



**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

URZĄD GMIY
w Nowym Duninowie
WPŁYNEŁO DNIA

27 -08- 2019

L.p. Podpis: L.p. zat.



AB 630

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1336/2019

* nr sprawozdania zgodny z (ID) kodem laboratoryjnym próbki

Data
sporządzenia
sprawozdania:

23 sierpień 2019

Egz. 1 / 3

Próbka:

(ID) kod laboratoryjny: LSW/600/UZ1336/2019

Data rejestracji: 2019-08-20

Ocena stanu: brak uwag

Pobierający: Laboratorium Badania Wód PSSE Płock

Zleceniodawca:

Nazwa : Gmina Nowy Duninów

Adres: 09-505 Nowy Duninów, Osiedlowa 1

Opis próbki wg protokołu pobrania nr: HKL/UZ 311/19

Miejsce/adres pobrania próbki: Duninów Duży,

Punkt poboru próbki: Studnia - kran w hydroforni, woda uzdatniona

Pochodzenie próbki: wodociąg publiczny Duninów Duży

Data pobrania próbki: 2019-08-20

Data rozpoczęcia badań: 2019-08-20

Data zakończenia badań fizykochemicznych: 2019-08-22

Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 2019-08-23

Odstępstwa od badań i badania niezgodne z wymaganiami: brak

Sprawozdanie z badań nr * : LSW/600/UZ1336/2019

* 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	4±1 (pH=8,0 pomiar po filtracji próbki)	---
2	Mętność (A)	NTU	PN-EN ISO 7027-1: 2016	0,29±0,05	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	336±4	2500
5	Zapach (N/A)	--	LSC/PB24-0-0 wyd. 1: 2011	akceptowalny	akceptowalny
6	Smak (N/A)	--	LSC/PB24-0-0 wyd. 1: 2011	akceptowalny	akceptowalny
7	Mangan (A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	<4	50
8	Żelazo ogólne (A)	µg/l	PN-ISO 6332: 2001/Ap1: 2016-06	28±2	200

Osoba autoryzująca wyniki badań fizykochemicznych **mgr inż. Hanna Szczęsna** *H. Szczęsna***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 ISO 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 WOD
T. 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/UZ1336/2019

* nr sprawozdania zgodny z (ID) kodem laboratoryjnym próbki

Data
sporządzenia
sprawozdania:

23 sierpień 2019

Egz. 2 / 3

Próbka:

(ID) kod laboratoryjny: LSW/600/UZ1336/2019

Data rejestracji: 2019-08-20

Ocena stanu: brak uwag

Pobierający: Laboratorium Badania Wód PSSE Płock

Zleceniodawca:

Nazwa : Gmina Nowy Duninów

Adres: 09-505 Nowy Duninów, Osiedłowa 1

Opis próbki wg protokołu pobrania nr: HKL/UZ 311/19

Miejsce/adres pobrania próbki: Duninów Duży,

Punkt poboru próbki: Studnia - kran w hydroforni, woda uzdatniona

Pochodzenie próbki wodociąg publiczny Duninów Duży

Data pobrania próbki: 2019-08-20

Data rozpoczęcia badań: 2019-08-20

Data zakończenia badań fizykochemicznych: 2019-08-22

Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 2019-08-23


Odstępstwa od badań i badania niezgodne z wymaganiami: brak

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1336/2019

* 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	4±1 (pH=8,0 pomiar po filtracji próbki)	---
2	Mętność (A)	NTU	PN-EN ISO 7027-1: 2016	0,29±0,05	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	336±4	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	50
8	Żelazo ogólne (A)	µg/l	PN-ISO 6332: 2001/Apl: 2016-06	28±2	200

Osoba autoryzująca wyniki badań fizykochemicznych **mgr inż. Hanna Szczęsna** **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 ISO 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** 


* - (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

mgr Tomasz Szpotański