

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W GOSTYNIU

Telefony:

- informacja o numerach
wewnętrznych

65 572 14 66; 65 572 14 75

- PPIS w Gostyniu

65 572 14 66; 65 572 14 75

- fax

65 572 14 66

- e-mail

psse.gostyn@pis.gov.pl

- e-mail

sekretariat@psse-gostyn.pl

ul. Przy Dworcu 4
63-800 Gostyń
<http://www.psse-gostyn.pl>

oryginał/kopia

ON.HK- 420/2-2/19

Gostyń, dnia 8 marca 2019 r.

p. A. T. - OSGW
18.03.2019.
aj

Urząd Miasta Borek Wlkp.

Wpi 18.03.2019

L.dz. 01584.2019

Zal. A. M.

Pan
Marek Rożek
Burmistrz Borku Wlkp.
ul. Rynek 1
63-810 Borek Wlkp.

Sprawa: ocena obszarowa jakości wody

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu przesyła ocenę obszarową jakości wody oraz szacowanie ryzyka zdrowotnego konsumentów za rok 2018. Ocena dotyczy wodociągów publicznych stanowiących źródło zaopatrzenia w wodę mieszkańców miasta i gminy Borek Wlkp.

Z poważaniem

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Gostyniu
mgr Ewa Ulanicka

niepodległa

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI



100 LAT SŁUŻB SANITARNYCH W POLSCE

Załącznik:

1. „Ocena obszarowa jakości wody oraz szacowanie ryzyka zdrowotnego konsumentów, za rok 2018, dla miasta iminy Borek”.

Otrzymują :

1. adresat

2. a/a

M.S.

Ocena obszarowa jakości wody oraz szacowanie ryzyka zdrowotnego konsumentów, za rok 2018, dla miasta i gminy Borek Wlkp.

dokonana przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu zgodnie z § 23 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294), dotycząca wodociągów zaopatrujących ludność miasta i gminy Borek Wlkp. w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi.

1. Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność.

W roku 2018 producentem zaopatrującym mieszkańców miasta i gminy Borek Wlkp. w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi był Borecki Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., Karolew 8, 63-810 Borek Wlkp.

Wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi dostarczały wodociągi publiczne:

- **w Jeżewie** - zaopatrujący w wodę miejscowości: Jezewo, Jawory, Wycisłowo, Studzianna, Skokówko, Liż,
- **w Zalesiu** - zaopatrujący w wodę miejscowości gminy Borek: Zalesie, Dąbrówka, Wygoda, Zacisze, Dorotów oraz spoza gminy Borek: Szelejewo, Lafajetowo, Michałów, Drogoszewo,
- **w Koszkowie** - zaopatrujący w wodę miejscowości: Koszkowo, Grodnica, Strumiany, Ustronie, Trzecianów, Karolew, Borek (ul. Powstańców Wlkp., ul. Dworcowa, ul. Sienkiewicza, ul. Żeromskiego, ul. Zielona, ul. Rynek, os. 600-lecia, Głósiny, ul. Konopniczej, ul. Rynkowa, ul. Farna, ul. Słowackiego, ul. Mickiewicza, ul. Asnyka, ul. Szosa Jaraczewska, ul. Sportowa, ul. Koźmińska, ul. Lisia Droga),
- **w Karolewie** - zaopatrujący w wodę Karolew,
- **w Siedmiorogowie II** - zaopatrujący w wodę Borek (ul. Zdzieska, ul. Skokowska, ul. Rynek, ul. Wiejska), Borek – Zdzież oraz miejscowości gminy Borek: Siedmiorogów I, Siedmiorogów II, Cielmice, Skoków, Głoginin, Celestynów, Leonów, Bolesławów, Maksymilianów, Zimnowoda, Poręba, Bruczków, Bruczków Huby, spoza gminy Borek: Mycielin, Pogorzałki Wielkie, Międzyborze.

2. Informacje o wielkości produkcji wody dostarczanej od poszczególnych producentów oraz sposobie jej uzdatniania.

Wielkość produkcji wody Boreckiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., Karolew 8, 63-810 Borek Wlkp. w roku 2018 wyniosła 1923,02 m³/dobę.

Poszczególne wodociągi produkowały wodę w ilości:

- w Jeżewie – 101,29 m³/dobę,
- w Zalesiu – 742,32 m³/dobę,
- w Koszkowie – 420,78 m³/dobę,
- w Karolewie – 224,54 m³/dobę,
- w Siedmiorogowie II – 434,09 m³/dobę.

W roku 2018 Producent wody wszystkich administrowanych wodociągów stosował dotychczasową technologię uzdatniania wody. Woda surowa, po jej napowietrzeniu w aeratorach, uzdatniana była w procesie odżelaziania i odmanganiania. Nowej technologii uzdatniania wody nie wprowadzono.

3. Informacje o liczbie ludności zaopatrywanej w wodę .

Wg informacji uzyskanej od producenta wody, woda produkowana przez Borecki Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., Karolewie 8, 63-810 Borek Wlkp. stanowiła zaopatrzenie mieszkańców miasta i gminy Borek oraz mieszkańców spoza tej gminy, przy czym:

- z wody wodociągu w Jeżewie korzystały - 962 osoby,
- z wody wodociągu w Zalesiu – 1842 osoby,
- z wody wodociągu w Koszkowie – 2494 osoby,
- z wody wodociągu w Karolewie – 992 osoby,
- z wody wodociągu w Siedmiorogowie II – 2165 osób.

4. Informacje o jakości wody, sposobie jej uzdatniania i dezynfekcji.

4.1. Jakość wody.

W roku 2018 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody dokonał poboru 43 próbek wody z przedmiotowych wodociągów. Ponadto, Producent wody w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej pobrał do badań laboratoryjnych 20 próbek wody. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu na podstawie otrzymanych Sprawozdań, sporządzonych przez laboratoria wykonujące badania, dokonywał oceny jakości wody. Wystawiono 15 ocen dla próbek wody pobranych w ramach monitoringu oraz 20 ocen dla próbek wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej, w których stwierdzono przydatność wody do spożycia przez ludzi.

4.2. Sposoby uzdatniania wody.

We wszystkich stacjach uzdatniania wody, woda surowa ze studni głębinowych, po jej napowietrzeniu w aeratorach kierowana jest do filtrów ciśnieniowych, pospiesznych, gdzie podlega procesowi uzdatniania w zakresie odżelaziania i odmanganiania. Następuje oczyszczenie wody ze związków żelaza i manganu.

4.3. Dezynfekcja wody.

W procesie dezynfekcji wody stosowany jest podchloryn sodu. Woda z wodociągów chlorowana jest w razie potrzeby, np. w przypadku stwierdzenia obecności niepożądanych bakterii, wystąpienia awarii sieci wodociągowej lub prowadzenia remontów.

5. Informacje o przekroczeniach wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody i ich wpływie na zdrowie konsumentów.

W roku 2018 wystąpiły okresowo przekroczenia parametrów bakteriologicznych, tj. obecność bakterii grupy coli, które uznawane są za bakterie wskaźnikowe. Przekroczenia te dotyczyły wodociągu publicznego w Jeżewie, w Zalesiu, w Koszkowie.

W związku z powyższym Producent podjął natychmiastowe działania w celu wyeliminowania zanieczyszczeń. Z uwagi na krótkotrwałą obecność bakterii wskaźnikowych w wodzie i ich szybkie usunięcie, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu ocenił, iż zaistniała sytuacja nie stanowiła zagrożenia dla zdrowia konsumentów.

6. Informacje o zgłoszonych reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na danym obszarze.

Do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu nie wpłynęła żadna interwencja dotycząca niewłaściwej jakości wody z wodociągów stanowiących zaopatrzenie miasta i gminy Borek Wlkp.

7. Informacje o prowadzonych postępowaniach administracyjnych w zakresie jakości wody.

W roku 2018 w zakresie jakości wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu nie prowadził postępowań administracyjnych.

8. Informacje o działaniach naprawczych prowadzonych przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne.

W ramach działań mających na celu usunięcie bakterii wskaźnikowych z wody, Producent dokonał jej chlorowania oraz płukania sieci wodociągowej, w efekcie czego uzyskano wodę o właściwej jakości zdrowotnej.

Nie prowadzono działań naprawczych, z uwagi na fakt, iż Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu nie wydał żadnej decyzji stwierdzającej przydatność wody do spożycia na warunkach przyznanego odstępstwa ani decyzji o warunkowej przydatności wody do spożycia przez ludzi.

Podsumowanie.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu na podstawie prowadzonego monitoringu jakości wody oraz badań wykonywanych w ramach kontroli wewnętrznej przez Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne stwierdza, iż w roku 2018 woda z wodociągów publicznych: w Jeżewie, w Zalesiu, w Koszkowie, w Karolewie oraz w Siedmiorogowie II, stanowiących zaopatrzenie mieszkańców miasta i gminy Borek Wlkp., pod względem bakteriologicznym i fizyko-chemicznym odpowiada wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294).

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Gostyniu
mgr Ewa Ulamicka

Otrzymują :

1. Burmistrz Borku Wlkp.
ul. Rynek 1
63-810 Borek Wlkp.

2. a/a

M.S.