

Charakterystyka i klasyfikacja fizyko-chemiczna wody oraz szczególne uwarunkowania jej stosowania do zabiegów leczniczych.

Wyniki analiz właściwości fizyko-chemicznych i chemicznych wody z ujęcia IL-1 „Źródło Solankowe” w Parku Solankowym w Inowrocławiu, uzyskane w latach 2009-2018 wskazują, że jest to woda z dominującym udziałem w składzie chemicznym chlorków i sodu, zawierająca również związki siarki (II), których zawartość- podobnie jak ogólne stężenie rozpuszczonych składników mineralnych- obniżyło się od 2015r.

Zmiany te nie wpływają na charakterystykę balneochemiczną tej wody podaną w świadectwie wydanym w 2010r oraz wskazaną w tym dokumencie celowość zastosowania wody z ujęcia IL-1 „Źródło Solankowe” do kąpieli.

Kąpiel taka przy współdziałaniu czynnika termicznego oraz związków siarki (II) powoduje łagodne działanie keratolityczne i osmotyczne na skórę i tkanki przyległe.

Wpływa też łagodząco na zakończenia nerwów czuciowych i ruchowych oraz poprawia ukrwienie skóry.

Efektom tych działań jest hartowanie organizmu, poprawa sprawności ruchowej i krążeniowej oraz rozmiękczenie naskórka i poprawa metabolizmu skóry.

Uzyskanie opisanych efektów wymaga zachowania opisanego składu chemicznego w tym zawartości związków siarki (II) w wodzie na stanowisku zabiegowym.

Z up. Dyrektora
Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego
Państwowego Zakładu Higieny
Teresa Latour
dr Teresa Latour
Kierownik Zakładu Tworzyw
Uzdrowiskowych

Załącznik

- 1). Wyniki analiz fizyko-chemicznych i mikrobiologicznych wody stanowiących podstawę oceny i wydania niniejszego świadectwa.
-

Podstawa prawna:

- 1). Art. 35 i 36 ustawy z dnia 28 lipca 2005r o lecznictwie uzdrowiskowym, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz o gminach uzdrowiskowych (Dz. U. Nr 167 poz. 1399).
- 2). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 kwietnia 2006r w sprawie zakresu badań niezbędnych do ustalenia właściwości leczniczych naturalnych surowców leczniczych i właściwości leczniczych klimatu, kryteriów ich oceny oraz wzoru świadectwa potwierdzającego te właściwości (Dz. U. Nr 80 poz. 565).
- 3). Decyzja Ministra Zdrowia MZ – OZU-521-10591-3/OR/07 z dnia 9.07.2007r udzielająca Państwowemu Zakładowi Higieny Instytutowi Naukowo-Badawczemu, 00 – 791 Warszawa ul. Chocimska 24 prawa do wydawania gminom świadectw potwierdzających właściwości lecznicze naturalnych surowców leczniczych na podstawie przeprowadzonych badań.