



“Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o.
ul. Zjednoczenia 110 a
65-120 Zielona Góra
Polska
Sekcja ds. Zamówień Publicznych

Telefon: 68 4519 342-307
Fax: 68 4519 340
e-mail: zamowienia@zwik.zgora.pl
<http://www.zwik.zgora.pl>

Załącznik nr 5 do SIWZ – Dane o odpadach (dane za rok 2024)

**USŁUGA GOSPODAROWANIA USTABILIZOWANYMI
KOMUNALNYMI OSADAMI ŚCIEKOWYMI**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

45/FZ/2024

ZAMAWIAJĄCY:

„Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o.
ul. Zjednoczenia 110a; 65-120 Zielona Góra

Skład i właściwości komunalnych osadów ściekowych	Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	Średnia wartość z wszystkich oznaczeń w ciągu roku
Odczyn pH	10,00	12,90	11,45
Zawartość suchej masy [%]	18,71	27,49	23,10
Zawartość substancji organicznych [% s.m.]	18,00	49,80	33,90
Zawartość azotu ogólnego [% s.m.] w tym: azotu amonowego [% s.m.]	1,10	4,51	2,81
Zawartość fosforu ogólnego [% s.m.]	0,43	14,60	7,52
Zawartość wapnia [% s.m.]	0,33	0,81	0,57
Zawartość magnezu [% s.m.]	13,50	34,30	23,90
Kadm [mg/kg s.m.]	0,68	1,65	1,17
Miedź [mg/kg s.m.]	53,00	156	104,50
Nikiel [mg/kg s.m.]	8,40	37,50	22,95
Ołów [mg/kg s.m.]	14,60	34,40	24,50
Cynk [mg/kg s.m.]	204	741	472,50
Rtęć [mg/kg s.m.]	0,09	0,36	0,23
Chrom [mg/kg s.m.]	8,12	24,10	16,11
Łączna liczba żywych jaj pasożytów [liczba/kg s.m. osadu] ⁷⁾	0		
Bakterie z rodzaju <i>Salmonella</i> w 100 g osadów przeznaczonych do badań ⁸⁾	☐ wyizolowano		☒ nie wyizolowano
Postać komunalnych osadów ściekowych ⁸⁾	plynna ☐	ziemista ☒	mazista ☐