

**HAMILTON****FOSFA**  
INTERNATIONAL

AB 079

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 231092/22/GDY**

Zleceniodawca <b>ZAKŁAD GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ W TOLKMICKU</b> ul. Do Wałów 1 82-340 Tolkmicko		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: WODA DO SPOŻYCIA
Data przyjęcia próbki	<b>18.05.2022</b>	Stan próbki: bez zastrzeżeń  Próbka pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Data rozpoczęcia badań	<b>18.05.2022</b>	
Data zakończenia badań	<b>01.06.2022</b>	
Data utworzenia sprawozdania	<b>01.06.2022</b>	
Informacje dotyczące pobierania próbek: Metoda* PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO 5667-5:2017-10 Protokół poboru próbek nr: 3/GDY/KP/18/05/2022 Data poboru: 18.05.2022 Punkt poboru, miejsce poboru: Tolkmicko, ujęcie, hydrofornia Imię i nazwisko: Maciej Czeryba		

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba Escherichia coli w 100 ml <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba enterokoków kałowych w 100 ml <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ml	Nie wykryto	-	-
* Smak <sup>1) 3)</sup> PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013	-	Akceptowalny	Akceptowalny	Zgodny
* Zapach <sup>1) 3)</sup> PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013	-	Akceptowalny	Akceptowalny	Zgodny
* Zawartość pierwiastków <sup>1) 3) 4)</sup> PN-EN ISO 17294-2:2016				
Antymon (Sb)	µg/l	< 0,20 (0,20 ± 0,02)	≤ 5	Zgodny
Arsen (As)	µg/l	0,87 ± 0,11	≤ 10	Zgodny
Bor (B)	mg/l	0,10 ± 0,01	≤ 1,0	Zgodny
Chrom (Cr)	µg/l	< 0,10 (0,10 ± 0,01)	≤ 50	Zgodny
Kadm (Cd)	µg/l	< 0,10 (0,10 ± 0,01)	≤ 5	Zgodny
Mangan (Mn)	µg/l	0,63 ± 0,08	≤ 50	Zgodny
Miedź (Cu)	mg/l	0,00048 ± 0,00007	≤ 2,0	Zgodny