



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w NOWYM DWORZE
GDAŃSKIM**

Nowy Dwór Gdański, dnia 05.01.2017

SE.HK.30.4421.01. 43 .JS.2017

wg rozdzielnika

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Dworze Gdańskim w załączeniu przesyła „Ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z Wodociągu Publicznego w Krynicy Morskiej za rok 2016 dokonaną w oparciu o badania realizowane w ramach programu kontroli jakości wody do spożycia przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Dworze Gdańskim”.

Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Nowym Dworze Gdańskim
Tomasz J. Pszczółkowski

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Przyjaźni 1; 82-120 Krynica Morska
2. Starosta Nowodworski, ul. Sikorskiego 23; 82-100 Nowy Dwór Gdański
3. HK a/a

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z Wodociągu Publicznego w Krynicy Morskiej za rok 2016” dokonana w oparciu o badania realizowane w ramach programu kontroli jakości wody do spożycia przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Dworze Gdańskim

Na przestrzeni 2016 roku pobrano 7 próbek do badań bakteriologicznych i 6 próbek do badań fizykochemicznych. Analiza uzyskanych wyników badań w oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r. poz. 1989) przedstawia się następująco:

1. Przekroczenia wartości dopuszczalnych dla wskaźników fizykochemicznych stwierdzono w 6 próbach (tj. 100% wszystkich badań), zaś przekroczenia bakteriologiczne stwierdzono w 2 próbkach (tj. 28.6% wszystkich badań).
2. W odniesieniu do parametrów fizykochemicznych przekroczenia wartości dopuszczalnych stwierdzono dla barwy, mętności, incydentalnie dla jonu amonowego i żelaza.
3. W odniesieniu do parametrów bakteriologicznych przekroczenia wartości dopuszczalnych stwierdzono incydentalnie dla bakterii grupy coli i ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°Cpo 72h.

Wg wytycznych WHO dotyczących jakości wody do picia, Genewa 2011 (4 wyd.) w stosunku do barwy i mętności i jonu amonowego nie zaproponowano dopuszczalnej wartości opartej na przesłankach zdrowotnych. W odniesieniu do żelaza wartość 2mg/l nie stanowi zagrożenia dla zdrowia. Żelazo zwykle wpływa na smak i wygląd wody.

W żadnej z pobranych próbek na przestrzeni 2006-2016 roku nie stwierdzono obecności arsenu, boru, chromu, cyjanków, kadmu, niklu, ołowiu, rtęci, seleniu, sodu, benzo(a)pirenu, ΣWWA, ΣTHM.

W 2016 roku nie stwierdzono obecności benzenu, chlorku winylu, 1,2-dichloroetanu.

Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Nowym Dworze Gdańskim
mgr inż. J. Pezczoliński