

UZUPEŁNIENIE SPRAWOZDANIA Z BADAŃ Nr 14948-09-17

1 Nazwa i adres zleceniodawcy:	„BAKUPI” Sp. z o.o. Boczki 30, 95-035 Ozorków		
2 Numer zlecenia:	3661-2017		
3 Numer próbki:	14948-09-17		
4 Data i sposób otrzymania :	21.09.2017 r. dostarczone przez próbkobiorcę		
5 Data rozpoczęcia badania :	21.09.2017 r.		
Data zakończenia badania	05.10.2017 r.		
6 Rodzaj próbki:	Woda – Woda surowa		
7 Stan próbki w momencie przyjęcia	Próbki nieuszkodzone, właściwie zabezpieczone		
8 Opis próbki :	Woda – Woda surowa, SUW Sokolniki Las, studnia nr 1 woda pobrana do sterylnej butelki, temperatura w chwili przyjęcia do laboratorium: 2,8°C		
9 Sposób pobierania próbek:	Próbki pobrane przez: próbkobiorcę.		
10 Metodyka pobrania próbki:	PN-EN ISO 5667-3:2012	S*	

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015. Dz.U.2015 poz.1989, zał2 i 3 pkt B, zał. 4
Próbka nr: 14948-09-17					
1.	Przewodność właściwa	PN-EN ISO 27888:1999	A	237µS/cm	Nie więcej niż 2500
2.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A	0,87±0,20* NTU	Nie więcej niż 1
3.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012	-	10 mgPt/l, akceptowalna	Akceptowalna
4.	pH (temperatura pomiaru)	PN-EN ISO 10523:2012	A	8,2 (22,1°C) .	6,5-9,5
5.	Zawartość jonu amonowego	PB-10 wydanie 1 z dnia 01.09.2016	A	< 0,05 mg/l	Nie więcej niż 0,5
6.	Zapach	PN-72/C-04557	-	akceptowalny	Akceptowalny
7.	Zawartość żelaza	PB-11 wydanie 1 z dnia 01.09.2016	A	300±48* µg/l	Nie więcej niż 200
8.	Zawartość manganu	PB-11 wydanie 1 z dnia 01.09.2016	A	54±8* µg/l	Nie więcej niż 50

Formularz nr 3-05-10-PZJ z dn. 12.05.2017

Aleksandrów Łódzki, dnia 05.10.2017 r.

Ciąg dalszy uzupełnienia SPRAWOZDANIA Z BADAŃ Nr 14948-09-17

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

L.p.	Badana cecha	Metoda badania	S*	Wynik	Wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015. Dz.U.2015 poz.1989, zał2 i 3 pkt B, zał. 4
Próbka nr: 14948-09-17					
9.	Zawartość azotanów	PB-09 wydanie 2 z dnia 30.05.2016r.	A	< 1,1 mg/l	Nie więcej niż 50
10.	Zawartość azotynów	PB-10 wydanie 1 z dnia 01.09.2016	A	< 0,050 mg/l	Nie więcej niż 0,5
11.	Twardość jako CaCO ₃	PN-EN ISO 6059:1999	-	120 mg/l	60-500
12.	Chlorki	PN-EN ISO 9297:1994	-	5,7 mg/l	Nie więcej niż 250
13.	Siarczany	PN-EN ISO 10304-1:2009	PA	8,0 mg/l	Nie więcej niż 250
14.	Wapń	PN-EN ISO 14911:2002	PA	42 mg/l	-
15.	Magnez	PN-EN ISO 14911:2002	PA	3,6 mg/l	30-125

P-certyfikat akredytacji nr AB 079

S* Metody z zakresu akredytacji oznaczono literą „A”

Metody podzlecane oznaczono literą „P”

*- niepewność rozszerzona wyniku obliczona przy prawdopodobieństwie 95 % i współczynniku rozszerzenia k=2, niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek

Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium umożliwia udział w badaniach laboratoryjnych oraz wniesienie skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania wyników

Autoryzował:

Zatwierdził:

KIEROWNIK
PRACOWNI CHEMICZNEJ
mgr inż. Marianna Pietrzak

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Małgorzata Dłoczyk