

**OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
za okres październik – grudzień 2017r.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2017r., poz. 1261), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2017r., poz. 328 z późn. zm.), §19 ust. 1 i ust. 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989) oraz:

- po analizie danych zawartych w raportach z badań wody prowadzonych w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody:
nr HKL.9051.1.09108.2017 z dnia 12.12.2017r.
- po analizie danych zawartych w raportach z badań wody prowadzonych w ramach kontroli wewnętrznej nad jakością wody:
nr HKL.9051.1.08495.2017 z dnia 23.11.2017r.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim
stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego Bieganów.**

Uzasadnienie

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim w oparciu o podjęte i przedstawione czynności związane z nadzorem sanitarnym nad jakością wody i kontrolą wewnętrzną stwierdza, iż jakość wody pochodzącej z wodociągu publicznego Bieganów w badanym zakresie odpowiada wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989).

Ocenę jakości wody z ww. wodociągu Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim wydał celem poinformowania o tym jej odbiorców, o czym stanowi art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2017r., poz. 328 z późn. zm.).

Państwowy Powiatowy Inspektor
Sanitarny
w Grodzisku Mazowieckim
mgr Halina Sankowska

Załącznik:

1. Sprawozdanie nr HKL.9051.1.09108.2017 z dnia 12.12.2017r.
2. Sprawozdanie nr HKL.9051.1.08495.2017 z dnia 23.11.2017r.

Otrzymuje:

1. Urząd Gminy Jaktorów
ul. Warszawska 33
96-313 Jaktorów
2. a/a HKN



AB 537

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKI WODY

Nr HKL.9051.1.09108.2017

Data pobrania / dostarczenia próbki	- 2017.12.11 / 2017.12.11
Miejsce pobrania próbki	- Monar, Budy Zosine 109
Pochodzenie próbki	- wodociąg publiczny (P)
Punkt pobrania próbki	- kran w łazience
Zleciodawca	- Powiatowa Stacja Sanitarно - Epidemiologiczna w Grodzisku Mazowieckim
Próbka pobrana przez	- pracownika PSSE w Grodzisku Mazowieckim
Cel badania	- celem wykorzystania wyników w obszarze regulowanym prawnie
Badania wykonano w dniach	- 2017.12.11 - 2017.12.12
Stan próbki	- bez zastrzeżeń

Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie	Nr normy / metodyka	Jm	Wynik	Najwyższa dopuszczalna zawartość **
Wskaźniki mikrobiologiczne					
1.	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk	0	0
2.	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk	0	0
Wskaźniki chemiczne					
3.	Amoniak	PN-C-04576-4:1994	mg/l	< 0,10	0,50
Wskaźniki fizyczne					
4.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1: 2016 pkt.5.3	NTU	< 0,20	1,0
5.	Barwa(Pt)	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l	5 +/- 1	-
6.	Zapach w temp. 23+/-2°C	PB/HKL-18 wydanie 2 z dnia 16.02.2009	-	akceptowalny	-
7.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,9 +/- 0,3	6,5-9,5
8.	Przewodność elektryczna właściwa w temp.25°C	PN-EN27888:1999	µS/cm	347 +/- 10	2500
9.	Smak w temp. 23+/-2°C	PB/HKL-27 wydanie 1 z dnia 25.03.2010	-	akceptowalny	-

+/- niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek. wynik ze znakiem "<..." oznacza wynik poniżej granicy oznaczalności metody, którą stanowi wartość wpisana za znakiem

** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015, poz. 1989)

Adnotacje:

Wiersz 4 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wiersz 5 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wiersz 6 - Wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wiersz 9 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Osoby autoryzujące

Badania mikrobiologiczne: młodszy asystent
mgr Anna Siewierska Puchlerska

Badania fizykochemiczne: Starszy asystent
mgr Joanna Kostewicz

Sprawozdanie z badań wygenerowane w systemie elektronicznym, nie wymaga podpisu.

**WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W WARSZAWIE
DZIAŁ LABORATORYJNY**

00-875 Warszawa, ul. Żelazna 79 tel. 620-90-01, tel./fax 620-64-91

Numer kodowy próbki:
08495/2017/P/SP

Data sporządzenia sprawozdania
2017.11.23



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY
 URZĄD GMINY WPLYNEŁO
 Nr HKL.9051.1.08495.2017
 13. 12. 2017
 WPLYNEŁO POCZTA / ZŁOŻONO OSOBIŚCIE

- Data pobrania / dostarczenia próbki - 2017.11.21 / 2017.11.21
- Miejsce pobrania próbki - "MONAR", Budy Zosine 109
- Pochodzenie próbki - wodociąg publiczny (P)
- Punkt pobrania próbki - kran
- Zlecniodawca - Gmina Jaktorów
- Próbka pobrana przez - zlecniodawcę
- Cel badania - na użytek własny
- Badania wykonano w dniach - 2017.11.21 - 2017.11.22
- Stan próbki - bez zastrzeżeń

Laboratorium nie odpowiada za pobranie próbki

Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie	Nr normy / metodyka	Jm	Wynik	Najwyższa dopuszczalna zawartość **
Wskaźniki mikrobiologiczne					
1.	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk	0	0
2.	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk	0	0
Wskaźniki fizyczne					
3.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1: 2016 pkt.5.3	NTU	< 0,20	1.0
4.	Barwa(Pt)	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l	< 5	-
5.	Zapach w temp. 23+/-2°C	PB/HKL-18 wydanie 2 z dnia 16.02.2009	-	akceptowalny	-
6.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,8 +/- 0,3	6,5-9,5
7.	Przewodność elektryczna właściwa w temp.25°C	PN-EN27888:1999	µS/cm	346 +/- 10	2500
8.	Smak w temp. 23+/-2°C	PB/HKL-27 wydanie 1 z dnia 25.03.2010	-	akceptowalny	-

+/- niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek. Wynik ze znakiem "<..." oznacza wynik poniżej granicy oznaczalności metody, którą stanowi wartość wpisana za znakiem
 ** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015, poz. 1989)

Adnotacje:
 Wiersz 3 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
 Wiersz 4 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
 Wiersz 5 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
 Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
 Reklamacje można składać w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Wiersz 8 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Osoby autoryzujące

Badania mikrobiologiczne: Starszy asystent
mgr Małgorzata Jędrzejewska

Badania fizykochemiczne: Starszy asystent
mgr Joanna Kostewicz

Sprawozdanie z badań wygenerowane w systemie elektronicznym, nie wymaga podpisu.



J. A. Wasles

**OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
za okres październik – grudzień 2017r.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2017r., poz. 1261), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2017r., poz. 328 z późn. zm.), §19 ust. 1 i ust. 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989) oraz:

- po analizie danych zawartych w raportach z badań wody prowadzonych w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody:
nr HKL.9051.1.07287.2016 z dnia 30.10.2017r.
- po analizie danych zawartych w raportach z badań wody prowadzonych w ramach kontroli wewnętrznej nad jakością wody:
nr HKL.9051.1.08494.2017 z dnia 23.11.2017r.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim
stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego Kozery Nowe.**

Uzasadnienie

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim w oparciu o podjęte i przedstawione czynności związane z nadzorem sanitarnym nad jakością wody i kontrolą wewnętrzną stwierdza, iż jakość wody pochodzącej z wodociągu publicznego Kozery Nowe w badanym zakresie odpowiada wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989).


Ocenę jakości wody z ww. wodociągu Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim wydał celem poinformowania o tym jej odbiorców, o czym stanowi art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2017r., poz. 328 z późn. zm.).

Państwowy Powiatowy Inspektor
Sanitarny
w Grodzisku Mazowieckim
Halina Sankowska
mgr Halina Sankowska

Załącznik:

1. Sprawozdanie nr HKL.9051.1.07287.2016 z dnia 30.10.2017r.
2. Sprawozdanie nr HKL.9051.1.08494.2017 z dnia 23.11.2017r.

Otrzymuje:

1.  Urząd Gminy Jaktorów
ul. Warszawska 33
96-313 Jaktorów
2. a/a HKN

**WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W WARSZAWIE
DZIAŁ LABORATORYJNY**

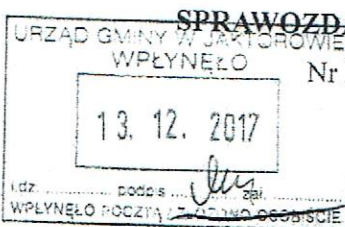
00-875 Warszawa, ul. Żelazna 79 tel. 620-90-01, tel./fax 620-64-91

Numer kodowy próbki:
08494/2017/P/SP

Data sporządzenia sprawozdania
2017.11.23



AB 537



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY

Nr HKL.9051.1.08494.2017

Data pobrania / dostarczenia próbki	- 2017.11.21 / 2017.11.21
Miejsce pobrania próbki	- Urząd Gminy w Jaktorowie, ul. Warszawska 33
Pochodzenie próbki	- wodociąg publiczny (P)
Punkt pobrania próbki	- kran
Zleceniodawca	- Gmina Jaktorów
Próbka pobrana przez	- zleceniodawcę
Cel badania	- na użytek własny
Badania wykonane w dniach	- 2017.11.21 - 2017.11.22
Stan próbki	- bez zastrzeżeń

Laboratorium nie odpowiada za pobranie próbki

Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie	Nr normy / metodyka	Jm	Wynik	Najwyższa dopuszczalna zawartość **
Wskaźniki mikrobiologiczne					
1.	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk	0	0
2.	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk	0	0
Wskaźniki fizyczne					
3.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1: 2016 pkt.5.3	NTU	< 0,20	1,0
4.	Barwa(Pt)	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l	< 5	-
5.	Zapach w temp. 23+/-2°C	PB/HKL-18 wydanie 2 z dnia 16.02.2009	-	akceptowalny	-
6.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,7 +/- 0,3	6,5-9,5
7.	Przewodność elektryczna właściwa w temp.25°C	PN-EN27888:1999	µS/cm	345 +/- 10	2500
8.	Smak w temp. 23+/-2°C	PB/HKL-27 wydanie 1 z dnia 25.03.2010	-	akceptowalny	-

+/- niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek. Wynik ze znakiem "<..." oznacza wynik poniżej granicy oznaczalności metody, którą stanowi wartość wpisana za znakiem

** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015, poz. 1989)

Adnotacje:

- Wiersz 3 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
 Wiersz 4 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
 Wiersz 5 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
 Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
 Reklamacje można składać w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Wiersz 8 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Osoby autoryzujące

Badania mikrobiologiczne: Starszy asystent

mgr Małgorzata Jędrzejewska

Badania fizykochemiczne: Starszy asystent

mgr Joanna Kostewicz

Sprawozdanie z badań wygenerowane w systemie elektronicznym, nie wymaga podpisu.

**WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W WARSZAWIE
DZIAŁ LABORATORYJNY**

00-875 Warszawa, ul. Żelazna 79 tel. 620-90-01, tel./fax 620-64-91

Numer kodowy próbki:
07287/2017/P

Data sporządzenia sprawozdania
2017.10.30



AB 537

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY

Nr HKL.9051.1.07287.2017

Data pobrania / dostarczenia próbki	- 2017.10.09 / 2017.10.10
Miejsce pobrania próbki	- Szkoła Podstawowa im. Stefanii Cygańskiej, ul. Warszawska 88, Jaktorów
Pochodzenie próbki	- wodociąg publiczny (P)
Punkt pobrania próbki	- kran w łazience na parterze
Zleceniodawca	- Powiatowa Stacja Sanitarно - Epidemiologiczna w Grodzisku Mazowieckim
Próbka pobrana przez	- pracownika PSSE w Grodzisku Mazowieckim
Cel badania	- celem wykorzystania wyników w obszarze regulowanym prawnie
Badania wykonano w dniach	- 2017.10.10 - 2017.10.27
Stan próbki	- bez zastrzeżeń

Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie	Nr normy / metodyka	Jm	Wynik	Najwyższa dopuszczalna zawartość **
Wskaźniki mikrobiologiczne					
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody w temp. 22°C	PN-EN ISO 6222: 2004	jtk	43	bez nieprawidłowych zmian
2.	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk	0	0
3.	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jtk	0	0
4.	Liczba enterokoków (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk	0	0
Wskaźniki chemiczne					
5.	Utlealność z KMnO ₄	PN-EN ISO 8467:2001	mg/l	0,58 +/- 0,06	5,0
6.	Twardość ogólna	PN-ISO 6059:1999	mg/l	192 +/- 4	500
7.	Amoniak	PN-C-04576-4:1994	mg/l	< 0,10	0,50
8.	Azotyny	PN-EN 26777:1999	mg/l	< 0,006	0,50
9.	Azotany	PN-82/C-04576/08	mg/l	< 0,50	50
10.	Chlorki	PN-ISO 9297:1994	mg/l	7,0 +/- 0,4	250
11.	Żelazo	PN-ISO 6332:2001	µg/l	25 +/- 3	200
12.	Mangan	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	< 5,0	50
13.	Chlor wolny	PN-EN ISO 7393-2:2011	mg/l	< 0,02	0,30
14.	ΣChlorynów i chloranów	PN-EN ISO 10304-4 : 2002	mg/l	< 0,050	0,700
15.	Bromiany	PN-EN ISO 15061:2003	µg/l	< 2,0	10
16.	Glin	PN-EN ISO 12020:2002 rozdz.3	µg/l	< 20	200

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Bez pisemnej zgody laboratorium: sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Reklamacje można składać w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

17.	Cyjanki (N)	PN-80/C-04603/01	µg/l	< 2	50
18.	Ołów	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	< 1,0	10
19.	Kadm	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	< 0,3	5
20.	Nikiel	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	< 2,0	20
21.	Miedź	PN-EN ISO 15586:2005	mg/l	< 0,010	2,0
22.	Chrom	PN-EN -1233:2000.rozdz.4	µg/l	< 5,0	50
23.	Rtęć	PN-EN ISO17852:2009	µg/l	< 0,04	1,0
24.	Arsen	Aplikacja firmy PS Analytical Ltd. , listopad 1997	µg/l	0,61 +/- 0,09	10
25.	Selen	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	< 2,0	10
26.	Antymon	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	< 1,0	5
27.	Sód	PN-ISO 9964-1:1994+Ap1:2009	mg/l	4,8 +/- 0,6	200
28.	ΣTrihalometanów	PN-EN ISO 15680:2008	µg/l	< 2,0	100
29.	1,2-Dichloroetan	PN-EN ISO 15680:2008	µg/l	< 0,25	3,0
30.	ΣTrichloroetenu i tetrachloroetenu	PN-EN ISO 15680:2008	µg/l	< 0,50	10,0
31.	Fluorki	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	0,18 +/- 0,04	1,5
32.	Siarczany	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	24,4 +/- 5,6	250
33.	Bor	PN-75/C-04563 Arkusz01	mg/l	< 0,10	1,0
34.	Benzen	PN-EN ISO 15680:2008	µg/l	< 0,25	1,0
Wskaźniki fizyczne					
35.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1: 2016 pkt.5.3	NTU	< 0,20	1,0
36.	Barwa(Pt)	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l	< 5	-
37.	Zapach w temp. 23+/-2°C	PB/HKL-18 wydanie 2 z dnia 16.02.2009	-	akceptowalny	-
38.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,9 +/- 0,3	6,5-9,5
39.	Przewodność elektryczna właściwa w temp.25°C	PN-EN27888:1999	µS/cm	348 +/- 10	2500
40.	Smak w temp. 23+/-2°C	PB/HKL-27 wydanie 1 z dnia 25.03.2010	-	akceptowalny	-

+/- niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynnika rozszerzenia k=2. Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek. Wynik ze znakiem "<..." oznacza wynik poniżej granicy oznaczalności metody, którą stanowi wartość wpisana za znakiem

(N) - oznaczenie nieakredytowane

** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015, poz. 1989)

Adnotacje:

Wiersz 6 - 60 mg/l - wartość zalecana ze względów zdrowotnych

Wiersz 8 - Warunek: [azotany]/50 + [azoty]/3 <= 1; stężenie azotanów w wodzie uzdatnionej wprowadzonej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucji nie może przekraczać wartości 0,10 mg/l

Wiersz 9 - Warunek: [azotany]/50 + [azoty]/3 <= 1

Norma wycofana z rejestru Polskich Norm bez zastąpienia

Wiersz 13 - dopuszczalne stężenie dotyczy punktu czerpalnego u konsumenta

Wiersz 14 - dopuszczalne stężenie dotyczy punktu czerpalnego u konsumenta

Wiersz 17 - Norma wycofana z rejestru Polskich Norm bez zastąpienia

Wiersz 21 - 2 mg/l - wartość dopuszczalna, jeżeli nie powoduje zmiany barwy wody spowodowanej agresywnością korozyjną wody dla rur miedzianych

Wiersz 33 - Norma wycofana z katalogu Polskich Norm bez zastąpienia

Wiersz 35 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wiersz 36 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wiersz 37 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wiersz 40 - wymaganie zawarte w Rozp.M.Z dla parametru:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Osoby autoryzujące

Badania mikrobiologiczne: Starszy asystent

mgr Małgorzata Jędrzejewska

Badania fizykochemiczne: Starszy asystent

mgr Izabela Krzywicka

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Reklamacje można składać w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Sprawozdanie z badań wygenerowane w systemie elektronicznym, nie wymaga podpisu.



p. A. Ciesielski

Grodzisk Mazowiecki, dnia 04.01.2018r.

**OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
NA TERENIE GMINY JAKTORÓW
za okres lipiec - grudzień 2017r.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim działając w oparciu o art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2017r. poz. 328 z późn. zm.), art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej z dnia 14 marca 1985r. (tj. Dz. U. z 2017r. poz. 1261) oraz § 20 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia (Dz. U. z 2015r. poz. 1989) na podstawie okresowych ocen jakości wody w poszczególnych wodociągach przedstawia ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Jaktorów za II połowę 2017r.

1 Wykaz producentów wody.

Na terenie Gminy Jaktorów, woda przeznaczona do spożycia przez ludzi dostarczana jest przez 2 wodociągi:

- wodociąg publiczny Bieganów
- wodociąg publiczny Kozery Nowe

Za jakość wody dostarczanej do sieci wodociągowej na terenie gminy odpowiedzialna jest Gmina Jaktorów.

2 Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1 Wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania.

- Stacja Uzdatniania Wody Bieganów dostarcza gminie średnio 1392 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Kozery Nowe dostarcza gminie średnio 480 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.

2.2 Liczba ludności zaopatrywanej w wodę.

Spośród 11667 mieszkańców Gminy Jaktorów do zbiorczej sieci wodociągowej o kontrolowanej jakości wody podłączonych jest 3021 gospodarstw domowych. Pozostali

mieszkańcy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3 Jakości wody.

Do oceny jakości wody wykorzystywano sprawozdania z badań wody pobieranej i badanej przez Państwową Inspekcję Sanitarną i pochodzącej z kontroli wewnętrznej, prowadzonej przez Gminę Jaktorów. Jakość wody pochodzącej z wodociągów publicznych Bieganów oraz Kozery Nowe w badanym zakresie odpowiada wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r. Poz. 1989).

Do procesów uzdatniania na Stacjach Uzdatniania Wody Bieganów i Kozery Nowe wykorzystywane są aeratory, filtry odżelaziające i odmanganiające, do dezynfekcji stosowany jest podchloryn sodu.

2.4 Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody.

W próbkach wody pobranych w ramach kontroli sanitarnej i wewnętrznej nie stwierdzono przekroczenie wskaźników mikrobiologicznych i fizykochemicznych.

2.5 Zgłoszenie reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

W II półroczu 2017r. nie odnotowano zgłoszeń mieszkańców gminy dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

2.6 Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne

Nie wszczynano żadnego postępowania administracyjnego.

3 Ocena ryzyka zdrowotnego.

Woda pochodząca z wodociągu publicznego Bieganów i Kozery Nowe jest bezpieczna dla zdrowia ludzkiego, wolna od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, a także wszelkich substancji w stężeniach stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, nie wskazuje agresywnych właściwości korozyjnych i spełnia podstawowe wymagania mikrobiologiczne i chemiczne określone w załącznikach do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia.

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Jaktorów
ul. Warszawska 33
96-313 Jaktorów
2. Starosta Powiatu Grodziskiego
ul. Kościuszki 30
05-825 Grodzisk Maz.
3. a/a HKN

Państwowy Powiatowy Inspektor
Sanitarny
w Grodzisku Mazowieckim
mgr Halina Sankowska