


Nazwa formularza	
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ dla wody do spożycia wzór B1	
 COVER Krystyna Pawlak	COVER Krystyna Pawlak
	84-200 Wejherowo ul. Sikorskiego 108A
	LABORATORIUM
	84-200 Wejherowo ul. Rybacka 24 uż. 4 tel./fax.: 58 672 39 71
Sprawozdanie nr:	981/2021 z dnia: 02-08-2021



AB 911

Dane uzyskane od Zleceniodawcy	
Nazwa i adres Zleceniodawcy:	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych PEKO Sp. z o.o. 81-198 Kosakowo ul. Chrzanowskiego 44
Cel badań:	badania w obszarze regulowanym aktualnymi przepisami prawa
Numer zlecenia:	02/2021
Numer protokołu poboru próbek:	101/07/21
Numer próbki:	1129/21
Rodzaj próbki:	woda do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki:	Dębogórze ul. Pomorska 55 - kran na zewnątrz budynku
Próbka pobrana przez:	COVER Krystyna Pawlak - Krystynę Pawlak
Odpowiedzialny za pobór próbek:	Krystyna Pawlak
Data poboru:	28-07-2021 godz. 13:00
Metoda pobrania próbki:	Próbkę pobrano zgodnie z normą PN-ISO 5667-5:2017-10 (A) oraz normą PN-EN ISO 19458:2007
Dodatkowe informacje o poborze próbki zawarte w protokole poboru próbki.	
Data dostarczenia próbki:	28-07-2021      Próbka przyjęta bez uwag / z uwagami: ... <sup>1</sup>
Data rozpoczęcia badań:	28-07-2021      Data zakończenia badań: 02-08-2021

P.U.K. „PEKO”  
Kosakowo

Wpłynęło dn ..... 05.08.2021  
Nr ..... 562/2021

Lp.	NAZWA OZNACZENIA	METODA OZNACZENIA	JEDNOSTKA MIARY	woda do spożycia przez ludzi		NDS <sup>2</sup>
				1129/21		
				wynik	niepewność wyniku	
1	2	3	4	5	6	7
1	Mętność	A, Z PN-EN ISO 7027-1:2016	FNU	0,30	± 0,08	1,0
2	Barwa	A, Z PN-EN ISO 7887:2012 metoda C	mg/l Pt	6,1	± 1,0	akceptowalna <sup>5</sup>
3	Zapach	Z PN-EN 1622:2006	TON	akceptowalny	± -	akceptowalny
4	Smak	Z PN-EN 1622:2006	TFN	akceptowalny	± -	akceptowalny
5	pH <sup>4</sup>	A, Z PN-EN ISO 10523:2012	--	7,1 / 20,3°C	± 0,2	6,5-9,5
6	Przewodność el. wł <sup>3</sup>	A, Z PN-EN 27888:1999	µS/cm	602 / 21,0°C	± 36	2500
7	Żelazo	A, Z PN-ISO 6332:2001	µg/l	137	± 23	200
8	Mangan	A, Z PB-02 wyd. 3 z dnia 05.05.2021r. na podstawie testu Hach-Lange nr 8149	µg/l	26	± 5	50
9	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h	P PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ml	nie wykryto	-	bez nieprawidłowych zmian <sup>6</sup>
10	Liczba <i>Escherichia coli</i>	P PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100ml	0	-	0
11	Liczba bakterii z grupy coli	P PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk/100ml	0	-	0 <sup>7</sup>

Nazwa formularza

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ dla wody do spożycia wzór B1



COVER  
Krystyna Pawlak

COVER Krystyna Pawlak

84-200 Wejherowo ul. Sikorskiego 108A

LABORATORIUM

84-200 Wejherowo ul. Rybacka 24 uż. 4

tel./fax.: 58 672 39 71

Sprawozdanie nr: 981/2021 z dnia: 02-08-2021

UWAGI:

- <sup>1</sup> niepotrzebne skreślić, wpisać uwagi jeśli występują
  - <sup>2</sup> Najwyższe Dopuszczalne Stężenie według Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 poz. 2294)
  - <sup>3</sup> automatyczna kompensacja temperatury; przy wyniku podano temperaturę próbki w trakcie oznaczenia
  - <sup>4</sup> temperatura próbki w trakcie oznaczenia
  - <sup>5</sup> akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; pożądana wartość w kranie konsumenta - do 15mgPt/l.
  - <sup>6</sup> zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej; 200jtk/1ml w kranie konsumenta
  - <sup>7</sup> dopuszcza się pojedyncze bakterie <10jtk. W przypadku wykrycia bakterii grupy coli >10jtk na 100ml wody należy wykonać badanie parametru *Escherichia coli* i enterokoki w związku z paragrafem 21 ust. 4 rozporządzenia (Dz.U. 2017 poz. 2294)
- A - badanie akredytowane (zakres akredytacji PCA nr AB 911)  
Z - badanie wykonane metodą zatwierdzoną przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wejherowie (decyzja nr ZNI.9022.10.05.2021.PL z dnia 14.07.2021r.)  
P - badanie zrealizowane u zewnętrznego dostawcy usług, akredytowane u zewnętrznego dostawcy usług, numer akredytacji PCA AB 079. Badanie wykonane metodą zatwierdzoną przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gdyni (decyzja nr 9/2020 z dnia 31.12.2020).
- Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.  
Niepewność badań zrealizowanych w Laboratorium COVER zawiera niepewność związaną z poborem próbki.  
Niepewność badań zrealizowanych u zewnętrznego dostawcy usług nie zawiera niepewności związanej z poborem próbki.
- Bez pisemnej zgody Laboratorium COVER w Wejherowie wynik badania nie może być powielany inaczej jak tylko w całości.  
Wyniki odnoszą się tylko do badanego obiektu (próbki).  
Reklamacje/skargi będą uwzględniane w ciągu 14 dni roboczych od daty otrzymania wyników.

Autoryzował: Kierownik Laboratorium - Krystyna Pawlak

KONIEC SPRAWOZDANIA