

	<p align="center">POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA</p>	
	<p align="center">W PŁOCKU</p>	
	<p align="center">Laboratorium Badania Wód</p>	<p align="center">URZĄD GMINY w Nowym Duninowie WRĘYNEŁO DNIA 16 -08- 2017</p>
	<p>09-402 Płock ul.Kolegialna 20</p>	
	<p>Tel/fax: (24) 367-26-34</p>	
	<p>adres e-mail: hkl.plock@psse.waw.pl</p>	
	<p>www.plock.psse.waw.pl</p>	<p>AB 630</p>

<p>Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1135/2017</p>	<p>Data sporządzenia sprawozdania:</p>
<p>* nr sprawozdania zgodny z (ID) kodem laboratoryjnym próbki</p>	<p>9 sierpień 2017</p>
	<p>Egz. 1 / 3</p>

Próbka:

(ID) kod laboratoryjny: LSW/600/UZ1135/2017

Data rejestracji: 2017-08-08

Ocena stanu: brak uwag

Pobierający: Laboratorium Badania Wód PSSE Płock

Zleceniodawca:

Nazwa : Urząd Gminy Nowy Duninów

Adres: 09-505 Nowy Duninów, Osiedłowa 1

Opis próbki wg protokołu pobrania nr: HKL/UZ 249/17

Miejsce/adres pobrania próbki: Nowy Duninów,

Punkt poboru próbki: Stacja Uzdatniania Wody - kran metalowy nad umywalką - woda uzdatniona

Pochodzenie próbki wodociąg publiczny Nowy Duninów

Data pobrania próbki: 2017-08-08

Data rozpoczęcia badań: 2017-08-08

Data zakończenia badań fizykochemicznych: 2017-08-09

Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 2017-08-09

Odstępstwa od badań i badania niezgodne z wymaganiami: brak

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1135/2017

* 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	5±1 (pH=8,2 pomiar po filtracji próbki)	---
2	Mętność (N/A)	NTU	PN-EN ISO 7027-1: 2016	0,36±0,06	1
3	Stężenie jonów wodoru (pH) (A)	--	PN-EN ISO 10523:2012	7,8±0,1	6,5-9,5
4	Przewodność w temp. 25 °C (A)	µS/cm	PN-EN 27888:1999	253±3	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	0,05±0,01	0,5
8	Mangan (N/A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	<4	50
9	Żelazo ogólne (A)	µg/l	PN-ISO 6332: 2001	64±5	200

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

Lp	Nazwa oznaczenia *	Norma/procedura badawcza	Wynik **	Najwyższa dopuszczalna zawartość ***
1	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 9308-1:2014	0 (nie wykryto)	0
2	Liczba bakterii E. coli w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 9308-1:2014	0 (nie wykryto)	0

Osoba autoryzująca wyniki badań mikrobiologicznych: **mgr Marta Rybicka** *M. Rybicka*

* - (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 13 listopada 2015r 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 Szpotkański**

KIEROWNIK
SEKCJI LABORATORIUM
BADANIA WÓD
mgr Tomasz Szpotkański



**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/UZ1135/2017

* nr sprawozdania zgodny z (ID) kodem laboratoryjnym próbki

Data
sporządzenia
sprawozdania:

9 sierpień 2017

Egz. 2 / 3

Próbka:

(ID) kod laboratoryjny: LSW/600/UZ1135/2017
 Data rejestracji: 2017-08-08
 Ocena stanu: brak uwag
 Pobierający: Laboratorium Badania Wód PSSE Płock

Zleceniodawca:

Nazwa : Urząd Gminy Nowy Duninów
 Adres: 09-505 Nowy Duninów, Osiedlowa 1

Opis próbki wg protokołu pobrania nr: HKL/UZ 249/17

Miejsce/adres pobrania próbki: Nowy Duninów,
 Punkt poboru próbki: Stacja Uzdatniania Wody - kran metalowy nad umywalką - woda uzdatniona
 Pochodzenie próbki: wodociąg publiczny Nowy Duninów
 Data pobrania próbki: 2017-08-08

Data rozpoczęcia badań: 2017-08-08
 Data zakończenia badań fizykochemicznych: 2017-08-09
 Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 2017-08-09
 Odstępstwa od badań i badania niezgodne z wymaganiami: brak

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ1135/2017

* 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	5±1 (pH=8,2 pomiar po filtracji próbki)	---
2	Mętność (N/A)	NTU	PN-EN ISO 7027-1: 2016	0,36±0,06	1
3	Stężenie jonów wodoru (pH) (A)	--	PN-EN ISO 10523:2012	7,8±0,1	6,5-9,5
4	Przewodność w temp. 25 °C (A)	µS/cm	PN-EN 27888:1999	253±3	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	0,05±0,01	0,5
8	Mangan (N/A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	<4	50
9	Żelazo ogólne (A)	µg/l	PN-ISO 6332: 2001	64±5	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	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 9308-1:2014	0 (nie wykryto)	0
2	Liczba bakterii E. coli w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 9308-1:2014	0 (nie wykryto)	0

Osoba autoryzująca wyniki badań mikrobiologicznych: **mgr Marta Rybicka** *M. Rybicka*

- * - (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 13 listopada 2015r 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
m. Szczęsna
mgr Tomasz Szpotański