



NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO

- Państwowy Zakład Higieny

Zakład Tworzyw Uzdrawiskowych Poznań
ul. Słowackiego 8, 60-823 Poznań

ŚWIADECTWO

potwierdzające właściwości lecznicze peloidu (borowiny)

Nr BU-47/BL/2018

Potwierdza się, że borowina pochodząca ze złoża „Wieniec B” w miejscowości Wieniec-Zdrój, gmina Brześć Kujawski, województwo kujawsko-pomorskie o udokumentowanych zasobach operatywnych kat. B w ilości 27,91 tyś. ton i średniej miąższości 1,7 m, spełnia wymagania określone dla:

BOROWINY O WŁAŚCIWOŚCIACH LECZNICZYCH

Borowina ta przydatna jest do stosowania zewnętrznego wg wskazań lekarskich w formie okładów, zawijań oraz kąpieeli całkowitych i częściowych (fasony).

Świadectwo wydano na wniosek: **Gminy Brześć Kujawski**

Pl. Wł. Łokietka 1

87-880 Brześć Kujawski

Świadectwo traci ważność w przypadku zmiany przepisów i unormowań prawnych, na podstawie których zostało wydane.

Data wydania: **26 lipiec 2018r**

Z up. Dyrektora
Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego
Państwowego Zakładu Higieny

dr Teresa Latour
Kierownik Zakładu Tworzyw
Uzdrawiskowych

Charakterystyka i klasyfikacja fizykochemiczna ocenianej borowiny oraz szczególne uwarunkowania jej stosowania.

Aktualnie oznaczone właściwości fizyko-chemiczne i chemiczne borowiny ze złoża „Wieniec B” w gminie Brześć Kujawski wskazują, że jest to surowiec o stopniu humifikacji >30% prawidłowo uwodniony (śr. 89,6%), zawierający śr. 95,7% części organicznych. Znacząca zawartość tych substancji determinuje stan koloidowy masy borowinowej i jej plastyczność oraz dużą zdolność chłonięcia wody (śr. 16,7g/1g s. m.).

Wyniki badań mikrobiologicznych wskazują wymaganą dla surowca leczniczego jakość bezpieczną dla zdrowia.

Stosowanie borowiny ze złoża „Wieniec B” wg. wskazań lekarskich w formie okładów, zawijań, kąpieeli może zapewnić uzyskanie pozytywnych efektów działania termicznego, fizycznego i chemicznego w leczeniu chorób reumatycznych, ortopedycznych i neurologicznych.

Z up. Dyrektora
Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego
Państwowego Zakładu Higieny

dr Teresa Latour
Kierownik Zakładu Tworzyw
Uzdrowiskowych

Załącznik

- 1). Wyniki analiz fizyko-chemicznych i badań mikrobiologicznych borowiny 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.



NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO

- Państwowy Zakład Higieny

Zakład Tworzyw Uzdrawiskowych Poznań
ul. Słowackiego 8, 60-823 Poznań

ŚWIADECTWO

potwierdzające właściwości lecznicze wody
z odwiertu „3 - E” w miejscowości Wieniec - Zdrój

Nr BU-47/WL/2018

Na podstawie uzyskanych wyników badań fizyko-chemicznych i chemicznych oraz mikrobiologicznych wody z odwiertu „3-E” w miejscowości Wieniec- Zdrój, gmina Brześć Kujawski, województwo kujawsko-pomorskie potwierdza się, że spełnia ona wymagania określone dla:

MINERALNEJ WODY LECZNICZEJ, SWOISTEJ

0,36 % SIARCZANOWO-CHLORKOWO-WAPNIOWO-SODOWEJ, SIARCZKOWEJ

Woda ta może być wykorzystywana wg wskazań lekarskich do kuracji uzdrawiskowych w formie kąpieli i kuracji pitnej.

Świadectwo wydano na wniosek: **Gminy Brześć Kujawski**

Pl. Wł. Łokietka 1

87 - 880 Brześć Kujawski

Świadectwo traci ważność w przypadku zmiany przepisów i unormowań prawnych, na podstawie których zostało wydane.

Data wydania: **26 lipiec 2018r**

Z up. Dyrektora
Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego
Państwowego Zakładu Higieny

dr Teresa Latour
Kierownik Zakładu Tworzyw
Uzdrawiskowych

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

Wyniki analiz kontrolnych wody z odwiertu „3E” w Wieńcu Zdroju oraz aktualne (w zał.), wskazują naturalne wahania ogólnej zawartości rozpuszczonych składników mineralnych (0,37% w 2008; 0,36% w 2018) przy zachowaniu stosunków ilościowych pomiędzy składnikami dominującymi: siarczanami, chlorkami, wapniem i sodem. W wodzie tej oznaczono również 1,2mg/dm³ związków siarki (II). Nie stwierdzono w niej składników potencjalnie toksycznych naturalnego pochodzenia w stężeniach uznanych za szkodliwe dla zdrowia jak również wskaźników zanieczyszczenia- chemicznych czy też mikrobiologicznych.

Woda z odwiertu "3E" w Wieńcu Zdroju podana doustnie w formie kuracji pitnej, ze względu na stężenie siarczanów i chlorków wapnia, sodu, magnezu a także związków siarki (II) może wywierać korzystny wpływ na procesy trawienne, wydzielnicze i wydalnicze w przewodzie pokarmowym w zaburzeniach jelitowych i funkcjonalnych trzustki.

W wodzie tej zastosowanej do kąpieli działały będą zwłaszcza związki siarki (II)- zarówno na skórę jak też tkanki przyległe- keratolitycznie i keratoplastycznie a także ogólnoustrojowo.

Ze względu na nietrwałość tych związków niezbędne jest zabezpieczenie wody użytej do zabiegu przed niepożądanymi stratami w czasie wydobywania wody, dostarczenia jej na stanowisko zabiegowe jak również w czasie zabiegu.

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.

.....
(nazwa instytucji wydającej świadectwo)

ul. Podleśna 61, 01 673 Warszawa

.....
(adres)

ŚWIADECTWO potwierdzające właściwości lecznicze klimatu¹

Stwierdza się, że **Uzdrowisko Wieniec-Zdrój (gmina Brześć Kujawski, woj. kujawsko-pomorskie)**

charakteryzuje się parametrami sanitarnymi powietrza: nie przekraczającymi obowiązujących norm prawnych odpowiadającym wymogom RMS z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. 2012 poz. 1031) dla większości substancji i parametrów jakości powietrza (za wyjątkiem poziomu docelowego BaP). Powyższe wynika z pomiarów GIOŚ oraz pomiarów wskaźnikowych w strefie A uzdrowiska w okresie 2017 – 2019 r

Poziomem hałasu: nie przekraczającym obowiązujących norm prawnych w tym zakresie za wyjątkiem niewielkiego odchylenia od normy (na granicy oznaczalności) poziomu hałasu komunikacyjnego w porze dziennej w jednym z punktów pomiarowych.

Poziomem pól elektromagnetycznych: nie przekraczającym obowiązujących norm prawnych w tym zakresie.

Warunkami bioklimatycznymi: spełniającymi wymogi RMZ z dnia 13 kwietnia 2006 r. 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. 2018 poz. 605).

Właściwości lecznicze: klimat lokalny uzdrowiska Wieniec-Zdrój charakteryzuje się korzystnymi warunkami do prowadzenia klimatoterapii w zakresie aeroterapii i kinezyterapii. Warunki klimatu lokalnego uzdrowiska Wieniec-Zdrój mieszczą się w normach dla uzdrowisk środkowoeuropejskich i przez zdecydowaną większość czasu w roku nie wpływają obciążająco na organizm osób przebywających w uzdrowisku

i może być wykorzystywany w lecznictwie uzdrowiskowym w zakresie następujących kierunków leczniczych:

- ✓ Choroby ortopedyczno-urazowe
- ✓ Choroby reumatologiczne
- ✓ Choroby kardiologiczne i nadciśnienie
- ✓ Choroby naczyń obwodowych
- ✓ Choroby górnych dróg oddechowych
- ✓ Choroby dolnych dróg oddechowych
- ✓ Choroby układu trawienia
- ✓ Schorzenia psychosomatyczne
- ✓ Cukrzyca
- ✓ Otyłość
- ✓ Osteoporoza
- ✓ Choroby skóry

a uściślając, z punktu widzenia klimatologicznego brak jest przeciwwskazań do prowadzenia lecznictwa uzdrowiskowego z tego zakresu.

(wskazania do zastosowania w lecznictwie uzdrowiskowym)

Warszawa, dnia 24 września 2019 r.

DYREKTOR
dr Przemysław Lipiński
.....
(podpis)

¹ Podstawa prawna:
- Ustawa z dnia 28 lipca 2005 r. o lecznictwie uzdrowiskowym, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz o gminach uzdrowiskowych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1056, ze zm.);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 kwietnia 2006 r. 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. z 2018 r., poz. 605);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 października 2016 r. zmieniające rozporządzenie 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. z 2016 r., poz. 1709);
- Decyzja Ministra Zdrowia z dnia 9 lipca 2007 r. dotycząca udzielenia Instytutowi Meteorologii i Gospodarki Wodnej prawa do wydawania gminom świadectw potwierdzających właściwości lecznicze klimatu na podstawie przeprowadzonych badań (Decyzja MZ nr 3/2007).

