

Załącznik do pisma HK.9027.1.4.2015

OCENA JAKOŚCI WODY

Wodociąg publiczny Orzysz

za okres **01.01.2014. – 31.12.2014.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pisz w oparciu o Rozporządzenie 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.) informuje, że w w/w okresie pobrano do badań:

- bakteriologicznych prób wody - 5
- fizykochemicznych prób wody - 5

Data	Miejsce pobrania próbek wody	Numery wykonanych analiz	Uwagi
07.04.	SUW	34 Pisz	benzen
07.04.	Sieć, ul. Wojska Polskiego piekarnia	35 Pisz	
07.04.	Sieć, Os. Robotnicze szkoła Orzysz	36 Pisz	
15.10.	SUW	87 Pisz	amonowy jon, mangan
15.10.	Sieć, ul. Wojska Polskiego piekarnia	88 Pisz	

Ocena ogólna jakości wody

Jakość wody w badanym zakresie odpowiada warunkom określonym w zał. nr 1, 2, 3a i 3b Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.).

Na podstawie wyników analizy nr 34 Pisz, 35 Pisz, 36 Pisz, 87 Pisz, 88 Pisz stwierdza się:

Woda jest przydatna do spożycia przez ludzi.

Ogólna jakość wody

Parametry	Dopuszczalne zakresy wartości Dz.U. z 2007 Nr 61, poz. 417 z późn. zm.	Liczba oznaczeń danego parametru	Liczba oznaczeń spełniających wymagania dla danego parametru	Liczba oznaczeń wykazujących przekroczenia danego parametru	Wartość średnia przekroczenia	Wartość max. przekroczenia
Barwa	akceptowalna	5	5	0		
Mętność (NTU)	1	5	5	0		
Zapach	akceptowalny	5	5	0		
Smak	akceptowalny	5	5	0		
Odczyn pH	6,5 ÷ 9,5	5	5	0		
Przewodność (µS/cm)	2500	5	5	0		
Amonowy jon (mg/l)	0,5	5	4	1	0,86	0,86
Azotyny (mg/l)	0,5	1	1	0		
Azotany (mg/l)	50	1	1	0		
Mangan (µg/l)	50	5	4	1	109	109
Żelazo (µg/l)	200	5	5	0		
Chlorki (mg/l)	250	1	1	0		
Fluorki (mg/l)	1,5	1	1	0		
Utlenialność z KMnO ₄ (mg/l)	5	1	1	0		
Siarczany (mg/l)	250	1	1	0		
Cyjanki (µg/l)	50	1	1	0		
Antymon (µg/l)	5	1	1	0		
Selen (µg/l)	10	1	1	0		
Bor (mg/l)	1	1	1	0		
Glin (µg/l)	200	1	1	0		
Arsen (µg/l)	10	1	1	0		
Chrom (µg/l)	50	1	1	0		
Kadm (µg/l)	5	1	1	0		
Miedź (mg/l)	2	1	1	0		
Nikiel (µg/l)	20	1	1	0		
Ołów (µg/l)	10	1	1	0		
Sód (mg/l)	200	1	1	0		
Rtęć (µg/l)	1	1	1	0		
Σ THM (µg/l)	100	1	1	0		
Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu (µg/l)	10	1	1	0		
1,2-dichloroetan (µg/l)	3	1	1	0		
Pestycydy chloroorganiczne (µg/l)	Σ 0,1	1	1	0		
Pyretroidy (µg/l)	Σ 0,5	1	1	0		
Pestycydy fosforoorganiczne (µg/l)	Σ 0,5	1	1	0		
Benzo(a)piren (µg/l)	0,01	1	1	0		
Benzen (µg/l)	1	1	1	0		
Σ WWA (µg/l)	0,1	1	1	0		
Ogólna liczba bakterii w 22°C/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	1	1	0		
Bakterie gr. coli /100 ml	0	5	5	0		
Escherichia coli /100 ml	0	5	5	0		
Enterokoki /100 ml	0	1	1	0		
Clostridium perfringens (z przetrwalnikami) /100ml	0	1	1	0		

PAŃSTWOWY POWIATOWY
Inspektor Sanitarny
w Pleszu
Stanisław Kobylarz

Załącznik do pisma HK.9027.1.4.2015

OCENA JAKOŚCI WODY

Wodociąg publiczny Suchy Róg

za okres **01.01.2014. – 31.12.2014.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pisz w oparciu o Rozporządzenie 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.) informuje, że w w/w okresie pobrano do badań:

- bakteriologicznych prób wody - 2
- fizykochemicznych prób wody - 2

Data	Miejsce pobrania próbek wody	Numery wykonanych analiz	Uwagi
09.04.	SUW	46 Pisz	
09.04.	Sieć, Suchy Róg 1/1	47 Pisz	

Ocena ogólna jakości wody

Jakość wody w badanym zakresie odpowiada warunkom określonym w zał. nr 1, 3a i 3b Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.).
Na podstawie wyników analizy nr 46 Pisz, 47 Pisz stwierdza się:

Woda jest przydatna do spożycia przez ludzi.

Ogólna jakość wody

Parametry	Dopuszczalne zakresy wartości Dz.U. z 2007 Nr 61, poz. 417 z późn. zm.	Liczba oznaczeń danego parametru	Liczba oznaczeń spełniających wymagania dla danego parametru	Liczba oznaczeń wykazujących przekroczenia danego parametru	Wartość średnia przekroczenia	Wartość max. przekroczenia
Barwa	akceptowalna	2	2	0		
Mętność (NTU)	1	2	2	0		
Zapach	akceptowalny	2	2	0		
Smak	akceptowalny	2	2	0		
Odczyn pH	6,5 ÷ 9,5	2	2	0		
Przewodność (µS/cm)	2500	2	2	0		
Amonowy jon (mg/l)	0,5	2	2	0		
Azotyny (mg/l)	0,5	0	0	0		
Azotany (mg/l)	50	0	0	0		
Mangan (µg/l)	50	2	2	0		
Żelazo (µg/l)	200	2	2	0		
Chlorki (mg/l)	250	0	0	0		
Fluorki (mg/l)	1,5	0	0	0		
Utlenialność z KMnO ₄ (mg/l)	5	0	0	0		
Siarczany (mg/l)	250	0	0	0		
Cyjanki (µg/l)	50	0	0	0		
Antymon (µg/l)	5	0	0	0		
Selen (µg/l)	10	0	0	0		
Bor (mg/l)	1	0	0	0		
Glin (µg/l)	200	0	0	0		
Arsen (µg/l)	10	0	0	0		
Chrom (µg/l)	50	0	0	0		
Kadm (µg/l)	5	0	0	0		
Miedź (mg/l)	2	0	0	0		
Nikiel (µg/l)	20	0	0	0		
Olów (µg/l)	10	0	0	0		
Sód (mg/l)	200	0	0	0		
Rtęć (µg/l)	1	0	0	0		
Σ THM (µg/l)	100	0	0	0		
Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu (µg/l)	10	0	0	0		
1,2-dichloroetan (µg/l)	3	0	0	0		
Pestycydy chloroorganiczne (µg/l)	Σ 0,1	0	0	0		
Pyretroidy (µg/l)	Σ 0,5	0	0	0		
Pestycydy fosforoorganiczne (µg/l)	Σ 0,5	0	0	0		
Benzo(a)piren (µg/l)	0,01	0	0	0		
Benzen (µg/l)	1	0	0	0		
Σ WWA (µg/l)	0,1	0	0	0		
Ogólna liczba bakterii w 22°C/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	0	0	0		
Bakterie gr. coli /100 ml	0	2	2	0		
Escherichia coli /100 ml	0	2	2	0		
Enterokoki /100 ml	0	0	0	0		
Clostridium perfringens (z przetrwalnikami) /100ml	0	0	0	0		

PAŃSTWOWY POWIATOWY
Inspektor Sanitarny
w Pisz
Stanisław Kobylarz

OCENA JAKOŚCI WODY

Wodociąg publiczny Odoje

za okres 01.01.2014. – 31.12.2014.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pisz w oparciu o Rozporządzenie 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.) informuje, że w w/w okresie pobrano do badań:

- bakteriologicznych prób wody - 2
- fizykochemicznych prób wody - 2

Data	Miejsce pobrania próbek wody	Numery wykonanych analiz	Uwagi
15.10.	SUW	85 Pisz	
15.10.	Sieć, Spółdzielnia Produkcyjna	86 Pisz	

Ocena ogólna jakości wody

Jakość wody w badanym zakresie odpowiada warunkom określonym w zał. nr 1, 3a i 3b Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.). Na podstawie wyników analizy nr 89 Pisz, 90 Pisz, 91 Pisz stwierdza się:

Woda jest przydatna do spożycia przez ludzi.

Ogólna jakość wody

Parametry	Dopuszczalne zakresy wartości Dz.U. z 2007 Nr 61, poz. 417 z późn. zm.	Liczba oznaczeń danego parametru	Liczba oznaczeń spełniających wymagania dla danego parametru	Liczba oznaczeń wykazujących przekroczenia danego parametru	Wartość średnia przekroczenia	Wartość max. przekroczenia
Barwa	akceptowalna	2	2	0		
Mętność (NTU)	1	2	2	0		
Zapach	akceptowalny	2	2	0		
Smak	akceptowalny	2	2	0		
Odczyn pH	6,5 ÷ 9,5	2	2	0		
Przewodność (µS/cm)	2500	2	2	0		
Amonowy jon (mg/l)	0,5	2	2	0		
Azotyny (mg/l)	0,5	0	0	0		
Azotany (mg/l)	50	0	0	0		
Mangan (µg/l)	50	2	2	0		
Żelazo (µg/l)	200	2	2	0		
Chlorki (mg/l)	250	0	0	0		
Fluorki (mg/l)	1,5	0	0	0		
Utlenialność z KMnO ₄ (mg/l)	5	0	0	0		
Siarczany (mg/l)	250	0	0	0		
Cyjanki (µg/l)	50	0	0	0		
Antymon (µg/l)	5	0	0	0		
Selen (µg/l)	10	0	0	0		
Bor (mg/l)	1	0	0	0		
Glin (µg/l)	200	0	0	0		
Arsen (µg/l)	10	0	0	0		
Chrom (µg/l)	50	0	0	0		
Kadm (µg/l)	5	0	0	0		
Miedź (mg/l)	2	0	0	0		
Nikiel (µg/l)	20	0	0	0		
Ołów (µg/l)	10	0	0	0		
Sód (mg/l)	200	0	0	0		
Rtęć (µg/l)	1	0	0	0		
Σ THM (µg/l)	100	0	0	0		
Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu (µg/l)	10	0	0	0		
1,2-dichloroetan (µg/l)	3	0	0	0		
Pestycydy chloroorganiczne (µg/l)	Σ 0,1	0	0	0		
Pyretroidy (µg/l)	Σ 0,5	0	0	0		
Pestycydy fosforoorganiczne (µg/l)	Σ 0,5	0	0	0		
Benzo(a)piren (µg/l)	0,01	0	0	0		
Benzen (µg/l)	1	0	0	0		
Σ WWA (µg/l)	0,1	0	0	0		
Ogólna liczba bakterii w 22°C/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	0	0	0		
Bakterie gr. coli /100 ml	0	2	2	0		
Escherichia coli /100 ml	0	2	2	0		
Enterokoki /100 ml	0	0	0	0		
Clostridium perfringens (z przetrwalnikami) /100ml	0	0	0	0		

PAŃSTWOWY POWIATOWY
Inspektor Sanitarny
w Plesze
Stanisław Kobylarz

OCENA JAKOŚCI WODY

Wodociąg publiczny Chmielewo

za okres **01.01.2014. – 31.12.2014.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pisz w oparciu o Rozporządzenie 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.) informuje, że w w/w okresie pobrano do badań:

- bakteriologicznych prób wody - 2
- fizykochemicznych prób wody - 2

Data	Miejsce pobrania próbek wody	Numery wykonanych analiz	Uwagi
09.04.	hydrofornia	44 Pisz	
09.04.	Sieć, mieszkanie, Chmielewo 6	45 Pisz	

Ocena ogólna jakości wody

Jakość wody w badanym zakresie odpowiada warunkom określonym w zał. nr 1, 3a i 3b Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.).

Na podstawie wyników analizy nr 44 Pisz, 45 Pisz stwierdza się:

Woda jest przydatna do spożycia przez ludzi.

Ogólna jakość wody

Parametry	Dopuszczalne zakresy wartości Dz.U. z 2007 Nr 61, poz. 417 z późn. zm.	Liczba oznaczeń danego parametru	Liczba oznaczeń spełniających wymagania dla danego parametru	Liczba oznaczeń wykazujących przekroczenia danego parametru	Wartość średnia przekroczenia	Wartość max. przekroczenia
Barwa	akceptowalna	2	2	0		
Mętność (NTU)	1	2	2	0		
Zapach	akceptowalny	2	2	0		
Smak	akceptowalny	2	2	0		
Odczyn pH	6,5 ÷ 9,5	2	2	0		
Przewodność (µS/cm)	2500	2	2	0		
Amonowy jon (mg/l)	0,5	2	2	0		
Azotyny (mg/l)	0,5	0	0	0		
Azotany (mg/l)	50	0	0	0		
Mangan (µg/l)	50	2	2	0		
Żelazo (µg/l)	200	2	2	0		
Chlorki (mg/l)	250	0	0	0		
Fluorki (mg/l)	1,5	0	0	0		
Utlenialność z KMnO ₄ (mg/l)	5	0	0	0		
Siarczany (mg/l)	250	0	0	0		
Cyjanki (µg/l)	50	0	0	0		
Antymon (µg/l)	5	0	0	0		
Selen (µg/l)	10	0	0	0		
Bor (mg/l)	1	0	0	0		
Glin (µg/l)	200	0	0	0		
Arsen (µg/l)	10	0	0	0		
Chrom (µg/l)	50	0	0	0		
Kadm (µg/l)	5	0	0	0		
Miedź (mg/l)	2	0	0	0		
Nikiel (µg/l)	20	0	0	0		
Ołów (µg/l)	10	0	0	0		
Sód (mg/l)	200	0	0	0		
Rtęć (µg/l)	1	0	0	0		
Σ THM (µg/l)	100	0	0	0		
Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu (µg/l)	10	0	0	0		
1,2-dichloroetan (µg/l)	3	0	0	0		
Pestycydy chloroorganiczne (µg/l)	Σ 0,1	0	0	0		
Pyretroidy (µg/l)	Σ 0,5	0	0	0		
Pestycydy fosforoorganiczne (µg/l)	Σ 0,5	0	0	0		
Benzo(a)piren (µg/l)	0,01	0	0	0		
Benzen (µg/l)	1	0	0	0		
Σ WWA (µg/l)	0,1	0	0	0		
Ogólna liczba bakterii w 22°C/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	0	0	0		
Bakterie gr. coli /100 ml	0	2	2	0		
Escherichia coli /100 ml	0	2	2	0		
Enterokoki /100 ml	0	0	0	0		
Clostridium perfringens (z przetrwalnikami) /100ml	0	0	0	0		

PAŃSTWOWY POWIATOWY
 Inspektor Sanitarny
 w Pisku
 Stanisław Kobylarz