



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Człuchowie
ul. Sobieskiego 4, 77-300 Człuchów
tel.(59) 83 41 142
email: psse.czuchow@pis.gov.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY Z KĄPIELISKA
NR 595/2018**

Data sporządzenia sprawozdania:	24.08.2018r.		
Zleceniodawca/klient:	Centrum Kultury, Sportu i Turystyki w Debrznie ul. Wojska Polskiego 2 77-310 Debrzno		
Cel badań:	Dla potrzeb potwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym prawnie/inne		
Umowa – zlecenie nr/ pozycja z planu poboru:	228/WK/2018/nie dotyczy	Rodzaj próbki/rodzaj wody:	Woda/Woda z kąpieliska
Data i godz. pobrania próbki:	22.08.2018r. Godz. 13:20	Data i godz. przyjęcia próbki:	22.08.2018r. Godz. 14:35
Obiekt /adres pobrania próbki:	Kąpielisko/ kąpielisko nad Jeziorem Żuczek w Debrznie	Stan próbki w chwili przyjęcia/ Temperatura w pojemniku transportowym:	Prawidłowy/ 6,7°C
Miejsce pobrania próbki:	Kąpielisko/Prawa strona pomostu	Kod próbki nadany w laboratorium:	595/WK/B/Z
Nr protokołu pobrania:	595/2018	Data rozpoczęcia/ zakończenia badań:	22.08.2018r./24.08.2018r.
Próbkobiorca: Laboratorium/ PSSE Człuchów/PSSE Chojnice/ Klient	Anna Żuberek	Informacje dodatkowe o próbkę: -	
Metoda pobrania:	IR-HK-12-01 z dnia 19.06.2018		

WIZUALNA I FIZYCZNA OCENA WODY
(informacje z protokołu poboru)

Zakwity sinic (smugi, kożuch, piana)	brak
Rozmnażanie się makroalg	brak
Materiały smoliste	brak
Obecność zanieczyszczeń (szkło, tworzywa, guma oraz inne odpady)	brak
imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za wizualną ocenę wody	Anna Żuberek

WYNIKI BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO

Lp	Badana cecha	Metoda badawcza	Wynik*	Jednostka miary	Najwyższa dopuszczalna wartość**
1	Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3: 2002	A R 15 [2;106]	NPL/100ml	≤ 1000
2	Obecność i liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004	A R 8 [3;19]	jtk/100ml	≤ 400

* wynik badania wraz z niepewnością pomiaru jako dolna i górna granica dla poziomu ufności 95% i współczynnika rozszerzenia k=2 (podana niepewność dotyczy etapu badania)
** wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 8 kwietnia 2011 (Dz.U. z 2011r.Nr.86 poz.478)

A – metoda badawcza akredytowana (AB 1274)

R – metoda referencyjna, wskazana w mającym zastosowanie przepisie prawa

Osoba autoryzująca: mgr inż. Grażyna Stoltmann- Starszy asystent

Wyniki dotyczą wyłącznie badanej próbki.

Sprawozdanie z badań może być powielane jedynie w całości.

Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Laboratorium nie odpowiada za pobór i transport próbek.

KONIEC SPRAWOZDANIA

Rozdzielnik:

Adresat,
a/a

F8/I-01/PO-15:W 15:08.05.2018

Zatwierdził.....
Podpis i pieczęć

1/1



AB 1274



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Człuchowie
ul. Sobieskiego 4, 77-300 Człuchów
tel. (59) 83 41 142
email: psse.czuchow@pis.gov.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY Z KĄPIELISKA
NR 594/2018**

Data sporządzenia sprawozdania:	24.08.2018r.		
Zleceniodawca/klient:	Centrum Kultury, Sportu i Turystyki w Debrznie ul. Wojska Polskiego 2 77-310 Debrzno		
Cel badań:	Dla potrzeb potwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym prawnie/inne		
Umowa – zlecenie nr/ pozycja z planu poboru:	228/WK/2018/nie dotyczy	Rodzaj próbki/rodzaj wody:	Woda/Woda z kąpieliska
Data i godz. pobrania próbki:	22.08.2018r. Godz. 12:55	Data i godz. przyjęcia próbki:	22.08.2018r. Godz. 14:35
Obiekt /adres pobrania próbki:	Kąpielisko/ kąpielisko nad Jeziorem Staw Miejski w Debrznie	Stan próbki w chwili przyjęcia/ Temperatura w pojemniku transportowym:	Prawidłowy/ 6,7°C
Miejsce pobrania próbki:	Kąpielisko/Prawa strona pomostu	Kod próbki nadany w laboratorium:	594/WK/B/Z
Nr protokołu pobrania:	594/2018	Data rozpoczęcia/ zakończenia badań:	22.08.2018r./24.08.2018r.
Próbkobiorca: Laboratorium/ PSSE Człuchów/PSSE Chojnice/ Klient	Anna Żuberek	Informacje dodatkowe o próbce: -	
Metoda pobrania:	IR-HK-12-01 z dnia 19.06.2018		

WIZUALNA I FIZYCZNA OCENA WODY
(informacje z protokołu poboru)

Zakwity sinic (smugi, kożuch, piana)	brak
Rozmnażanie się makroalg	brak
Materiały smoliste	brak
Obecność zanieczyszczeń (szkło, tworzywa, guma oraz inne odpady)	brak
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za wizualną ocenę wody	Anna Żuberek

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNEGO

Lp	Badana cecha	Metoda badawcza	Wynik*	Jednostka miary	Najwyższa dopuszczalna wartość**
1	Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3: 2002	A R 197 [112;346]	NPL/100ml	≤ 1000
2	Obecność i liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004	A R 21 [11;40]	jtk/100ml	≤ 400

* wynik badania wraz z niepewnością pomiaru jako dolna i górna granica dla poziomu ufności 95% i współczynnika rozszerzenia k=2 (podana niepewność dotyczy etapu badania)
** wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 8 kwietnia 2011 (Dz.U. z 2011r.Nr.86 poz.478)

A – metoda badawcza akredytowana (AB 1274)

R – metoda referencyjna, wskazana w mającym zastosowanie przepisie prawa

Osoba autoryzująca: mgr inż. Grażyna Stoltmann- Starszy asystent

Wyniki dotyczą wyłącznie badanej próbki.

Sprawozdanie z badań może być powielane jedynie w całości.

Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Laboratorium nie odpowiada za pobór i transport próbek.

KONIEC SPRAWOZDANIA

Rozdzielnik:

Adresat,

a/a

F8/I-01/PO-15:W 15:08.05.2018

STARSZY ASYSTENT
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej
w Człuchowie
Oddział Laboratoryjny
Zatwierdził: *[Podpis]*
Marta Górniewicz