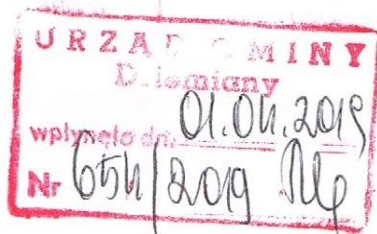




**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w KOŚCIERZYNIE**

SE.HK-30/4710/4/AP/19



Kościerzyna, dnia 28.03.2019r.

Wójt Gminy

Dziemiany

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie przesyła ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Dziemiany za rok 2018r.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w KOŚCIERZYNIE
Grażyna Greinke

z up. Katarzyna Duska

Do wiadomości:

1. a/a

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
83-400 Kościerzyna, ul. Wodna 15

tel./fax (0-58) 686-33-64, (058) 686-69-48 tel./fax (0-58) 680-01-41, www.psse.kna.pl, email: psse.koscierzyna@pis.gov.pl

niepodlega

POLSKA
KTULCIE OBYCZAJA
NIEPODLEGŁOŚCI



100 LAT SŁUŻB SANITARNYCH W POLSCE

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Dziemiany w 2018 roku.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie w oparciu o § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017, poz. 2294) dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Dziemiany w 2018r.

Nadzorem sanitarnym objęto **6 urządzeń wodnych**, w tym **4** wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę. Spośród nadzorowanych wodociągów **1** zakwalifikowany jest w grupie wodociągów produkujących od 100-1000 m³ wody na dobę, natomiast **5** wodociągów w grupie wodociągów produkujących <100 m³ wody na dobę.

Mieszkańcy gminy Dziemiany zaopatrywani byli w wodę do spożycia produkowaną przez:

- 1) Gminę Dziemiany - wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Dziemianach, Schodnie, Raduniu, Kaliszu zaopatrujące **3021** osób – produkujących ogółem **333 m³/d** wody. W jednym przypadku woda poddawana jest uzdatnianiu.
- 2) Polskie Stowarzyszenie Społeczne Pomocy Dzieciom, ul. Rycerska 1 w Starogardzie Gdańskim - wodociąg zaopatrujący Ośrodek Kolonijny – Raduń, Tkalnia 1/1, w ilości **2** osoby, produkujący **5 m³/d** wody; woda poddawana jest uzdatnianiu.
- 3) AWFis Gdańsk - wodociąg zaopatrujący Ośrodek AWF w Raduniu, produkujący **10 m³/d** wody.

Wodociągi te zaopatrywały w wodę ogółem **3023 stałych mieszkańców** gminy Dziemiany.

W 2018r. w ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną w Kościerzynie i kontroli wewnętrznej realizowanej przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne i inne podmioty dostarczające lub wykorzystujące wodę z indywidualnych ujęć wody pobrano do badań laboratoryjnych ogółem **28 prób wody**.

Woda badana była w zakresie:

- oznaczanych parametrów grupy A tj.: mętność, barwa, pH, przewodność, zapach, smak, bakterie grupy coli, Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C,
- oznaczanych parametrów grupy B tj.: mętność, barwa, pH, przewodność, zapach, smak, amonowy jon, azotany, azotyny, aluminium, mangan, żelazo, antymon, arsen, benzo(a)piren, bor, chrom, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, selen, ΣTrichloroetenu i tetrachloroetenu, ΣWWA, ΣTHM, chlorek winylu, cyjanki, 1, 2- dichloroetan, pestycydy, Σpestycydów, benzen, chlorki, siarczany, sól, utlenialność z KMnO₄, twardość, bakterie grupy coli, Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, Enterokoki, Clostridium perfringens łącznie ze sporami.

Po uzyskaniu wyniku i stwierdzeniu ponadnormatywnego parametru, każdorazowo pobierane były próbki powtórne z tych punktów, a także z punktów dodatkowych w danej strefie w celu ustalenia czy zanieczyszczenie jest jedynie punktowe.

Woda z urządzeń wodnych poddawana była badaniu w ramach prowadzenia kontroli wewnętrznej w zakresie oznaczanych parametrów grupy A oraz parametrów grupy B zgodnie z ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Kościerzynie harmonogramem pobierania próbek wody.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań laboratoryjnych próbek wody pobranych w punktach zgodności w roku 2018 stwierdził przekroczenia następujących parametrów:

a) wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Raduniu:

- bakterie grupy coli,
- mętność.

Spośród 5 pobranych prób w 2 próbach stwierdzono przekroczenie w/w parametrów. Powtórne badanie prób wody nie potwierdziło przekroczeń. PPIS w Kościerzynie ocenił wodę, jako przydatną do spożycia.

b) wodociąg zaopatrujący w wodę O.W. AWFIS w Raduniu:

- bakterie grupy coli.

Spośród 8 pobranych prób w 2 próbach stwierdzono przekroczenie w/w parametru. Powtórne badania prób wody nie potwierdziły przekroczenia. PPIS w Kościerzynie ocenił wodę, jako przydatną do spożycia.

W pozostałych wodociągach zbadane parametry wody spełniały wymagania wynikające z Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017, poz. 2294).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kościerzynie wydał na w/w wodociągi oceny o przydatności wody do spożycia przez ludzi, które przekazywane były poszczególnym podmiotom oraz Wójtowi Gminy.

Oceny jakości wody są dostępne na stronie BIP Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Kościerzynie (<http://pssekoscierzyna.pis.gov.pl/>).