



**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/UZ1706/2021

* nr sprawozdania zgodny z (ID) kodem laboratoryjnym próbki

Data
sporządzenia
sprawozdania:

29 październik 2021

Egz. 1 / 3

Próbka:

(ID) kod laboratoryjny: LSW/600/UZ1706/2021
 Data rejestracji: 2021-10-26
 Ocena stanu: brak uwag
 Pobierający: Laboratorium Badania Wód PSSE Płock

Zleceniodawca:

Nazwa : Gmina Szupno
 Adres: 09-472 Szupno, ul. Miszewska 8 A

Opis próbki wg protokołu pobrania nr: HKL/UZ 398/21

Miejsce/adres pobrania próbki: Bielino, 2
 Punkt poboru próbki: Budynek mieszkalny - kran w łazience
 Pochodzenie próbki: wodociąg publiczny Bielino
 Data pobrania próbki: 2021-10-26
 Data rozpoczęcia badań: 2021-10-26
 Data zakończenia badań fizykochemicznych: ---
 Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 2021-10-29
 Odstępstwa od badań i badania niezgodne z wymaganiami: brak

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1706/2021

* nr sprawozdania zgodny z kodem laboratoryjnym próbki

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	18[11;30]	---
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
4	Liczba Enterokoków kałowych w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 7899-2: 2004	0 (nie wykryto)	0

Osoba autoryzująca wyniki badań mikrobiologicznych: **mgr Tomasz 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 inaczey, jak tylko w całości.
Informacje pochodzące od klienta zamieszczono w części: "Zleceniodawca" i "Opis próbki wg protokołu pobrania."

Zatwierdzający: **mgr Tomasz Szpotański**

KIEROWNIK
SEKCJI LABORATORIUM
BADANIA WÓD
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/UZ1597/2021

* nr sprawozdania zgodny z (ID) kodem laboratoryjnym próbki

Data
sporządzenia
sprawozdania:

15 październik 2021

Egz. 1 / 3

Próbka:

(ID) kod laboratoryjny: LSW/600/UZ1597/2021
Data rejestracji: 2021-10-11
Ocena stanu: brak uwag
Pobierający: Laboratorium Badania Wód PSSE Płock

Zleceniodawca:

Nazwa : Gmina Słupno
Adres: 09-472 Słupno, ul. Miszewska 8 A

Opis próbki wg protokołu pobrania nr: HKL/UZ 369/21

Miejsce/adres pobrania próbki: Bielino, 2
Punkt poboru próbki: Budynek mieszkalny - kran w łazience
Pochodzenie próbki: wodociąg publiczny Bielino
Data pobrania próbki: 2021-10-11

Data rozpoczęcia badań: 2021-10-11
Data zakończenia badań fizykochemicznych: 2021-10-15
Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 2021-10-14
Odstępstwa od badań i badania niezgodne z wymaganiami: brak

Sprawozdanie z badań nr * : LSW/600/UZ1597/2021

* 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/Apl 2015-06	13±1 (pH=7,7 pomiar po filtracji próbki)	---
2	Mętność (A)	NTU	PN-EN ISO 7027-1: 2016	0,91±0,15	1
3	Stężenie jonów wodoru (pH) (A)	--	PN-EN ISO 10523:2012	7,3±0,1	6,5-9,5
4	Przewodność w temp. 25 °C (A)	µS/cm	PN-EN 27888:1999	575±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	Amonowy jon (A)	mg/l	PN-ISO 7150-1: 2002	0,06±0,01	0,5
8	Azotany (A)	mg/l	PN-82/C-04576.08	10,61±0,74	50
9	Azotyiny (A)	mg/l	PN-EN 26777: 1999	0,006±0,001	0,5
10	Mangan (A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	<4	50
11	Żelazo ogólnie (A)	µg/l	PN-ISO 6332: 2001/Apl: 2016-06	113±10	200
12	Fluorki (A)	mg/l	PN-78/C-04588.03	0,11±0,01	1,5
13	Chlorki (A)	mg/l	PN-ISO 9297:1994	44,5±4,5	250
14	Twardość (A)	mg/l	PN-ISO 6059: 1999	288±17	60-500
15	Utleniałość z KMnO4 (A)	mg/l	PN-EN ISO 8467: 2001	2,6±0,3	5
16	Siarczany (N/A)	mg/l	PN-79/C-04566.10	67,4±6,7	250
17	Cyjanki (N/A)	µg/l	PN-80-C-04603.01	<5	50
18	Aluminium (N/A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	17±3	200
19	Miedź (A)	mg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	<0,010	2,0
20	Ołów (N/A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	<5	10
21	Kadm (N/A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	<1	5
22	Nikiel (N/A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	<10	20

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