



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY w JELENIEJ GÓRZE
Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Jeleniej Górze

58-500 Jelenia Góra, ul. Jana Kasprowicza 17,
e-mail: psse.jeleniagora@pis.gov.pl; adres witryny internetowej: psse.jgora.ibip.wroc.pl
Sekretariat (075) 64 35 560, Fax (075) 64 35 561,

REGON 000313779

NIP 611-10-96-868



AB 682

Oddział Laboratoryjny
Certyfikat akredytacji
PCA AB 682
Zakres akredytacji:

Środki spożywcze

- fizykochemiczne badania środków spożywczych
- mikrobiologiczne badania środków spożywczych

Woda

- fizykochemiczne badania: azotyny, azotany, amonowy jon, amoniak, żelazo ogólne, twardość ogólna, wapń, magnez, pH, mętność, przewodność elektryczna właściwa; chlorki, indeks nadmanganianowy, barwa, fluorki, siarczany, mangan, glin, arsen, antymon, chrom ogólny, kadm, ołów, miedź, nikiel, cynk, sód, potas, rtęć; trichlorometan, tribromometan; bromodichlorometan; dibromochlorometan; trichloroeten; tetrachloroeten; tetrachlorometan; 1,2- dichloroetan
- mikrobiologiczne badania: ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C i 36°C, liczba enterokoków, bakterie z grupy coli, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Clostridium perfringens*, *Legionella*, *Legionella pneumophila*;
- pobieranie próbek wody
- pobieranie próbek wody do badań mikrobiologicznych;

Mikrobiologia kliniczna

- *Salmonella* spp. i *Shigella* spp.

Środowisko pracy

- hałas,
- pył frakcja wdychalna,
- pył frakcja respirabilna,
- wibracja ogólna,
- wibracja miejscowa

HK.070.16.2019.PZ

Julia

Jelenia Góra, dnia 29 marca 2019 roku

Urząd Miejski
w Karpaczu
3620.2019.DG
Wpłynęło dn. 09-04-2019
Przyjęto przez:
Miroslawa Sypik



04G00HA0E

Ocena obszarowa jakości wody

za rok 2018

- Miasto Karpacz -

Zgodnie z § 23 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jeleniej Górze sporządził ocenę obszarową jakości wody za rok 2018.

Na terenie Miasta Karpacz jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi nadzorowano w 2 wodociągach.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jeleniej Górze monitoruje jakość wody w wytypowanych punktach poboru wody z częstotliwością zgodną z wytycznymi w/w rozporządzenia. Zakres i częstotliwość badań próbek wody jest uzależniona m.in. od produkcji wodociągu oraz ilości osób korzystających z danego wodociągu.

W 2018r. wodociągi Karpacz Górny i Karpacz zostały ocenione jako dobre.

Nazwa wodociągu	Producent wody	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Produkcja wody w m ³ /dobę i sposób jej uzdatniania	Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody	Jakość wody
Karpacz	„Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej„ Sp. z ograniczoną odpowiedzialnością	4150	1979,2 Filtracja, dezynfekcja podchlorynem sodu	Nie odnotowano przypadków zatruc i chorób wodozależnych	woda przydatna do spożycia
Karpacz Górny	„Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej„ Sp. z ograniczoną odpowiedzialnością	960	368,7 Filtracja, dezynfekcja podchlorynem sodu	Nie odnotowano przypadków zatruc i chorób wodozależnych	woda przydatna do spożycia

Przeprowadzone działania w ramach nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi:

W roku 2018r. w mieście Karpacz zbadano w ramach kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodociągowego i badań monitoringowych PSSE w Jeleniej Górze 34 próby w zakresie składu mikrobiologicznego oraz 37 prób w zakresie składu fizykochemicznego, z czego 1 nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym ze względu na zwiększoną zawartość glinu z ujęcia Wilcza Poręba II. Na zarządcę wodociągu nałożono obowiązek doprowadzenia jakości wody w zakresie glinu do wymaganych norm sanitarnych. Obowiązek został wykonany.

Ocena ryzyka zdrowotnego dla konsumentów wody:

Glin jest wszechobecny w produktach żywnościowych, kosmetykach (szczególnie w dezodorantach) oraz w wielu preparatach leczniczych. Przyjmowanie glinu z pożywieniem, zwłaszcza jeśli chodzi o produkty zawierające związki tego pierwiastka jako dodatki do żywności stanowi główne źródło glinu dla ogółu społeczeństwa. Można go znaleźć: w cukrze, soli, gumach do żucia, kawie rozpuszczalnej, proszkach do pieczenia, wyrobach piekarniczych, ponieważ do tych wszystkich produktów żywnościowych dodawane są antyzbrylacze będące w większości związkami glinu. Innym źródłem glinu są wszelkie produkty przechowywane w puszkach aluminiowych tj. konserwy, piwo i inne napoje w puszkach. Udział wody do picia w ilości glinu przyjmowanego doustnie nie przekracza zwykle 5 % łącznego pobrania.

Norma zawartości glinu w wodzie do spożycia wynosi 0,2 mg/l. Światowa Organizacja Zdrowia (WHO) nie ustaliła zalecanej wartości ze względów zdrowotnych.

Na podstawie wyników badań wody z roku 2018 i z lat poprzednich stwierdzono, że ryzyko zdrowotne związane z jakością wody jest minimalne.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Jeleniej Górze
Ewa Czyżewska
Ewa Czyżewska

Do wiadomości:

1. Burmistrz Miasta Karpacz
ul. Konstytucji 3 Maja 54
58-540 Karpacz
2. Starostwo Powiatowe
w Jeleniej Górze
ul. Kochanowskiego 10
58-500 Jelenia Góra