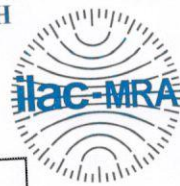




POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W SKIERNIEWICACH
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

96-100 Skierniewice, ul. Piłsudskiego 33

tel./fax 46-834-33-68, tel. Centrala: 46-833-46-00, e-mail: ol@psse.skierniewice.com.pl



AB 540

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR PSSE- OL-515 / 188 / 2015
Skierniewice, dnia 27.07.2015r.

Str.1/2

Nazwa i adres klienta: Urząd Gminy w Nowym Kawęczynie Nowy Kawęczyn 32, 96-115 Nowy Kawęczyn
Znak i data pisma: 10.07.2015r.
Rodzaj próbek: próbki wody
Próbki pobrane/dostarczone przez: pracowników OL PSSE w Skierniewicach, temp. transp. T = +4,5 °C
Miejsce pobrania próbek: WP KOLONIA STARORAWSKA ; WP KWASOWIEC; WP TRZCIANNA
Protokół pobrania: nr 515/188/15 z dnia 20.07.2015r.
Data przyjęcia próbek do badań: 20.07.2015r.
Stan próbek w chwili przyjęcia: bez uwag
Badania wykonano: od 20.07.2015r. do 23.07.2015r.

Wypłynęło z dnia 24 SIE. 2015
Nr 3163

*Dobrych
20.08.2015*

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objętych zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.
Wyniki spoza zakresu akredytacji nie posiadają oznakowania Q.

Opis próbeki

Oznakowanie próbki w terenie	Lokalizacja punktu pobrania próbki	Kod próbki w Laboratorium
188/1	WP Kolonia Starorawska – sieć – Urząd Gminy Nowy Kawęczyn (kran w łazience)	515/ 325
188/2	WP Kwasowiec – sieć – Szkoła Podstawowa Nowy Dwór (kran w kuchni)	515/ 326
188/3	WP Trzecianna – sieć – Szkoła Podstawowa Trzecianna (kran w kuchni)	515/ 327

Metody pobierania próbek	Q	PN-ISO 5667-5:2003	PN-EN ISO 19458:2007
--------------------------	---	--------------------	----------------------

WYNIKI BADAŃ
Badania fizyko-chemiczne

Lp	Badana cecha	Jednostka	Norma/ procedura badawcza	Wartość normatywna	Kod próbki w Laboratorium		
					515/325	515/326	515/327
1.	Barwa	mg/l (Pt)	Q PB/L -52 wyd.1 z 29.02.2012 rozdz.1 metoda spektrofotometryczna PB/L -52 wyd.1 z 29.02.2012 rozdz.2 metoda wizualna	2)	< 5,0*	< 5,0*	< 5,0*
1.	Mętność	NTU	Q PN-EN ISO 7027:2003 pkt.6 metoda nefelometryczna	1 ²⁾	0,30 ± 0,05 ¹⁾	0,75 ± 0,12 ¹⁾	0,22 ± 0,04 ¹⁾
2.	Odczyn	pH	Q PB/L-47 wyd.2 z 29.02.2012 metoda potencjometryczna	6,5-9,5	7,2 ± 0,1 ¹⁾	7,4 ± 0,1 ¹⁾	7,5 ± 0,1 ¹⁾
3.	Smak (ocena organoleptyczna)	-	Q PB/L-17 wyd.2 z 29.02.2012 metoda prostego testu opisowego	2)	na zimno: brak obcych smaków i posmaków	na zimno: brak obcych smaków i posmaków	na zimno: brak obcych smaków i posmaków
4.	Zapach (ocena organoleptyczna)	-	Q PB/L-17 wyd.2 z 29.02.2012 metoda prostego testu opisowego	2)	na zimno: brak obcych, specyficznych zapachów	na zimno: brak obcych, specyficznych zapachów	na zimno: brak obcych, specyficznych zapachów
5.	Przewodność elektryczna właściwa	µS ^{cm} ⁻¹ w temp.25°C	Q PN-EN 27888:1999 metoda konduktometryczna	2500	585 ± 76 ¹⁾	439 ± 57 ¹⁾	480 ± 62 ¹⁾
7.	Stężenie amonowego jonu (amoniak)	mg/l	Q PN-C-04576-4:1994 metoda spektrofotometryczna	0,50	0,084 ± 0,013 ¹⁾	0,098 ± 0,015 ¹⁾	0,065 ± 0,010 ¹⁾

KIEROWNIK

SEKCJI BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH
PSSE W SKIERNIEWICACH

Autoryzował:

Zał. Nr 1 do PO/L-15

mgr Aleksandra Nowak
mgr Ewa Sabata Cichońska

wyd. 3 z 24.03.2012

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR PSSE- OL-515 / 188 / 2015
 Skierniewice, dnia 27.07.2015r.

Str.2/2

Lp	Badana cecha	Norma /procedura badawcza	Kod próbki w Laboratorium		
			515/325	515/326	515/327
1.	Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i> - ilość j.t.k. w 100 ml wody	- PN-EN ISO 9308-1:2014 -12	0	0	0
2.	Obecność i liczba bakterii grupy coli - ilość j.t.k. w 100 ml wody	- PN-EN ISO 9308-1:2014 -12	0	0	0

Autoryzował:

KIEROWNIK
 SEKCJI BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH
 PSSE W SKIERNIEWICACH
n/z Hanna Bonpus
 mgr Ewa Sabata Cichońca

- ¹⁾ - wynik podano z niepewnością rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, niepewność uwzględnia etap analityczny i nie obejmuje etapu pobierania próbek
²⁾ - akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
 * - granica oznaczalności dla metody w laboratorium

UWAGI:

1. Wyniki podane w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanych próbek .
2. Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż w całości.
3. Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni licząc od daty doręczenia sprawozdania.

STWIERDZENIE ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI

W oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61 z dnia 06 kwietnia 2007 roku poz.417 z późniejszymi zmianami).

Jakość wody w badanych próbkach pod względem oznaczonych, normowanych wskaźników bakteriologicznych i parametrów fizykochemicznych odpowiada wymaganiom w/w rozporządzenia.

Zatwierdził:

KIEROWNIK
 ODDZIAŁU LABORATORYJNEGO
 PSSE W SKIERNIEWICACH
mgr inż. Barbara Michałowska