



RIGMO,  
P. M. Pisiałow  
M. O. 22m  
(Prowadzę na WWS)

Urząd Gminy w Olszewie-Borkach  
KANCELARIA OG Ostrołęka, dnia 08.09.2023 r.  
wpłynęło dn.

HK.9027.623.2023 r.

Referat Inwestycji  
Gospodarki Komunalnej i Drogownictwa  
2023-09-18  
Wpłynęło dn. .... Nr. 1894/23  
podpis .....

14.09.2023

**OCENA JAKOŚCI WODY**

Nr dz. 7541.2023.P

Podpis .....

Na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz. U. z 2023r., poz.338)
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023r., poz. 537)
- §21 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294),

po rozpatrzeniu danych zawartych w protokołach z poboru próbek wody oraz sprawozdaniach z badań wody wykonanych zgodnie z wymaganiami ww. rozporządzenia z urzędnia wodociągowego o produkcji **100-1000 m<sup>3</sup>/d –Nowa Wieś** przedstawionych w poniższej tabeli:

Data poboru	Punkt poboru próbki wody	Nr protokołu poboru próby wody	Nr sprawozdania z badań wody	Laboratorium wykonujące badanie
23.08.2023r.	Szkoła Podstawowa w Nowej Wsi ul. Szkolna 1 A gm. Olszewo Borki	146.N.Ost	HKL.9052.1772.2023 z dnia 28.08.2023r.	Oddział Laboratoryjny PSSE Ostrów Maz.
	Stacja Diagnostyczna Kontroli Pojazdów w Nowej Wsi ul. Kolejowa	147.N.Ost	HKL.9052.1773.2023 z dnia 28.08.2023r.	

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrołęce**  
**stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi**  
**z urzędnia wodociągowego o produkcji od 100 do 1000 m<sup>3</sup>/d w Nowej Wsi ,**  
**administrowanego przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Olszewo-Borkach,**  
**a którego właścicielem jest Gmina Olszewo – Borki**

**Uzasadnienie**

Na podstawie sprawozdania z badania wody nr HKL.9052.1772.2023 z dnia 28.08.2023r., przeprowadzonego w ramach kontroli urzędowej urzędnia wodociągowego o produkcji od 100 do 1000m<sup>3</sup>/d **Nowa Wieś** stwierdzono, że próbka wody w zakresie przebadanych parametrów mikrobiologicznych (ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72 h) wykazała podwyższoną ilość mikroorganizmów – 212 jtk/1 ml. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) wartość parametryczną dla ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C określa jako „bez nieprawidłowych zmian”, jednocześnie zalecając, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100 jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej i 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta.

Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C to z reguły naturalne organizmy występujące w wodach czy glebie. Przyjmuje się, że jeśli występują licznie wówczas są wskaźnikiem zanieczyszczenia organicznego. Są to organizmy bardzo rozpowszechnione i rozkładają martwą materię organiczną.

Przyczyny znaczącego podwyższenia ogólnej liczby bakterii w 22°C to m.in:

- obecność związków organicznych oraz nieorganicznych (szczególnie siarczynu magnezu, fosforanu potasu, azotu amonowego),
- stagnacja wody,
- korozja wewnętrzna i zewnętrzna instalacji,
- podwyższona temperatura wody (>10°C),
- za niskie stężenie pozostałego aktywnego środka dezynfekcyjnego,
- podatność materiału na tworzenie biofilmu.

W zakresie pozostałych przebadanych parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych woda spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Ocena niniejsza jest ważna do czasu przeprowadzenia następnych badań wody z tego urządzenia.

Ocenę z urządzenia do zbiorowego zaopatrzenia w wodę w **Nowa Wieś** wydano w celu poinformowania o jakości wody konsumentów

*M. M.*  
Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Ostrołęce  
*Ewa Jedziszko Stepanowicz*  
Joanna Stomala

Otrzymuje:

1. Zakład Gospodarki Komunalnej  
Gminy Olszewo – Borki Sp. z o.o.  
ul. Broniewskiego 13  
07 – 415 Olszewo – Borki
2. Urząd Gminy Olszewo-Borki  
ul. Broniewskiego 13  
07 – 415 Olszewo – Borki
3. a/a