

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 344/2014-W-1

Zleceniodawca:

Gmina Skierniewice
 ul. Wł. St. Reymonta 23
 96-100 Skierniewice

Próbka pobrana przez:

Zleceniobiorcę

Adres pobrania próbki:

Józefatów

Miejsce pobrania próbki:

SUW Józefatów – woda podawana do sieci

Metoda pobrania próbki:

PN-ISO 5667-5: 2003; PN-EN ISO 5667-1:2008; PN-EN ISO 19458:2007

Rodzaj próbki:

Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi

Stan próbki:

Bez uwag

Data pobrania próbki:

18.03.2014r.

Data rozpoczęcia badań:

18.03.2013r.

Data zakończenia badań:

20.03.2013r.

Laboratorium posiada zgodę Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi na wykonywanie analiz wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Decyzja nr PPIS-Ł-HK-455/21/2012 z dnia 06 grudnia 2012r.

Wyniki badań analitycznych nr 344/2014-W-1

Lp.	Rodzaj oznaczenia	Jednostka oznaczenia	Procedury badawcze	Wynik	¹⁾ Wartość dopuszczalna
1.	Barwa Poniżej wyniku podano odczyn	mg/l	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C	6±1 ²⁾ (7pH)	_a)
2.	Mętność	FNU=NTU	PN-EN ISO 7027:2003	0,55±0,08 ²⁾	1 a)
3.	Odczyn Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru w °C.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	7,2±0,3 ²⁾ (21,0°C)	6,5-9,5
4.	Przewodność elektryczna właściwa Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury. Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru w °C.	µS/cm w 25°C	PN-EN 27888:1999	357±54 ²⁾ (19,9°C)	2500
5.	Zapach Metoda organoleptyczna.	-	PS-12 edycja 2 z 22.02.2013*	brak	_a)
6.	Smak Metoda organoleptyczna.	-	PS-13 edycja 2 z 22.02.2013*	brak	_a)
7.	Amonowy jon Powtarzalność metody osiągnięta w laboratorium wynosi 0,006 mgNH ₄ /l	mg/l	PN-ISO 7150-1:2002	0,066±0,018 ²⁾ temp. przez próbkę 5°C	0,50
8.	Mangan	µg/l	PN-ISO 15586:2005	<1,5	50
9.	Żelazo	µg/l	PN-ISO 6332:2001p.7.1	150±27 ²⁾	200
10.	Bakterie grupy coli w 100 ml	j.t.k.	PN-EN ISO 9308-1:2004P	0	0
11.	Escherichia coli w 100 ml	j.t.k.	PN-EN ISO 9308-1:2004P	0	0

Znak < : dotyczy wartości parametru poniżej granicy oznaczalności.

²⁾Przy wynikach pomiaru podano niepewność. Niepewność podana jako przedział ufności na poziomie 95% prawdopodobieństwa, przy współczynniku rozszerzenia k=2.* – wyniki spoza zakresu akredytacji; ^{a)} – akceptowalne przez konsumentów bez nieprawidłowych zmian.

P – badanie wykonane u podwykonawcy posiadającego certyfikat akredytacji nr AB 543, aktualny na dzień wykonania badania.

Ocena zgodności:

Próbka wody w zakresie badanych wskaźników spełnia wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 roku ¹⁾(Dz. U. Nr 61 poz. 417 z 2007r) z późniejszymi zmianami w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Data wykonania sprawozdania	Podpis osoby autoryzującej sprawozdanie
21.03.2014r.	Z-CA KIEROWNIKA LABORATORIUM dr inż. Maciej Markowski
KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ	