

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 431689/16/WAW**

Zleceniodawca <b>GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KAZNALIZACJI IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" SP. Z O.O.</b> MOKRE ŁĄKI 8, TRUSKAW 05-080 IZABELIN	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>WODA</b> <b>Protokół poboru próbek nr: 4/WAW/ML/13/12/2016</b> <b>Data poboru: 13.12.2016</b> <b>Godzina pobrania: 13:50</b> <b>Punkt poboru, miejsce poboru: Stacja Uzdatniania Wody w Hornówku</b> <b>Próbki pobrane przez pracownika Laboratorium J.S. Hamilton Poland S.A. zgodnie z PN-ISO 5667-5:2003</b> <b>Stan próbki bez zastrzeżeń</b>
Data przyjęcia próbki:	<b>2016-12-14</b>
Data zakończenia badań:	<b>2016-12-22</b>
Data utworzenia sprawozdania:	<b>2016-12-22</b>
Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A.	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Smak <sup>1)</sup>	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
* Zapach <sup>1)</sup>	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.		akceptowalny	akceptowalny	zgodny
* Fosfor <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 11885:2009	mg/l	< 0,010	-	-
* Mangan <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 17294-2:2006	µg/l	55	≤50	zgodny
* Żelazo <sup>1)</sup>	PB-184/ICP wyd. III z dn. 01.06.2013	µg/l	14	≤200	zgodny
* Amonowy jon <sup>1)</sup>	PB-124 wyd. I z dn. 15.06.2011	mg/l	<0,06	≤0,50	zgodny
* Barwa <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l	10	akceptowalna, bez nieprawidłowych zmian	zgodny
* Mętność <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,58	≤1	zgodny
* pH <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 10523:2012		7,5	6,5-9,5	zgodny
* Przewodność elektryczna właściwa <sup>1)</sup>	PN-EN 27888:1999	µS/cm	812	≤2500	zgodny
* Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu <sup>1)</sup>	PN-ISO 6059:1999	mg/l CaCO <sub>3</sub>	328	≤500	zgodny

<sup>1)</sup> Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015, poz. 1989).

Autoryzował: Ewa Brzezicka, Kierownik Pracowni Mikrobiologii  
 Hanna Tyszkiewicz, Kierownik Pracowni Spektrometrii  
 Tomasz Wesołowski, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska  
 Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika k=2 i poziomu ufności 95%.

Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

\* Badanie akredytowane # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 06.06.2014

**J.S. HAMILTON POLAND S.A.**

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

