

Warszawa, dnia 14.12.2017

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 2161/482/2017**

Nazwa i adres Zleceniodawcy: <b>Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Drohiczynie</b> <b>ul. Monterska 7</b> <b>17-312 Drohiczyn</b>		Data i godzina przyjęcia próbki/ Stan w chwili przyjęcia do laboratorium <b>05.12.2017, godz. 13:30/ bez zastrzeżeń</b>	
		Data wykonania badań: <b>05.12.2017 - 14.12.2017</b>	
Oznaczenie próbki: <b>2161/482/17</b>	Przedmiot badań: <b>woda przeznaczona do spożycia</b>	Miejsce/ punkt pobrania: <b>SUW Narojki - kran w pomieszczeniu technologicznym</b>	
Data/ godz. pobrania: <b>05.12.2017 godz. 8:30</b> Temp. próbki: 9,5 °C	Opakowanie: <b>butelka plastikowa</b> <b>butelka sterylna</b>	Próbka pobrana przez/ wg normy: <b>pracownika laboratorium/</b> <b>*PN-ISO 5667-5:2003</b>	Transport próbek: <b>warunki chłodnicze</b> Temp. transportu: 4,1 - 5,0 °C

Lp.	Badany parametr	Jednostka	Wynik	Wartości dopuszczalne**	Norma / Procedura badawcza
1	* Odczyn pH	-	7,3 ± 0,2	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012
2	* Przewodność	µS/cm	606 ± 18	≤ 2500	PN-EN 27888:1999
3	* Mętność	NTU	0,72 ± 0,29	≤ 1,0	PN-EN ISO 7027:2003
4	* Barwa	mg/l	14 ± 2	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2012
5	* Amonowy jon (NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,06	≤ 0,50	PN-ISO 7150-1:2002
6	* <sup>P</sup> Smak	-	akceptowalny	akceptowalny	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.
7	* <sup>P</sup> Zapach	-	akceptowalny	akceptowalny	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.
8	* <sup>P</sup> Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
9	* <sup>P</sup> Escherichia coli	jtk/100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i zawarte są w oryginale niniejszego sprawozdania.

Sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody Laboratorium.

Klientowi przysługuje prawo do złożenia skargi na wykonane usługi laboratoryjne w ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania.

Podana niepewność pomiaru, jeśli nie określono inaczej, została oszacowana dla współczynnika k=2 i poziomu ufności 95% i nie zawiera niepewności pobierania próbek.

Niepewność próbkobrania laboratorium dla wody wynosi 5%

\* Badanie akredytowane

P- badanie wykonane u podwykonawcy o nr akredytacji AB 079

\*\* Wartości dopuszczalne zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015, Nr 0, poz. 1989)

-----KONIEC SPRAWOZDANIA-----

Sprawozdanie sporządził(a)<sup>#</sup>:

Sprawozdanie sprawdził(a)<sup>#</sup>:

Sprawozdanie zatwierdził(a):

**Adam Tomaszewski**

  
**PREZES**

Sprawozdanie autoryzował(a):

**KIEROWNIK LABORATORIUM**

  
**Radosław Górgyński**

<sup>#</sup> Osoby: sporządzająca i sprawdzająca sprawozdanie z badań występują tylko na kopii sprawozdania pozostającego ad acta.

Warszawa, dnia 14.12.2017

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 2162/482/2017**

Nazwa i adres Zleceniodawcy: <b>Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Drohiczynie ul. Monerska 7 17-312 Drohiczyn</b>		Data i godzina przyjęcia próbki/ Stan w chwili przyjęcia do laboratorium <b>05.12.2017, godz. 13:30/ bez zastrzeżeń</b>	
Oznaczenie próbki: <b>2162/482/17</b>		Przedmiot badań: <b>woda przeznaczona do spożycia</b>	Miejsce/ punkt pobrania: <b>SUW Drohiczyn - kran w pomieszczeniu technologicznym</b>
Data/ godz. pobrania: <b>05.12.2017 godz. 9:00</b>	Opakowanie: <b>butelka plastikowa</b>	Próbka pobrana przez/ wg normy: <b>pracownika laboratorium/ *PN-ISO 5667-5:2003</b>	Transport próbek: <b>warunki chłodnicze</b>
Temp. próbki: 9,0 °C	<b>butelka sterylna</b>		Temp. transportu: 4,1 - 5,0 °C

Lp.	Badany parametr	Jednostka	Wynik	Wartości dopuszczalne**	Norma / Procedura badawcza
1	* Odczyn pH	-	7,3 ± 0,2	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012
2	* Przewodność	µS/cm	649 ± 19	≤ 2500	PN-EN 27888:1999
3	* Mętność	NTU	<0,2	≤ 1,0	PN-EN ISO 7027:2003
4	* Barwa	mg/l	14 ± 2	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2012
5	* Amonowy jon (NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,06	≤ 0,50	PN-ISO 7150-1:2002
6	* Żelazo	mg/l	<0,010	≤ 0,20	PN-ISO 6332:2001
7	* Mangan	mg/l	<0,010	≤ 0,050	ILB3b-12 wydanie 3 z 09.03.2016 r.
8	* <sup>P</sup> Smak	-	akceptowalny	akceptowalny	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.
9	* <sup>P</sup> Zapach	-	akceptowalny	akceptowalny	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.
10	* <sup>P</sup> Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
11	* <sup>P</sup> Escherichia coli	jtk/100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i zawarte są w oryginale niniejszego sprawozdania.

Sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody Laboratorium.

Klientowi przysługuje prawo do złożenia skargi na wykonane usługi laboratoryjne w ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania.

Podana niepewność pomiaru, jeśli nie określono inaczej, została oszacowana dla współczynnika k=2 i poziomu ufności 95% i nie zawiera niepewności pobierania próbek.

Niepewność próbkobrania laboratorium dla wody wynosi 5%

\* Badanie akredytowane

P- badanie wykonane u podwykonawcy o nr akredytacji AB 079

\*\* Wartości dopuszczalne zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015, Nr 0, poz. 1989)


-----KONIEC SPRAWOZDANIA-----

Sprawozdanie sporządził(a) #:

Sprawozdanie sprawdził(a) #:

Sprawozdanie zatwierdził(a):

**Adam Tomaszewski**



PREZES

Sprawozdanie autoryzował(a):

KIEROWNIK LABORATORIUM



Radosław Górzyski

\* Osoby: sporządzająca i sprawdzająca sprawozdanie z badań występują tylko na kopii sprawozdania pozostającego ad acta.