

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 2008/ZI/07

Data przyjęcia do badania	- 03.12.2007 r.
Miejsce pobrania próbki	- Zator 7
Obiekt	- woda – wodociąg publiczny w Olszanka
Punkt pobrania	- kran w budynku mieszkalnym
Nazwa i adres Klienta	- Gmina Puszcza Mariańska, 96-330 Puszcza Mariańska, ul Papczyńskiego 1
Próbka pobrana przez	- PSSE Żyrardów
Badania wykonano w dniach	- 03.12.- 07.12.2007r.
Kod próbki	- 2008/ZI/07

WYNIK BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH

Lp	Oznaczenie	Jm	Nr normy/metodyka	Wynik	Najwyższa dopuszczalna zawartość /Rozp.Min.Zdr. z 29.03.2007r./
1.	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027:2003	0,01	1
2.	Barwa **	mg Pt/l	PN-EN ISO 7887:2002	5	15
3.	Zapach	----	PN-EN 1622:2003	akceptowalny	akceptowalny
4.	Smak	----	PN-EN 1622:2003	akceptowalny	akceptowalny
5.	Odczyn w temp. 18°C **	pH	PN-90/C-04540.01	7,8	6,5-9,5
6.	Twardość ogólna (CaCO ₃) **	mg/l	PN-ISO 6059:1999	-	60 ^a -500
7.	ChZT z KMnO ₄	mg/l	PN-EN ISO 8467:2001	-	5,0
8.	Amoniak **	mg/l	PN-C-04576-4:1999	0,11	0,50
9.	Azotyny **	mg/l	PN-EN 26777:1999	0,03	0,50
10.	Azotany **	mg/l	PN-82/C-04576.08	46,0	50
11.	Chlorki **	mg/l	PN ISO 9297:1994	-	250
12.	Żelazo ogólne **	mg/l	PN ISO 6332:2001	< 0,040	0,200
13.	Mangan **	mg/l	PB/OL/02 data wydania 26.11.2004r. wydanie I	< 0,02	0,050
14.	Przewodność właściwa w temp. 25°C **	µS/cm	PN-EN 27888:1999	548	2500

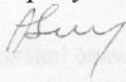
** Badania akredytowane przez PCA

a) wartość zalecana ze względów zdrowotnych

Badania oznaczone „akredytowane przez PCA” w tym sprawozdaniu są zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 637”

Osoba odpowiedzialna merytorycznie

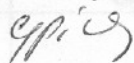
za badanie: Anna Stopczyńska



WYNIK BADAŃ BAKTERIOLOGICZNYCH

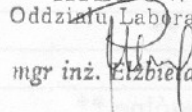
Lp	Oznaczenia	Nr normy/metodyka	Wynik	Najwyższa dopuszczalna zawartość /Rozp.Min.Zdr. z 29.03.2007r./
1	Ogólna liczba bakterii w 1ml wody w temp 36 ⁰ C, czas inkubacji 48h **	PN-EN ISO 6222:2004	-	50
2	Liczba bakterii grupy coli w 100ml wody w temp 36 ⁰ C, czas inkubacji 24h **	PN-EN ISO 9308-1:2004	0	0
3	Liczba Escherichia coli w 100 ml wody w temp. 44 ⁰ C, czas inkubacji 24 h **	PN-EN ISO 9308-1:2004	0	0
4	Liczba enterokoków (paciorkowców kałowych) w 100 ml wody w temp.36 ⁰ C, czas inkubacji 48h **	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	0

** Badania akredytowane przez PCA
Osoba odpowiedzialna merytorycznie
za badanie: Grażyna Pilewska



Zatwierdził:

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego


mgr inż. Elżbieta Przytula

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 2007/ZI/07

Data przyjęcia do badania	- 03.12.2007 r.
Miejsce pobrania próbek	- Długokąty Małe 64 A
Obiekt	- woda – wodociąg publiczny w Budach Zaklasztornych
Punkt pobrania	- kran w budynku mieszkalnym
Nazwa i adres Klienta	- Gmina Puszcza Mariańska, 96-330 Puszcza Mariańska, ul Papczyńskiego 1
Próbka pobrana przez	- PSSE Żyrardów
Badania wykonano w dniach	- 03.12.- 07.12.2007r.
Kod próbki	- 2007/ZI/07

WYNIK BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH

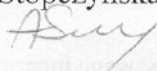
Lp	Oznaczenie	Jm	Nr normy/metodyka	Wynik	Najwyższa dopuszczalna zawartość /Rozp.Min.Zdr. z 29.03.2007r./
1.	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027:2003	0,01	1
2.	Barwa **	mg Pt/l	PN-EN ISO 7887:2002	5	15
3.	Zapach	----	PN-EN 1622:2003	akceptowalny	akceptowalny
4.	Smak	----	PN-EN 1622:2003	akceptowalny	akceptowalny
5.	Odczyn w temp. 18°C **	pH	PN-90/C-04540.01	7,8	6,5-9,5
6.	Twardość ogólna (CaCO ₃) **	mg/l	PN-ISO 6059:1999	-	60 ^a)-500
7.	ChZT z KMnO ₄	mg/l	PN-EN ISO 8467:2001	-	5,0
8.	Amoniak **	mg/l	PN-C-04576-4:1999	< 0,015	0,50
9.	Azotyny **	mg/l	PN-EN 26777:1999	< 0,015	0,50
10.	Azotany **	mg/l	PN-82/C-04576.08	1,0	50
11.	Chlorki **	mg/l	PN ISO 9297:1994	-	250
12.	Żelazo ogólne **	mg/l	PN ISO 6332:2001	< 0,040	0,200
13.	Mangan **	mg/l	PB/OL/02 data wydania 26.11.2004r. wydanie 1	< 0,02	0,050
14.	Przewodność właściwa w temp. 25°C **	μS/cm	PN-EN 27888:1999	414	2500

** Badania akredytowane przez PCA

a) wartość zalecana ze względów zdrowotnych

Badania oznaczone „akredytowane przez PCA” w tym sprawozdaniu są zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 637”

Osoba odpowiedzialna merytorycznie za badanie: Anna Stopczyńska



WYNIK BADAŃ BAKTERIOLOGICZNYCH

Lp	Oznaczenia	Nr normy/metodyka	Wynik	Najwyższa dopuszczalna zawartość /Rozp.Min.Zdr. z 29.03.2007r./
1	Ogólna liczba bakterii w 1ml wody w temp 36 ⁰ C, czas inkubacji 48h **	PN-EN ISO 6222:2004	-	50
2	Liczba bakterii grupy coli w 100ml wody w temp 36 ⁰ C, czas inkubacji 24h **	PN-EN ISO 9308-1:2004	0	0
3	Liczba Escherichia coli w 100 ml wody w temp. 44 ⁰ C, czas inkubacji 24 h **	PN-EN ISO 9308-1:2004	0	0
4	Liczba enterokoków (paciorkowców kałowych) w 100 ml wody w temp.36 ⁰ C, czas inkubacji 48h **	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	0

** Badania akredytowane przez PCA

Osoba odpowiedzialna merytorycznie za badanie: Grażyna Pilewska

epi'g

Zatwierdził:

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
[Signature]
mgr inż. Elżbieta Przytuła

Bez zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być kopiowane inaczej jak tylko w całości. Wyniki i badania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 2006/ZI/07

Data przyjęcia do badania	- 03.12.2007 r.
Miejsce pobrania próbek	- Budy Zaklasztorne, ul Borowikowa
Obiekt	- woda – wodociąg publiczny w Budach Zaklasztornych
Punkt pobrania	- kran w budynku SUW
Nazwa i adres Klienta	- Gmina Puszcza Mariańska, 96-330 Puszcza Mariańska, ul Papczyńskiego 1
Próbka pobrana przez	- PSSE Żyrardów
Badania wykonano w dniach	- 03.12.- 07.12.2007r.
Kod próbki	- 2006/ZI/07

WYNIK BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH

Lp	Oznaczenie	Jm	Nr normy/metodyka	Wynik	Najwyższa dopuszczalna zawartość /Rozp.Min.Zdr. z 29.03.2007r./
1.	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027:2003	0,01	1
2.	Barwa **	mg Pt/l	PN-EN ISO 7887:2002	10	15
3.	Zapach	----	PN-EN 1622:2003	akceptowalny	akceptowalny
4.	Smak	----	PN-EN 1622:2003	akceptowalny	akceptowalny
5.	Odczyn w temp. 18°C **	pH	PN-90/C-04540.01	7,8	6,5-9,5
6.	Twardość ogólna (CaCO ₃) **	mg/l	PN-ISO 6059:1999	-	60 ^{a)} -500
7.	ChZT z KMnO ₄	mg/l	PN-EN ISO 8467:2001	-	5,0
8.	Amoniak **	mg/l	PN-C-04576-4:1999	0,21	0,50
9.	Azotyny **	mg/l	PN-EN 26777:1999	< 0,015	0,50
10.	Azotany **	mg/l	PN-82/C-04576.08	1,0	50
11.	Chlorki **	mg/l	PN ISO 9297:1994	-	250
12.	Żelazo ogólne **	mg/l	PN ISO 6332:2001	< 0,040	0,200
13.	Mangan **	mg/l	PB/OL/02 data wydania 26.11.2004r. wydanie 1	< 0,02	0,050
14.	Przewodność właściwa w temp. 25°C **	µS/cm	PN-EN 27888:1999	414	2500

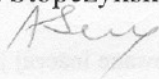
** Badania akredytowane przez PCA

a) wartość zalecana ze względów zdrowotnych

Badania oznaczone „akredytowane przez PCA” w tym sprawozdaniu są zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 637”

Osoba odpowiedzialna merytorycznie

za badanie: Anna Stopczyńska



WYNIK BADAŃ BAKTERIOLOGICZNYCH

Lp	Oznaczenia	Nr normy/metodyka	Wynik	Najwyższa dopuszczalna zawartość /Rozp.Min.Zdr. z 29.03.2007r./
1	Ogólna liczba bakterii w 1ml wody w temp 36 ⁰ C, czas inkubacji 48h **	PN-EN ISO 6222:2004	-	50
2	Liczba bakterii grupy coli w 100ml wody w temp 36 ⁰ C, czas inkubacji 24h **	PN-EN ISO 9308-1:2004	0	0
3	Liczba Escherichia coli w 100 ml wody w temp. 44 ⁰ C, czas inkubacji 24 h **	PN-EN ISO 9308-1:2004	0	0
4	Liczba enterokoków (paciorkowców kałowych) w 100 ml wody w temp.36 ⁰ C, czas inkubacji 48h **	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	0

** Badania akredytowane przez PCA

Osoba odpowiedzialna merytorycznie za badanie: Grażyna Pilewska

G. Pilewska

Zatwierdził:

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
mgr inż. *E. Przytuła*

Bez zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być kopiowane inaczej jak tylko w całości.
Wyniki i badania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu.