

Pruszków, dnia 21.04.2011 r.

HKN. 6030-60/2011

### OCENA JAKOŚCI WODY

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 122, poz. 851 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz. 858 z późn. zm.), § 16 ust. 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.)

po rozpatrzeniu danych zawartych w protokole Nr HKN.600-54/11 z poborów prób wody Nr 3184/P, 3183/P, 3182/P dokonanych w dniu 04.04.2011 r. z wodociągu publicznego w Raszynie z punktów kontrolnych wyznaczonych do stałej kontroli na sieci wodociągowej w strefie zasilania miejscowości Raszyn i Rybie:

- Raszyn, ul. Unii Europejskiej, Gimnazjum Nr 1 (kran czerpalny wody w sanitariacie),
- Raszyn, ul. Pruszkowska 21c, Przedszkole (kran czerpalny wody w kuchni),
- Rybie, ul. Spokojna 23, Dom Środowiskowy (kran czerpalny wody w sanitariacie)

oraz na podstawie uzyskanych wyników badań w/w prób Nr sprawozdania: HKL.600-3184/P/2011, HKL.600-3183/P/2011, HKL.600-3182/P/2011z dnia 08.04.2011 r. wykonanych zgodnie z wymaganiami załącznika nr 9 do w/w rozporządzenia

ponadto, po rozpatrzeniu danych zawartych w sprawozdaniach Nr: 208/03/2011/M/2 z dnia 21.03.2011 r. i 208/03/2011/F/2 z dnia 18.03.2011 r. z badań prób wody pobranych w dniu 17.03.2011 r. w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne EKO-Raszyn Sp. z o.o., ul. Szkolna 2a, 05-090 Raszyn ze stacji uzdatniania wody w Rybiu, ul. Stadionowa (kran, czerpalny wody uzdatnionej)

oraz na podstawie uzyskanych wyników badań w/w prób wody wykonanych przez laboratorium o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań wody i zatwierdzonym przez Państwową Inspekcję Sanitarną oraz zgodnie z wymaganiami załącznika nr 9 do w/w rozporządzenia

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pruszkowie  
stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi  
z wodociągu publicznego w Raszynie  
zarządzanego przez Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne  
EKO – Raszyn Sp. z o.o., ul. Szkolna 2a, 05-090 Raszyn**

Otrzymuje:

1. Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne EKO-Raszyn Sp. z o.o.  
ul. Szkolna 2a  
05-090 Raszyn
2. a/a

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Raszyn  
ul. Szkolna 2a  
05-090 Raszyn

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W PRUSZKOWIE

lek. med. Dariusz Górczi



AB 537



**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKİ WODY**  
**Nr HKL.600 – 3184/P/2011**

Data pobrania / dostarczenia próbki - 04.04.2011  
Miejsce pobrania próbki - Raszyn- Rybie, ul. Spokojna, Dom Środowiskowy  
Pochodzenie próbki - wodociąg publiczny  
Punkt pobrania próbki - kran w łazience  
Zlecniodawca - PSSE Pruszków, ul. Łączniczek AK 7  
Próbka pobrana przez - pracownika PSSE  
Stan próbki - bez zastrzeżeń  
Badania wykonano w dniach 04-05.04.2011

**Wyniki badań bakteriologicznych**

Lp.	Oznaczenie	Nr normy / metodyka	Wynik
1.	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody.	PB/HKL-01, wydanie 2 6 kwiecień 2010	0
2.	Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	PB/HKL-01, wydanie 2 6 kwiecień 2010	0

Osoba autoryzująca:

*mgr Anita Jakimiuk*

12. KWI. 2011


## Wyniki badań fizykochemicznych

Lp.	Oznaczenie	Jm	Numer normy/ metodyka	Wynik
<b>Wskaźniki fizyczne</b>				
1.	Mętność	NTU	PB/HKL-11, wydanie 2 16 luty 2009	0,51 ± 0,05
2.	Barwa (Pt)	mg/l	PN-EN ISO 7887 : 2002 rozdział 4	5 ± 1
3.	Zapach w temp. 23±2°C	-	PB/HKL-18, wydanie 2 16 luty 2009	akceptowalny
4.	Smak w temp. 23±2°C	-	PB/HKL-27, wydanie 1 25 marzec 2010	akceptowalny
5.	Odczyn <sup>N)</sup>	pH	PB/HKL-29, wydanie 1 25styczeń 2011	7,7 ± 0,2
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	μS/cm	PN-EN 27888:1999	614 ± 43
<b>Wskaźniki chemiczne</b>				
7.	Amoniak	mg/l	PN-C-04576-4:1994	poniżej 0,10

± niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2


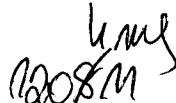
<sup>N)</sup> - oznaczenie nieakredytowane

Osoba autoryzująca:

  
 mgr Izabela Krzywicka

2011-04-08

 KIEROWNIK  
 ODDZIAŁU LABORATORYJNEGO  
 Higieny i Kontroli

 Maria Swaczyna
 


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

**3182/P**

Data sporządzenia sprawozdania  
08.04.11



AB 537



**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKİ WODY**  
**Nr HKL.600 – 3182/P/2011**

- Data pobrania / dostarczenia próbki - 04.04.2011
- Miejsce pobrania próbki - Raszyn, ul. Pruszkowska, Przedszkole
- Pochodzenie próbki - wodociąg publiczny
- Punkt pobrania próbki - kran w kuchni
- Zleceniodawca - PSSE Pruszków, ul. Łączniczek AK 7
- Próbka pobrana przez - pracownika PSSE
- Stan próbki - bez zastrzeżeń
- Badania wykonano w dniach - 04-05.04.2011

**Wyniki badań bakteriologicznych**

Lp.	Oznaczenie	Nr normy / metodyka	Wynik
1.	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody.	PB/HKL-01, wydanie 2 6 kwiecień 2010	0
2.	Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	PB/HKL-01, wydanie 2 6 kwiecień 2010	0

Osoba autoryzująca:

*mgr Anita Jakimiuk*

12. KWI. 2011

## Wyniki badań fizykochemicznych

Lp.	Oznaczenie	Jm	Numer normy/ metodyka	Wynik
<b>Wskaźniki fizyczne</b>				
1.	Mętność	NTU	PB/HKL-11, wydanie 2 16 luty 2009	0,40 ± 0,04
2.	Barwa (Pt)	mg/l	PN-EN ISO 7887 : 2002 rozdział 4	5 ± 1
3.	Zapach w temp. 23±2°C	-	PB/HKL-18, wydanie 2 16 luty 2009	akceptowalny
4.	Smak w temp. 23±2°C	-	PB/HKL-27, wydanie 1 25 marzec 2010	akceptowalny
5.	Odczyn <sup>N)</sup>	pH	PB/HKL-29, wydanie 1 25styczeń 2011	7,7 ± 0,2
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	μS/cm	PN-EN 27888:1999	570 ± 40
<b>Wskaźniki chemiczne</b>				
7.	Amoniak	mg/l	PN-C-04576-4:1994	poniżej 0,10

± niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

<sup>N)</sup> – badanie nieakredytowane

Osoba autoryzująca:

*mgr Izabela Krzywicka*

KIEROWNIK  
ODDZIAŁU LABORATORYJNEGO  
Higieny i Kontroli Żywności

*Marta Swadzinska*

1204M



AB 537



**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKI WODY**  
**Nr HKL.600 – 3183/P/2011**

Data pobrania / dostarczenia próbki - 04.04.2011  
Miejsce pobrania próbki - Raszyn, ul. Unii Europejskiej 1, Gimnazjum  
Pochodzenie próbki - wodociąg publiczny  
Punkt pobrania próbki - kran w łazience  
Zlecniodawca PSSE Pruszków, ul. Łączniczok AK 7  
Próbka pobrana przez - pracownika PSSE  
Stan próbki - bez zastrzeżeń  
Badania wykonano w dniach - 04-05.04.2011

**Wyniki badań bakteriologicznych**

Lp.	Oznaczenie	Nr normy / metodyka	Wynik
1.	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody.	PB/HKL-01, wydanie 2 6 kwiecień 2010	0
2.	Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	PB/HKL-01, wydanie 2 6 kwiecień 2010	0

Osoba autoryzująca:

*mgr Anita Jakimiuk*

12. KWI. 2011

## Wyniki badań fizykochemicznych

Lp.	Oznaczenie	Jm	Numer normy/ metodyka	Wynik
<b>Wskaźniki fizyczne</b>				
1.	Mętność	NTU	PB/HKL-11, wydanie 2 16 luty 2009	0,54 ± 0,05
2.	Barwa (Pt)	mg/l	PN-EN ISO 7887 : 2002 rozdział 4	5 ± 1
3.	Zapach w temp. 23±2°C	-	PB/HKL-18, wydanie 2 16 luty 2009	akceptowalny
4.	Smak w temp. 23±2°C	-	PB/HKL-27, wydanie 1 25 marzec 2010	akceptowalny
5.	Odczyn <sup>N)</sup>	pH	PB/HKL-29, wydanie 1 25styczeń 2011	7,6 ± 0,2
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	µS/cm	PN-EN 27888:1999	582 ± 41
<b>Wskaźniki chemiczne</b>				
7.	Amoniak	mg/l	PN-C-04576-4:1994	poniżej 0,10

± niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

<sup>N)</sup> - oznaczenie nieakredytowane

Osoba autoryzująca:

*mgr Izabela Krzywicka*

2011-04-08

KIEROWNIK  
BIUREM LABORATORYJNEGO  
Higieny Komunalnej

Marta Swaczynska

*1208M*