

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 232825/18/WAW

Zleceniodawca ŁÓDZKIE CENTRUM JAKOŚCI ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH STANISŁAW PAŁKA UL. DASZYŃSKIEGO 116 95-070 ALEKSANDRÓW ŁÓDZKI	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA PITNA Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi (Sobień) Próbka 17980-05-18 "PGKiM" Sp. z .o.o., ul. 1 Maja 28/30, 95-070 Aleksandrów Łódzki Stan próbki bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki:	2018-05-30
Data zakończenia badań:	2018-06-13
Data utworzenia sprawozdania:	2018-06-13
Zlecenie z dnia 2018-05-29 Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne / WWA ¹⁾²⁾	PN-EN ISO 17993:2005				
Benzo(a)piren		µg/l	< 0,0025	≤ 0,010	zgodny
Σ WWA (B(b)F, B(k)F, B(ghi)Per, I(1,2,3-cd)P)		µg/l	< 0,010	≤ 0,10	zgodny
* Zawartość pierwiastków ¹⁾²⁾	PN-EN ISO 17294-2:2016				
Arsen		µg/l	0,97	≤10	zgodny
Chrom		µg/l	0,12	≤50	zgodny
Nikiel		µg/l	0,22	≤20	zgodny
Selen		µg/l	< 0,10	≤10	zgodny
Kadm		µg/l	0,22	≤5	zgodny
Ołów		µg/l	1,4	≤10	zgodny
Miedź		mg/l	0,0038	≤2,0	zgodny
* Indeks fenolowy ²⁾	PN-ISO 6439:1994	mg/l	<0,010	-	-
* Węglowodory ropopochodne jako indeks oleju mineralnego ²⁾	PN-EN ISO 9377-2:2003	mg/l	< 0,1	-	-
# * Formaldehyd ²⁾³⁾	PB/FCH/19/B:30.01.2012, PB/FCH/73/A:10.04.2012	mg/l	< 0,020	≤0,050	zgodny

¹⁾ Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gdyni (decyzja nr NK/S/2017/62 z dnia 29.12.2017).

²⁾ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

³⁾ Badanie wykonano metodą PB/FCH/73/A:10.04.2012

Badanie: Formaldehyd wykonano u podwykonawcy o numerze akredytacji AB 213

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Anna Józefczuk - Kuczyńska, Ekspert ds. analiz, Pracownia Analiz Środowiska
 Grzegorz Bajbak, Zastępca Kierownika Pracowni Analiz Środowiska
 Katarzyna Szpinda, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Spektrometrii
 Żaneta Nowińska-Słowik, Ekspert ds. analiz, Pracownia Chromatografii Cieczowej
 Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180; Małaszewicze 21-540, Kolejarzy 6

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%. Nie uwzględniono niepewności pobierania próbek. 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, PCA; # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 01.06.2017

J.S. HAMILTON POLAND S.A.

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

