

„Ekolab” Sp. z o.o. Laboratorium

ul. Południowa 5, 62-006 Kobylnica

tel.(061) 6510101, fax (061) 6514038,

www.ekolab.pl e-mail: ekolab@ekolab.pl



AB 869

Pracownia Laboratorium Analitycznego

ul. Południowa 5, 62-006 Kobylnica

tel.(061) 8158725

Sprawozdanie z badań nr: ZF/242/12/2018, Nr zlecenia:ZO/84/05/2017

Zleceniodawca	GEO-AQUA Wojciech Książkiewicz ul. Poznańska 12 / 62-006 Kobylnica					
Temat zlecenia	Analiza próbek wody podziemnej					
Identyfikator metody / miejsce pobierania	- / -					
Próbki pobral / dostarczył	Zleceniodawca					
Miejsce wykonania badań	Pracownia Laboratorium Analitycznego "Ekolab" Sp. z o.o.					
Identyfikator próbki nadany przez laboratorium.	Identyfikator próbki nadany przez klienta	Stan / opis próbki w chwili przyjęcia.	Data / godzina pobrania.	Data / godzina dostarczenia próbek do laboratorium.	Data / godzina rozpoczęcia badań.	Data / godzina zakończenia badań.
ZF/242/12/2018-1	Oczyszczalnia Syców, otwór 3	Bez zastrzeżeń	---	2018-12-12	2018-12-12	2018-12-27

ZF/242/12/2018-1

Miejsce pobierania: -

LP	Badany parametr	Metoda badawcza	Wynik oznaczenia	Jednostka
1	Siarczany	PN-EN ISO 10304-1:2009(A)	450 ±72	mg/l
2	Dwutlenek węgla agresywny	PN-74/C-04547/01	<0,1	mg/l
3	Jon amonowy	PN-ISO 7150-1:2002(A)	0,735 ±0,087	mg/l
4	Magnez	PN-EN ISO 11885:2009(A)	29,3 ±6,8	mg/l
5	pH	PN-EN ISO 10523:2012(A)	6,9 ±0,1	
6	Twardość ogólna	PN-ISO 6059:1999(A)	975 ±167	mg/l (CaCO3)

Górski Kamil
Kierownik Pracowni Laboratorium Analitycznego

Niwczyk Sylwia
Specjalista Analityk / Specjalista ds. Współpracy z Klientem

Autoryzował

Sprawdził

Str. 1 z 2

Bez pisemnej zgody Laboratorium „Sprawozdanie z Badań” nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Przedstawione w sprawozdaniu wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów. Ze względu na charakter próbek nie ma możliwości powtórzenia badań na tym samym materiale. Informacje dodatkowe, dotyczące przeprowadzonych badań Laboratorium przekazuje na życzenie klienta. Klient ma prawo do zgłoszenia uwag w ciągu 14 dni od otrzymania Sprawozdania z badań

Data sporządzenia
sprawozdania:
2019-01-02

Sprawozdanie zawiera wyniki z badań objęte zakresem akredytacji nr AB 869 oraz wyniki badań nieakredytowanych objęte systemem zarządzania.

Metody badawcze posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji oznaczone zostały literą (A).

Niepewność wyniku wyrażona jest niepewnością rozszerzoną oszacowaną dla metody badawczej dla przedziału ufności 95% i $k = 2$.

Niepewność rozszerzona dla badanych parametrów nie obejmuje etapu pobierania próbek.

Koniec sprawozdania

Górski Kamil
Kierownik Pracowni Laboratorium Analitycznego

Niwczyk Sylwia
Specjalista Analityk / Specjalista ds. Współpracy
z Klientem

Autoryzował

Sprawdził