



MIEJSKI ZAKŁAD WODOCIĄGÓW i KANALIZACJI Sp. z o.o.  
34-130 Kalwaria Zebrzydowska; ul. Podlesie 30

## Odpowiedzi na pytania

Kalwaria Zebrzydowska, dnia 20 października 2023 r.

### zainteresowani wykonawcy

dotyczy: **postępowania nr ZP/008/2023 na sukcesywny odbiór, transport oraz zagospodarowanie w procesie odzysku R3 ustabilizowanego komunalnego osadu ściekowego (kod 19 08 05) wytworzonego na oczyszczalni ścieków w Kalwarii Zebrzydowskiej, mechanicznie odwodnionego oraz sukcesywny odbiór, transport i zagospodarowanie w procesie odzysku R3 zawartości piaskowników (kod 19 08 02) wytworzonego na oczyszczalni ścieków w Kalwarii Zebrzydowskiej.**

Zamawiający – Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Podlesie 30, 34- 130 Kalwaria Zebrzydowska – działając na podstawie pkt VI SWZ tj. „Zmiany w treści SWZ udzielanie wyjaśnień przez Zamawiającego”, przekazuje otrzymane od wykonawcy pytanie oraz udzieloną na nie odpowiedź.

#### Pytanie:

Prosimy o udostępnienie wyników badań osadów ściekowych i zawartości piaskowników.

#### Odpowiedź:

Zamawiający w tabeli poniżej przedstawia aktualne badania.

Data poboru	28.08.2023
pH w 20°C	7,3
Sucha masa [%]	17,2
Straty przy prażeniu (LOI)/substancje organiczne [% s.m.]	70,1
Azot ogólny Kjeldahla [% s.m.]	6,91
Azot amonowy/N-NH4 [% s.m.]	0,696
Fosfor ogólny/P [% s.m.]	0,673
Wapń/Ca [% s.m.]	2,38
Magnez/Mg [% s.m.]	0,360
Kadm/Cd [mg/kg s.m]	1.16
Miedź/Cu [mg/kg s.m.]	185
Nikiel/Ni [mg/kg/s.m.]	15,4
Ołów/Pb [mg/kg/s.m]	17,3
Cynk/Zn [mg/kg/s.m.]	968
Chrom ogólny/Cr [mg/kg/s.m.]	96,4
Rtęć/Hg [mg/kg/s.m.]	0,360
Obecność Salmonella spp. w 100 g	nie wykryto
Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Ascaris sp., Trichuris sp., Toxocara sp. w kg s.m.	0

Odpowiedź opublikowano na stronie [www.mzwik-kalawaria.pl](http://www.mzwik-kalawaria.pl) dnia 20.10.2023 r.