



**POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PŁOCKU**

Laboratorium Badania Wód

09-402 Płock ul. Kolegialna 20

Tel/fax: (24) 367-26-34

adres e-mail: hkl.plock@psse.waw.pl

www.plock.psse.waw.pl



AB 630

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1698/2020

* nr sprawozdania zgodny z (ID) kodem laboratoryjnym próbki

Data
sporządzenia
sprawozdania:

27 listopad 2020

Egz. 1 / 3

Próbka:

(ID) kod laboratoryjny: LSW/600/UZ1698/2020
Data rejestracji: 2020-11-24
Ocena stanu: brak uwag
Pobierający: Laboratorium Badania Wód PSSE Płock

Zleceniodawca:

Nazwa : Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Brudzeń Duży Sp. Z o.o.
Adres: 09-414 Brudzeń Duży, ul. Dobrzyńska 9

Opis próbki wg protokołu pobrania nr: HKL/UZ 357/20

Miejsce/adres pobrania próbki: Brudzeń Duży, 127
Punkt poboru próbki: Stacja Uzdatniania Wody - hydrofornia po uzdatnieniu
Pochodzenie próbki: wodociąg publiczny Brudzeń Duży
Data pobrania próbki: 2020-11-24

Data rozpoczęcia badań: 2020-11-24
Data zakończenia badań fizykochemicznych: 2020-11-25
Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 2020-11-27
Odstępstwa od badań i badania niezgodne z wymaganiami: brak

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1698/2020

* nr sprawozdania zgodny z kodem laboratoryjnym próbki

Wyniki badań fizykochemicznych

Lp	Nazwa oznaczenia *	Jednostka	Norma/procedura badawcza	Wynik **	Najwyższa dopuszczalna zawartość ***
1	Barwa (A)	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887: 2012/Ap1 2015-06	9±2 (pH=7,8 pomiar po filtracji próbki)	---
2	Mętność (A)	NTU	PN-EN ISO 7027-1: 2016	0,24±0,04	1
3	Stężenie jonów wodoru (pH) (A)	--	PN-EN ISO 10523:2012	7,4±0,1	6,5-9,5
4	Przewodność w temp. 25 °C (A)	µS/cm	PN-EN 27888:1999	544±9	2500
5	Zapach (N/A)	--	LSC/PB24-0-0 wyd. I: 2011	akceptowalny	akceptowalny
6	Smak (N/A)	--	LSC/PB24-0-0 wyd. I: 2011	akceptowalny	akceptowalny
7	Mangan (A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	4±1	50
8	Żelazo ogólne (A)	µg/l	PN-ISO 6332: 2001/Ap1: 2016-06	30±2	200

Osoba autoryzująca wyniki badań fizykochemicznych **mgr inż. Hanna Szczęsna** *H15298519***Wyniki badań mikrobiologicznych**

Lp	Nazwa oznaczenia *	Norma/procedura badawcza	Wynik **	Najwyższa dopuszczalna zawartość ***
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 +/- 2°C po 72h w 1 ml (A), jtk	PN-EN 6222:2004	0 (nie wykryto)	---
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12 + A1: 2017-04	0 (nie wykryto)	0
3	Liczba bakterii E. coli w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12 + A1: 2017-04	0 (nie wykryto)	0

Osoba autoryzująca wyniki badań mikrobiologicznych: **mgr Tomasz Szpotański** *Szpotański*

* - (A) - oznaczenie wykonywane metodą akredytowaną; (N/A) - oznaczenie wykonywane metodą nieakredytowaną

** - Wynik badania podawany jest z niepewnością rozszerzoną (p= 95%, k=2) nieuwzględniającą etapu poboru próbek.

*** - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Sprawozdanie z badań nie może być kopiowane bez zgody laboratorium inaczej, jak tylko w całości.

Zatwierdzający: **mgr Tomasz Szpotański**KIEROWNIK
SEKCJI LABORATORIUM
BADANIA WÓD*Tomasz Szpotański*
mgr Tomasz Szpotański



**POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PŁOCKU**

Laboratorium Badania Wód

09-402 Płock ul. Kolegialna 20

Tel/fax: (24) 367-26-34

adres e-mail: hkl.plock@psse.waw.pl

www.plock.psse.waw.pl



AB 630

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1822/2020

* nr sprawozdania zgodny z (ID) kodem laboratoryjnym próbki

Data
sporządzenia
sprawozdania:
15 grudzień 2020

Egz. 1 13

Próbka:

(ID) kod laboratoryjny: LSW/600/UZ1822/2020

Data rejestracji: 2020-12-15

Ocena stanu: brak uwag

Pobierający: zleceniodawca

Zleceniodawca:

Nazwa : Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Brudzeń Duży Sp. Z o.o.

Adres: 09-414 Brudzeń Duży, ul. Dobrzyńska 9

Opis próbki wg protokołu pobrania nr: ---

Miejsce/adres pobrania próbki: Karwosieki,

Punkt poboru próbki: Stacja Uzdatniania Wody - woda uzdatniona

Pochodzenie próbki wodociąg publiczny Karwosieki

Data pobrania próbki: 2020-12-15

Data rozpoczęcia badań: 2020-12-15

Data zakończenia badań fizykochemicznych: 2020-12-15

Data zakończenia badań mikrobiologicznych: ---

Odstępstwa od badań i badania niezgodne z wymaganiami brak

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1822/2020

* nr sprawozdania zgodny z kodem laboratoryjnym próbki

Wyniki badań fizykochemicznych

Lp	Nazwa oznaczenia*	Jednostka	Norma/procedura badawcza	Wynik**	Najwyższa dopuszczalna zawartość***
1	Mętność (A)	NTU	PN-EN ISO 7027-1: 2016	0,29±0,05	1
2	Mangan (A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	8±1	50
3	Żelazo ogólne (A)	µg/l	PN-ISO 6332: 2001/Apl: 2016-06	18±1	200

Osoba autoryzująca wyniki badań fizykochemicznych **mgr inż. Hanna Szczęsna** H. SZCZESNA

- * - (A) - oznaczenie wykonywane metodą akredytowaną; (N/A) - oznaczenie wykonywane metodą nieakredytowaną
- ** - Wynik badania podawany jest z niepewnością rozszerzoną (p= 95%, k=2) nieuwzględniającą etapu poboru próbek.
- *** - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Sprawozdanie z badań nie może być kopiowane bez zgody laboratorium inaczej, jak tylko w całości.

Zatwierdzający: **mgr Tomasz Szpotański**

KIEROWNIK
SEKCJI LABORATORIUM
BADANIA WÓD

(Signature)
mgr Tomasz Szpotański



**POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PŁOCKU**

Laboratorium Badania Wód

09-402 Płock ul.Kolegialna 20

Tel/fax: (24) 367-26-34

adres e-mail: hkl.plock@psse.waw.pl

www.plock.psse.waw.pl



AB 630

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1700/2020

* nr sprawozdania zgodny z (ID) kodem laboratoryjnym próbki

Data
sporządzenia
sprawozdania:
27 listopad 2020

Egz. 1 13

Próbka:

(ID) kod laboratoryjny: LSW/600/UZ1700/2020
Data rejestracji: 2020-11-24
Ocena stanu: brak uwag
Pobierający: Laboratorium Badania Wód PSSE Płock

Zleceniodawca:

Nazwa : Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Brudzeń Duży Sp. Z o.o.
Adres: 09-414 Brudzeń Duży, ul. Dobrzyńska 9

Opis próbki wg protokołu pobrania nr: HKL/UZ 358/20

Miejsce/adres pobrania próbki: Siecień,
Punkt poboru próbki: Stacja Uzdatniania Wody - hydrofornia po uzdatnieniu
Pochodzenie próbki: wodociąg publiczny Siecień
Data pobrania próbki: 2020-11-24

Data rozpoczęcia badań: 2020-11-24
Data zakończenia badań fizykochemicznych: 2020-11-25
Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 2020-11-27
Odstępstwa od badań i badania niezgodne z wymaganiami: brak

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1700/2020

* nr sprawozdania zgodny z kodem laboratoryjnym próbki

Wyniki badań fizykochemicznych

Lp	Nazwa oznaczenia *	Jednostka	Norma/procedura badawcza	Wynik **	Najwyższa dopuszczalna zawartość ***
1	Barwa (A)	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887: 2012/Ap1 2015-06	8±2 (pH=8,0 pomiar po filtracji próbki)	---
2	Mętność (A)	NTU	PN-EN ISO 7027-1: 2016	<0,20	1
3	Stężenie jonów wodoru (pH) (A)	--	PN-EN ISO 10523:2012	7,6±0,1	6,5-9,5
4	Przewodność w temp. 25 °C (A)	µS/cm	PN-EN 27888:1999	521±8	2500
5	Zapach (N/A)	--	LSC/PB24-0-0 wyd. I: 2011	akceptowalny	akceptowalny
6	Smak (N/A)	--	LSC/PB24-0-0 wyd. I: 2011	akceptowalny	akceptowalny
7	Mangan (A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	36±5	50
8	Żelazo ogólne (A)	µg/l	PN-ISO 6332: 2001/Ap1: 2016-06	26±2	200

Osoba autoryzująca wyniki badań fizykochemicznych **mgr inż. Hanna Szczęśna** *H. Szczęśna***Wyniki badań mikrobiologicznych**

Lp	Nazwa oznaczenia *	Norma/procedura badawcza	Wynik **	Najwyższa dopuszczalna zawartość ***
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 +/- 2°C po 72h w 1 ml (A), jtk	PN-EN 6222:2004	0 (nie wykryto)	---
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12 + A1: 2017-04	0 (nie wykryto)	0
3	Liczba bakterii E. coli w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12 + A1: 2017-04	0 (nie wykryto)	0

Osoba autoryzująca wyniki badań mikrobiologicznych: **mgr Tomasz Szpotański** *T. Szpotański*

* - (A) - oznaczenie wykonywane metodą akredytowaną; (N/A) - oznaczenie wykonywane metodą nieakredytowaną

** - Wynik badania podawany jest z niepewnością rozszerzoną (p=95%, k=2) nieuwzględniającą etapu poboru próbek.

*** - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Sprawozdanie z badań nie może być kopiowane bez zgody laboratorium inaczej, jak tylko w całości.

Zatwierdzający: **mgr Tomasz Szpotański**

KIEROWNIK
SEKCJI LABORATORIUM
BADANIA WÓD
T. Szpotański
mgr Tomasz Szpotański