


Załącznik Nr 5 do SIWZ
Nr. referencyjny:1/TN/TO/19

Dot.: przetargu nieograniczonego na *usługę odbioru z przetworzeniem odwodnionych komunalnych osadów ściekowych o kodzie 19 08 05.*

Jakość komunalnych osadów ściekowych z placu tymczasowego magazynowania mieszczące się w lagunie nr 1

Lp.	Parametr	Jednostka	Oznaczona najniższa wartość	Oznaczona najwyższa wartość	
1.	odczyn	pH	7,8	8,6	
2.	sucha pozostałość	%	18,7	24,2	
3.	zawartość wody	%	75,8	81,3	
4.	Strata przy prażeniu suchej masy osadu	% s. m.	52,4	62,9	
5.	azot ogólny	% s. m.	4,04	5,35	
6.	azot amonowy	% s. m.	0,48	0,91	
7.	fosfor org.	% s. m.	2,31	3,2	
8.	fosfor jako P ₂ O ₅	%	2,9	7,3	
9.	magnez	% s. m.	0,6	0,76	
10.	wapń	% s. m.	3,78	4,72	
11.	Metale ciężkie	cynk	mg/kg s. m.	1102	1516
12.		nikiel	mg/kg s. m.	28,1	49,6
13.		miedź	mg/kg s. m.	186	228
14.		kadm	mg/kg s. m.	< 1,25	< 1,25
15.		ołów	mg/kg s. m.	15	59,9
16.		chrom	mg/kg s. m.	48,4	80,8
17.		rtęć	mg/kg s. m.	0,8	1,08
18.	salmonella	obecność	nie wyizolowano	wyizolowano	
19.	suma żywych jaj pasożytów	szt./kg s. m.	0	237	

 A.G.

B. Wiśniewski

