

OT-TS + Strona www do wiad. U.g Turawa



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W OPOLU

ul. Krakowska 51, 45-018 Opole

sekr. tel. 77 44 28 500, fax 77 44 28 505

e-mail: psse.opole@pis.gov.pl www.psseopole.pl

WIK Turawa

2015 -06- 29

HK.43260.8.3.2015.AG

Opole, dnia

WPLYNEŁO
10.106/15
24 -06- 2015

DECYZJA

Na podstawie §14 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007 r. Nr 61 poz. 417 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 z późn. zm.)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opolu

na podstawie sprawozdania z badań wody z dnia 09.06.2015 r. nr 611/W/N/OL/15 pobranej w ramach monitoringu jakości wody w dniu 19.05.2015 r. z wodociągu publicznego w Kadłubie Turawskim

stwierdza

**przydatność wody pochodzącej z wodociągu publicznego
w Kadłubie Turawskim do spożycia przez ludzi**

Uzasadnienie

W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody w dniu 19.05.2015 r. pobrano do badań próbki wody z wodociągu publicznego w Kadłubie Turawskim zarządzanego przez Wodociągi i Kanalizację Sp. z o. o., ul. 1go Maja 5, 46-045 Kotórz Mały. Próbki zostały pobrane w stałych punktach pobierania. Zakres badań obejmował oznaczenia mikrobiologiczne oraz oznaczenia fizyko-chemiczne. Na podstawie sprawozdania z badań wody z dnia 09.06.2015 r. nr 611/W/N/OL/15 stwierdzono, że jakość wody w badanym zakresie spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Mając powyższe na względzie postanowiono jak w sentencji.

Od powyższej decyzji służy stronie odwołanie do Opolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opolu w terminie 14 dni od otrzymania niniejszej decyzji

Załącznik:

1. Sprawozdanie z badań wody nr 611/W/N/OL/15

Otrzymuje:

1. Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o. o.
ul. 1go Maja 5
46-045 Kotórz Mały

Do wiadomości:

1. a/a



Z upoważnienia
Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Opolu
Z-ca Państwowego
Powiatowego Inspektora Sanitarnego
mgr inż. Bogusława Korczyńska Rożek



AB 519

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opolu
Dział Laboratoryjny
ul. Mickiewicza 1, 45-367 Opole
tel. (77) 44-26-915 fax (77) 44-26-946 e-mail: sbpwig@wsseopole.pl

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA

Sprawozdanie z badań próbki wody nr 611/W/N/OL/15

ZLECENIODAWCA: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opolu
45-018 Opole ul. Krakowska 51

POCHODZENIE PRÓBKII: wodoc. publ. Kadłub Turawski
Bierdzany - Przedszkole

PRÓBKOBIORCA: st. asystent M.Majkowska – Prac. Oddz. HK PSSE Opole

Dokument: Protokół z dnia 19.05.2015 r.

Metoda pobrania próbki: PN-EN ISO 19458: 2007; PN-ISO 5667-5: 2003

powód pobrania: harmonogram na maj 2015

Stan próbki w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbka pobrana / dostarczona w dniu: 19.05.2015 r.

Badania rozpoczęto: 19.05.2015 r. Badania zakończono: 09.06.2015 r.

Kod próbki: 2619

Numer sprawy: LBW.9052.1.2015.EP

BADANE PARAMETRY	METODY BADAŃ	WYNIK BADAŃ	DOPUSZCZALNE WARTOŚCI *
JEDNOSTKA			
Mętność ^A	PB/BC-15 wydanie 02 z dn. 27.05.2005	0,24	1 NTU
NTU			
Barwa	PN-EN ISO 7887: 2012	5	-
mgPt/l			
Zapach	PB/BC-47 wydanie 01 z dn. 29.11.2011	z 0 akceptowalny	-
Smak	PB/BC-47 wydanie 02 z dn. 29.11.2011	akceptowalny	-
Odczyn (pH) ^A	PB/BC-46 wydanie 02 z dn. 29.11.2011	7,2	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna ^A właściwa w temp. 25°	PN-EN 27888: 1999	261 temp. pomiaru 18,9°C	2 500
µS/cm			
Twardość ogólna ^A	PN-ISO 6059: 1999	103	60 – 500 zakres zalecany*
mg/l			
Amoniak (amonowy jon) ^A	PN-C-04576-4: 1994 z wyłączeniem 6b	< 0,04	0,50
mg/l			
Azotyny ^A	PN-EN ISO 10304-1: 2009	< 0,01	0,50
mg/l			
Azotany ^A	PN-EN ISO 10304-1: 2009	3,0	50
mg/l			
Chlorki ^A	PN-EN ISO 10304-1: 2009	13	250
mg/l			
Żelazo ^A	PN-ISO 6332: 2001	< 15	200
µg/l			

Sprawozdanie z badań próbki wody nr 611/W/N/OL/15

BADANE PARAMETRY	METODY BADAŃ	WYNIK BADAŃ	DOPUSZCZALNE WARTOŚCI *
JEDNOSTKA			
Mangan ^A	PB/BC-12 wydanie 01 z dn. 10.09.2004	< 24	50
μg/l			
Utlenialność (I Mn) ^A	PN-EN ISO 8467: 2001	< 0,56	5,0
mg/l			
Fluorki ^A	PN-EN ISO 10304-1: 2009	0,09	1,5
mg/l			
Olów ^A	PB/BC-12 wydanie 01 z dn. 10.09.2004	< 5	10
μg/l			
Kadm ^A	PB/BC-12 wydanie 01 z dn. 10.09.2004	< 1	5
μg/l			
Chrom ogólny ^A	PB/BC-12 wydanie 02 z dn. 16.08.2010	< 3	50
μg/l			
Arsen ^A	PB/BC-32 wydanie 03 z dn. 29.07.2013	1,6	10
μg/l			
Glin ^A	PB/BC-42 wydanie 02 z dn. 14.05.2012	< 4	200
μg/l			
Trichlorometan (chloroform) ^A	PB/BC-20 wydanie 02 z dn. 20.07.2012	< 0,003	0,030
mg/l			
Bromodichlorometan ^A	PB/BC-20 wydanie 02 z dn. 20.07.2012	< 0,002	0,015
mg/l			
¹ Σ THM ^A	PB/BC-20 wydanie 02 z dn. 20.07.2012	< 8,0	100
μg/l			
1,2-dichloroetan ^A	PB/BC-41 wydanie 01 z dnia 15.09.2008	< 0,6	3,0
μg/l			
Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu ^A	PB/BC-41 wydanie 01 z dnia 15.09.2008	< 1,0	10
μg/l			
Magnez ^A	PN-C-04554-4: 1999	4	30-125
mg/l			
Siarczany ^A	PN-EN ISO 10304-1: 2009	49	250
mg/l			
Miedź ^A	PB/BC-12 wydanie 01 z dn. 10.09.2004	< 0,01	2,0
mg/l			
Nikiel ^A	PB/BC-12 wydanie 01 z dn. 10.09.2004	< 16	20
μgNi/l			
Rtęć ^A	PB/BC-14 wydanie 02 z dn. 16.06.2008	< 0,4	1
μg/l			
Sód ^A	PN ISO 9964-3: 1994	8	200
mg/l			
Antymon ^A	PB/BC-44 wydanie 03 z dn. 08.07.2013	< 2,5	5
μg/l			
Selen ^A	PB/BC-44 wydanie 03 z dn. 08.07.2013	< 1,25	10
μg/l			
Benzo(a)piren ^A	PB/BC-18 wydanie 02 z dn. 23.01.2008	< 0,001	0,010
μg/l			

Sprawozdanie z badań próbki wody nr 611/W/N/OL/15

BADANE PARAMETRY JEDNOSTKA	METODY BADAŃ	WYNIK BADAŃ	DOPUSZCZALNE WARTOŚCI *
² Σ wielopierścieniowych A węglowodorów aromatycznych µg/l	PB/BC-18 wydanie 02 z dn. 23.01.2008	< 0,004	0,10
³ Σ pestycydów A µg/l	PB/BC-26 wydanie 02 z dn. 20.07.2012	< 0,11	0,50
Cyjaniki µg/l	PB/BC-43 wydanie 01 z dn. 20.07.2009	< 5	50
Bromiany µg/l	PN-EN ISO 15061: 2003	< 5,0	10
Benzen µg/l	PN-EN ISO 15680: 2008	< 0,1	1,0
Łączna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody w 22 °C po 72 h inkubacji A jtk	PN-EN ISO 6222: 2004	25	bez nieprawidłowych zmian
Bakterie grupy coli w 100 ml jtk	PN-EN ISO 9308-1: 2014- 12	0	0
Escherichia coli w 100 ml jtk	PN-EN ISO 9308-1: 2014- 12	0	0
Enterokoki (paciorkowce kalowe) w 100 ml A jtk	PN-EN ISO 7899-2: 2004	0	0

Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji nr AB 519, przyznany przez Polskie Centrum Akredytacji (znak „A”) oraz wyniki badań nieakredytowanych (bez znaku „A”)

* Zgodnie z wymaganiami Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007 r. – Dz. U. nr 61, poz. 417 (z późniejszymi zmianami)

¹ suma THM-ów obejmuje:

- chloroform, bromodichlorometan, dibromochlorometan, bromoform

² suma WWA obejmuje:

- benzeno(b)fluoranten, benzeno(k)fluoranten, benzeno(ghi)perylene, indeno(1,2,3-c,d)piren

³ suma pestycydów obejmuje:

- alfa HCH, HCB, beta HCH, gamma HCH, delta HCH, heptachlor, alachlor, malation, chlorpiryfos, metazachlor, procymidon, alfa endosulfan, beta endosulfan, siarczanendosulfanu, bifentryna, lambda cyhalotryna, permetryna, cypermetryna, deltametryna

Zawartość poszczególnych pestycydów nie przekracza najwyższego dopuszczalnego stężenia tj. 0,10 µg/l, a dla heptachloru 0,030 µg/l

„<” – uzyskany wynik badania jest poniżej granicy oznaczalności

Data sporządzenia sprawozdania: 10.06.2015 r.

Wyniki badania odnoszą się tylko do badanej próbki.


Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Niniejsze sprawozdanie sporządzono w 3 egz. z czego 2 otrzymuje Zleceniodawca, a 1 pozostaje w laboratorium.

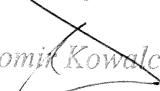
Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek.

Klientowi przysługuje prawo reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Opracował
Starszy Asystent


mgr Małgorzata Smolińska

Autoryzował

~~Starszy Asystent~~

mgr Sławomir Kowalczyk