-250 Wołczyn, ul. Trauguta 1		
Telefon/faks		(77) 4188502				
REGON		532440572				
NIP		7511661048				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
		ROŚ.I-7623-75/05	2005-11-09	od: 2005-11-09 do: 2015-10-31	Starosta "Powiatu Kluczborskiego"	
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość		Oznaczona najwyższa wartość		Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku
Odczyn pH		12,100		12,100		12,100
Zawartość suchej masy [%]		59,800		59,800		59,800
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		39,800		39,800		39,800
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.] w tym: azotu atomowego [% s.m.]						
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		0,660		0,660		0,660
Zawartość wapnia [% s.m.]		3,500		3,500		3,500
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,400		0,400		0,400
Liczba żywych jaj pasożytów		0		0		0
Ołów [mg/kg s.m.]		47,500		47,500		47,500
Kadm [mg/kg s.m.]		2,970		2,970		2,970
Chrom [mg/kg s.m.]		10,500		10,500		10,500
Miedź [mg/kg s.m.]		463,000		463,000		463,000
Nikiel [mg/kg s.m.]		23,100		23,100		23,100
Rtęć [mg/kg s.m.]		3,13		3,130		3,130
Cynk [mg/kg s.m.]		904,000		904,000		904,000
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie		ziemista [tak/nie] tak		mazista [tak/nie] nie
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		120.000		Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]		71.800
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]		Typ gleby
	30,000	"WALDEMAR ZAWADA" - Rolnik Indywidualny		10,00		średnia
1	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1604		
			gmina	1604045		
			numer działki	Ligota Wołczyńska		
			numer obrębu geodezyjnego	-		
2	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych	60,000	"JAROSŁAW BURBAN" - Rolnik Indywidualny		30,00	średnia
			województwo	16		
			powiat	1604		
			gmina	1604045		
			numer działki	Ligota Wołczyńska		
			numer obrębu geodezyjnego	-		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA" w Kędzierzynie-Koźlu				Adres 47-200 Kędzierzyn-Koźle, ul. Filtrowa 14		
Telefon/faks		(77) 4283761				
REGON		530553361				
NIP		7490005208				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
		Śr.7624-13/2002	2002-12-10	od: 2002-12-10 do: 2012-11-30	Starosta "Powiatu Kędzierzyńsko-Kozielskiego"	
Rodzaj obróbki komunalnych osadów ściekowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Termiczna beztlenowa, odwadnianie na prasie w lagunie.						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH		6,940	13,100	13,100		
Zawartość suchej masy [%]		27,200	62,200	49,960		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		21,800	76,200	4 254,000		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]		0,100	1,450	1,330		
w tym: azotu atomowego [% s.m.]		0,030	1,150	0,360		
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		0,080	3,210	1,890		
Zawartość wapnia [% s.m.]		0,460	24,110	10,620		
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,110	0,930	0,670		
Liczba żywych jaj pasożytów		0	0	0		
Ołów [mg/kg s.m.]		48,300	101,000	71,500		
Kadm [mg/kg s.m.]		0,500	4,790	4,010		
Chrom [mg/kg s.m.]		5,500	74,400	41,360		
Miedź [mg/kg s.m.]		87,800	203,000	144,140		
Nikiel [mg/kg s.m.]		12,900	49,300	27,050		
Rtęć [mg/kg s.m.]		0	2,150	0,920		
Cynk [mg/kg s.m.]		961,000	1 647,000	1 236,910		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie		ziemista [tak/nie] nie		mazista [tak/nie] tak
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		5,524.400		Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]		2,210.000
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
1	1 548,000	"EKOPOLGRUNT" Sp. z o. o.		25,60	średnia	2
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1610		
			gmina	1610025		
			numer działki	1034, 1036, 1037, 1038, 1039, 902, 892, 891, 946, 943		
			numer obrębu geodezyjnego	0241 arkusz 9, 0243 arkusz 6, 0242 arkusz 6.		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ" w Niemodlinie				Adres		
Telefon/faks		(77) 4606318				
REGON		160163206				
NIP		9910408056				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
				od: do:		
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Osad podawany jest higienizacji a następnie prasowany jest na prasie odwadniającej						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH			12,800			
Zawartość suchej masy [%]			27,000			
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]			26,600			
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]			0,630			
w tym: azotu atomowego [% s.m.]			0,100			
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]			0,980			
Zawartość wapnia [% s.m.]			18,400			
Zawartość magnezu [% s.m.]			0,870			
Liczba żywych jaj pasożytów			0			
Ołów [mg/kg s.m.]			70,400			
Kadm [mg/kg s.m.]			4,960			
Chrom [mg/kg s.m.]			15,200			
Miedź [mg/kg s.m.]			136,000			
Nikiel [mg/kg s.m.]			28,600			
Rtęć [mg/kg s.m.]			0,190			
Cynk [mg/kg s.m.]			713,000			
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		677.700	Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	183.000		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
1	190,000	Przedsiębiorstwo Wytwórczo-Handlowe "RAPEX"	Grabin, ul. Krótka 26/2, 49-100 Niemodlin	19,00	średnia	1
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1609		
			gmina	1609075		
			numer działki	226/10		
			numer obrębu geodezyjnego	Rogi		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI" w Oleśnie				Adres 46-300 Olesno, ul. Powstańców Śląskich 14	
Telefon/faks		(34) 3582484			
REGON		150601677			
NIP		5761449495			
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający
		OŚR.7648-47/08	2008-07-16	od: 2008-07-16 do: 2018-07-15	Starosta "Powiatu Oleskiego"
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Stabilizacja osadów w procesie fermentacji w osadnikach IMHOFFA. Odwadnianie za pomocą prasy filtr.					
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość		Oznaczona najwyższa wartość	
		Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku			
Odczyn pH		6,480		7,990	
Zawartość suchej masy [%]		18,700		25,000	
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]		55,400		64,800	
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.] w tym: azotu atomowego [% s.m.]		1,860		4,650	
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]		1,810		2,080	
Zawartość wapnia [% s.m.]		1,050		2,860	
Zawartość magnezu [% s.m.]		0,250		0,410	
Liczba żywych jaj pasożytów		0		0	
Ołów [mg/kg s.m.]		36,000		58,400	
Kadm [mg/kg s.m.]		3,110		10,900	
Chrom [mg/kg s.m.]		13,800		18,300	
Miedź [mg/kg s.m.]		119,000		272,000	
Nikiel [mg/kg s.m.]		17,100		28,100	
Rtęć [mg/kg s.m.]		2,00		4,820	
Cynk [mg/kg s.m.]		786,000		1 664,000	
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie		ziemista [tak/nie] tak	
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		395.000		Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg] 84.010	
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby
1	183,000	"JOACHIM SMIATEK"		3,60	średnia
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		1		
			województwo		
			16		
			powiat		
			1611		
		gmina			
		1611022			
		numer działki			
		2301			
		numer obrębu geodezyjnego			
		Jemielnica, Karta Mapy 12			
2	100,000	"JOACHIM SMIATEK"		2,50	średnia
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		1		
			województwo		
			16		
			powiat		
			1611		
		gmina			
		1611022			
		numer działki			
		2173, 2179			
		numer obrębu geodezyjnego			
		Jemielnica, Karta Mapz 11			

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ" w Tułowicach				Adres 49-130 Tułowice, ul. Kościuszki 13		
Telefon/faks		(77) 4600114				
REGON		530596560				
NIP		7540336428				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający	
		OŚ.MDz.7647-104 /05	2005-12-27	od: 2005-12-27 do: 2015-12-31	Starosta "Powiatu Opolskiego"	
Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę Przerobienie przez Ddżownice Kalifornijskie						
Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość		Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku	
Odczyn pH					7,820	
Zawartość suchej masy [%]					21,900	
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]					51,000	
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]					0,910	
w tym: azotu atomowego [% s.m.]					0,220	
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]					1,640	
Zawartość wapnia [% s.m.]					1,060	
Zawartość magnezu [% s.m.]					0,260	
Liczba żywych jaj pasożytów					0	
Ołów [mg/kg s.m.]					46,300	
Kadm [mg/kg s.m.]					2,200	
Chrom [mg/kg s.m.]					14,200	
Miedź [mg/kg s.m.]					205,000	
Nikiel [mg/kg s.m.]					28,800	
Rtęć [mg/kg s.m.]					0,230	
Cynk [mg/kg s.m.]					1 170,000	
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie		ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] tak	
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		588.000		Sucha masa wytv. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	129.000	
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
1	264,000	Suchodolski		11,91	średnia	2
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1609		
			gmina	1609122		
			numer działki	150/1, 22, 356, 341/2, 45/1		
			numer obrębu geodezyjnego	Tułowice		
2	428,800	Suchodloski		9,51	średnia	2
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1609		
			gmina	1609122		
			numer działki	41, 53/2, 53/1, 21		
			numer obrębu geodezyjnego	Ligota Tułowicka		

	324,000	"ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ" w Tułowicach		0,50	średnia	3
3	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo		16	
			powiat		1609	
			gmina		1609122	
			numer działki		259, 260	
			numer obrębu geodezyjnego		Tułowice	

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI" w Prudniku Jednoosobowa Spółka Gminy z ograniczoną odpowiedzialnością	Adres 48-200 Prudnik, ul. Poniatowskiego 1
--	---

Telefon/faks	(77) 4368730			
REGON	530556655			
NIP	7550006359			
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami	Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający
	Ro.IV.7644-O/Z-5/ 03	2003-08-20	od: 2003-08-20 do: 2010-12-31	Starosta "Powiatu Prudnickiego"

Rodzaj obróbki komunalnych osadów ściekowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę

Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych	Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku
Odczyn pH	12,400	12,700	12,500
Zawartość suchej masy [%]	21,800	30,400	25,000
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]	19,900	41,800	30,800
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]	1,300	3,760	2,910
w tym: azotu atomowego [% s.m.]	0,032	0,100	0,070
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]	1,000	1,400	1,190
Zawartość wapnia [% s.m.]	15,000	15,000	15,000
Zawartość magnezu [% s.m.]	0,480	0,960	0,740
Liczba żywych jaj pasożytów	0	0	0
Ołów [mg/kg s.m.]	67,700	294,000	154,030
Kadm [mg/kg s.m.]	0,050	1,980	1,100
Chrom [mg/kg s.m.]	2,400	14,300	10,130
Miedź [mg/kg s.m.]	94,000	167,000	135,700
Nikiel [mg/kg s.m.]	11,100	15,200	13,080
Rtęć [mg/kg s.m.]	0,05	0,310	0,160
Cynk [mg/kg s.m.]	429,000	581,000	493,850

Postać komunalnych osadów ściekowych	płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]	2,103.000	Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	526.000

Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
	30,000	"STANISŁAW JEZIORCZAK"		0,82	średnia	5
1	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo		16	
			powiat		1610	
			gmina		1610045	
			numer działki		389	
			numer obrębu geodezyjnego		Moszczonka	

	18,000	"ANDRZEJ JANICKI"		0,44	średnia	5
2	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1610		
			gmina	1610032		
			numer działki	271/12, 271/13		
			numer obrębu geodezyjnego	Dytmarów		
	417,000	"GRZEGORZ ZATOR"		10,95	średnia	5
3	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1610		
			gmina	1610032		
			numer działki	253/1, 253/2, 254/1, 317/1, 280		
			numer obrębu geodezyjnego	Lubrza		
	134,000	"ZBIGNIEW SKRYZPEK"		3,51	średnia	5
4	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1610		
			gmina	1610032		
			numer działki	42,043, 29/1, 29/2, 163		
			numer obrębu geodezyjnego			
	457,000	"KAZIMIERZ SURMA"		12,20	średnia	5
5	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1610		
			gmina	1610045		
			numer działki	207/3, 48, 261/3, 280		
			numer obrębu geodezyjnego	Moszczonka		

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych "ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH" Sp. z o.o.			Adres 48-120 Baborów, ul. Krakowska 1		
Telefon/faks		(77) 4869110			
REGON		530585622			
NIP		7480002438			
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający
				od: do:	

Rodzaj obróbki komunalnych osadów ściekowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę

Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych		Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku		
Odczyn pH				7,580		
Zawartość suchej masy [%]				8,180		
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]				40,100		
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]				0,580		
w tym: azotu atomowego [% s.m.]						
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]				0,300		
Zawartość wapnia [% s.m.]				1,310		
Zawartość magnezu [% s.m.]				0,550		
Liczba żywych iaj pasożytów				0		
Ołów [mg/kg s.m.]				64,500		
Kadm [mg/kg s.m.]				2,420		
Chrom [mg/kg s.m.]				20,400		
Miedź [mg/kg s.m.]				91,700		
Nikiel [mg/kg s.m.]				25,000		
Rtęć [mg/kg s.m.]				0,910		
Cynk [mg/kg s.m.]				1 255,000		
Postać komunalnych osadów ściekowych		płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie		
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]		8.600	Sucha masa wytv. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	6.000		
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
0	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo			
			powiat			
			gmina			
			numer działki			
			numer obrębu geodezyjnego			

Wytwórca komunalnych osadów ściekowych Wodociągi i Kanalizacja "AKWA" Sp. z o. o.			Adres 48-300 Nysa, ul. Wojska Polskiego 2		
Telefon/faks		(77) 4334316			
REGON		530603981			
NIP		7530000773			
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami		Znak decyzji	Data wydania	Termin ważności	Organ wydający
		ŚR.III-HSAC-6620-38/04	2004-11-10	od: 2004-11-10 do: 2014-08-31	Wojewoda Opolski

Rodzaj obróbki komunalnych osadów sieciowych przeprowadzonej przez ich wytwórcę
 Fermentacja metanowa oraz odwadnianie na wirówce.

Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych			Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość ze wszystkich oznaczeń w ciągu roku	
Odczyn pH			7,590	12,570	11,260	
Zawartość suchej masy [%]			26,700	38,600	33,590	
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]			29,100	63,600	40,120	
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.]			0,290	2,970	1,070	
w tym: azotu atomowego [% s.m.]			0,110	1,610	0,390	
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]			0,890	2,520	1,650	
Zawartość wapnia [% s.m.]			1,220	18,600	10,360	
Zawartość magnezu [% s.m.]			0,200	0,420	0,320	
Liczba żywych jaj pasożytów			0	0	0	
Ołów [mg/kg s.m.]			61,400	136,000	99,160	
Kadm [mg/kg s.m.]			4,150	5,400	4,820	
Chrom [mg/kg s.m.]			12,100	54,500	21,890	
Miedź [mg/kg s.m.]			67,900	141,000	102,900	
Nikiel [mg/kg s.m.]			39,600	67,200	51,540	
Rtęć [mg/kg s.m.]			0,27	0,470	0,340	
Cynk [mg/kg s.m.]			585,000	1 565,000	836,200	
Postać komunalnych osadów ściekowych			płynna [tak/nie] nie	ziemista [tak/nie] tak	mazista [tak/nie] nie	
Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych [Mg]			8,320.000	Sucha masa wytw. komunalnych osadów ściekowych [Mg]	1,830.000	
Lp.	Masa zastosowanych komunalnych osadów ściekowych	Posiadacz odpadów	Adres	Powierzchnia stosowanych komunalnych osadów ściekowych [ha]	Typ gleby	Cel stosowania komunalnych osadów ściekowych
1	858,000	"KAZIMIERZ SURMA"		17,00	średnia	2
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1607		
			gmina	1607015		
			numer działki	42, 48, 92, 119, 120/3, 134/4, 140/2, 140/4, 141, 143/1		
			numer obrębu geodezyjnego	Stary Las		
2	462,000	P.P.H.I.U. "DUTRA" Sp. z o. o.		9,24	średnia	2
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1607		
			gmina	1607055		
			numer działki	31/3		
			numer obrębu geodezyjnego	Goświnowice		
3	1 320,000	"JAROSŁAW LUTECKI"		26,40	średnia	2
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1607		
			gmina	1607035		
			numer działki	87/5, 85/3, 85/1, 84/2		
			numer obrębu geodezyjnego	Rynarcice - Arkusz 1 (1)		
4	1 100,000	P.P.H.I.U. "DUTRA" Sp. z o. o.		22,00	średnia	2
	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1607		
			gmina	1607055		
			numer działki	31/3		
			numer obrębu geodezyjnego	Goświnowice - Mapa2		

	2 244,000	"JADWIGA MARIOWSKA"		44,88	średnia	2
5	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1607		
			gmina	1607055		
			numer działki	615/5, 616/1, 617/1, 618, 607/1, 606, 603/2, 597/3		
			numer obrębu geodezyjnego	Włodary		
	1 104,000	P.P.H.I.U. "DUTRA" Sp. z o. o.		22,08	średnia	2
6	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1607		
			gmina	1607055		
			numer działki	31/3		
			numer obrębu geodezyjnego	Goświnowice		
	1 232,000	"WIKTOR JACHEĆ"		24,64	średnia	2
7	Miejsce stosowania komunalnych osadów ściekowych		województwo	16		
			powiat	1607		
			gmina	1607035		
			numer działki	464/5, 419/1		
			numer obrębu geodezyjnego	Włodary		