	Zleceniobiorca: **Wojewódzka Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Krakowie** **Dział Laboratoryjny** **ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków** **NIP: 677-10-27-767, REGON: 000297394** *Nazwa/adres Oddziału Laboratoryjnego*	Znak sprawy LZW.9052.1. ……. 2022 Numer zlecenia ……/W/2022 Data przyjęcia próbek

ZLECENIE NA BADANIE PRÓBEK WODY

ZLECENIODAWCA (KLIENT) (wypełnia Klient)	
Imię i nazwisko/ nazwa podmiotu	
Adres	
NIP	
REGON	
Telefon	
E-mail	

INFORMACJE DOTYCZĄCE DOSTARCZONEJ/NYCH PRÓBKI/EK (wypełnia Klient)		
Rodzaj próbek		Woda do spożycia przez ludzi
		Woda na pływalni
		Woda w kąpielisku lub miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli
		Inne
Cel badania		Ocena jakości wody do spożycia przez ludzi
		Ocena jakości wody na pływalni
		Ocena jakości wody w kąpielisku lub miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli
		Inne
Próbki pobrał		Zleceniodawca/Klient
		Pracownik WSSE
		Inne
Uwagi do zlecenia		

Wypełnia Klient		**Wypełnia Zleceniobiorca**	
Miejsce pobrania	Data/godzina pobrania	Kod próbki	Uwagi

ZAKRES BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH WODY (wybrać właściwe i zaznaczyć w pierwszej kolumnie) **A - metodyki badawcze objęte Zakresem Akredytacji Nr AB 601**			
Lp.	**Badana cecha**	**Metodyka badawcza**	
1.	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej	**A**
2.	Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej	**A**
3.	Liczba enterokoków (paciorkowców kałowych)	PN-EN ISO 7899-2:2004 Metoda filtracji membranowej	**A**
4.	Liczba bakterii Clostridium perfingens (łącznie ze sporami)	PN-EN ISO 14189:2016-10 Metoda filtracji membranowej	**A**
5.	Ogólna liczba drobnoustrojów w (22 ± 2)^{o} C po (68±4)h	PN-EN ISO 6222:2004 Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	**A**
6.	Ogólna liczba drobnoustrojów w (36 ± 2)^{o} C po (44±4)h	PN-EN ISO 6222:2004 Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	**A**
7.	Liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (clostridia)	PN-EN 26461-2:2001 Metoda filtracji membranowej	**A**
8.	Liczba Pseudomonas aeruginosa	PN-EN ISO 16266:2009 Metoda filtracji membranowej	**A**
9.	Obecność pałeczek z rodzaju Salmonella spp.	PN-EN ISO 19250:2013-07 Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	**A**
Uwagi			

ZAKRES BADAŃ *FIZYKOCHEMICZNYCH/RADIOLOGICZNYCH* WODY (wybrać właściwe i zaznaczyć w pierwszej kolumnie) **A - metodyki badawcze objęte Zakresem Akredytacji Nr AB 601**			
Lp.	**Badana cecha**	**Metodyka badawcza**	
1.	Smak	PN-EN 1622:2006 Metoda organoleptyczna, parzysta wyboru niewymuszonego	
2.	Zapach	PN-EN 1622:2006 Metoda organoleptyczna, parzysta wyboru niewymuszonego	
3.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt. 7 PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015 Metoda wizualna Zakres pomiarowy: 5 – 40 mg/l Pt	**A**
4.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt. 6 PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015 Metoda spektrofotometryczna Zakres pomiarowy: 5 – 40 mg/l Pt	**A**
5.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 Metoda nefelometryczna Zakres pomiarowy: 0,10 – 100 NTU	**A**
6.	pH	PN-EN ISO 10523:2012 Metoda potencjometryczna Zakres pomiarowy: 4,0 – 10,0	**A**
7.	Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999 Metoda konduktometryczna Zakres pomiarowy: 88 – 3000 µS/cm	**A**
8.	Stężenie jonu amonowego	PN-ISO 7150-1:2002 Metoda spektrofotometryczna Zakres pomiarowy: 0,070 – 1,50 mg/l	**A**
9.	Stężenie azotanów	PN-C-04576-08:1982* Metoda spektrofotometryczna Zakres pomiarowy: 1,00 – 110 mg/l	**A**

10.	Stężenie żelaza ogólnego	PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06 Metoda spektrofotometryczna Zakres pomiarowy: 30 – 750 µg/l	**A**
11.	Stężenie chlorków	PN-ISO 9297:1994 Metoda miareczkowa Zakres pomiarowy: 5,0 – 680 mg/l	**A**
12.	Stężenie glinu/aluminium	PN-C-04605-02:1992* Metoda spektrofotometryczna Zakres pomiarowy: 40 – 1000 µg/l	**A**
13.	Stężenie ortofosforanów	PN-EN ISO 6878:2006 pkt. 4 PN-EN ISO 6878:2006/Ap1:2010 PN-EN ISO 6878:2006/Ap2:2010 Metoda spektrofotometryczna Zakres pomiarowy: 0,040 – 1,60 mg/l	**A**
14.	Utlenialność	PN-EN ISO 8467:2001 Metoda miareczkowa Zakres pomiarowy: 1,0 – 9,5 mg/l	
15.	Mangan	PB-LZW-03 wyd. 3 z dnia 24.01.2019 r. Metoda spektrofotometryczna Zakres pomiarowy: 40 – 1000 µg/l	
16.	Twardość ogólna	PN-ISO 6059:1999 Metoda miareczkowa Zakres pomiarowy: 5,00 – 716 mg/l	

Uwagi
*norma wycofana przez PKN

Metoda pobrania próbek:

Uzgodnienia z Klientem *(zaznaczyć/wpisać właściwe)*				
Czy sprawozdanie z badań ma zawierać niepewność rozszerzoną do wyników badań?	tak		nie	
Czy sprawozdanie z badań ma zawierać wymagania aktów prawnych?	tak		nie	
Jeżeli tak wybrać właściwe akty prawne				
Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 poz. 2294)				
Inne				
Czy sprawozdanie z badań ma zawierać stwierdzenie zgodności z wymaganiem aktów prawnych?	tak		nie	
Jeżeli tak wybrać i opisać zasadę podejmowania decyzji oraz wartości ryzyka z nią związanego				
Forma odbioru sprawozdania z badań	osobiście		pocztą	
Forma odbioru faktury	osobiście		pocztą	
Dane do faktury (wpisać tylko wtedy gdy inne niż dane Klienta)				

Cena za badania wynosi *(wypełnia Zleceniobiorca)*:	
Płatność: przelew na numer rachunku bankowego: **85 1010 1270 0037 0822 3100 0000, NBP O/O Kraków** Klient zobowiązany jest do uregulowania należności za badania przed wykonaniem badań (dotyczy osób fizycznych) lub w terminie 14 dni od daty wystawienia faktury bez dodatkowego wezwania (dotyczy firm). Za zapłatę uznaje się dzień wpływu środków finansowych na rachunek bankowy Zleceniobiorcy.	

Klient został poinformowany przez Zleceniobiorcę, że:

1. Przetwarzanie danych osobowych przez WSSE w Krakowie odbywa się zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)
2. W przypadku, gdy badane parametry przekroczą dopuszczalne poziomy określone w przepisach obowiązującego prawa lub w ocenie Zleceniobiorcy mogą stanowić zagrożenie dla zdrowia lub życia ludzi lub budzą inne wątpliwości - sprawozdanie z badań zostanie przekazane do właściwego (miejscowo i rzeczowo) organu państwowej inspekcji sanitarnej i nie wnosi w tym zakresie żadnych zastrzeżeń
3. Zleceniobiorca nie ponosi odpowiedzialności za wpływ niewłaściwego pobrania i transportu próbki na wynik badania oraz za miejsce pobrania próbki (w przypadku, gdy Klient sam pobiera próbkę)
4. W przypadku przekroczonych parametrów mikrobiologicznych lub fizykochemicznych oznaczenie smaku nie będzie wykonane
5. Rezultaty badań spoza zakresu pomiarowego metod fizykochemicznych będą przedstawiane w sprawozdaniu z badań w formie *„< lub > y jednostka miary”,* w powiązaniu z informacją *„(y ± U) jednostka miary”*, gdzie y-dolna lub górna granica zakresu pomiarowego metody, U-rozszerzona niepewność pomiaru dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody
6. Termin realizacji zlecenia wynika z zastosowanej metodyki i jest uzgodniony przez strony
7. Ma zagwarantowaną poufność wyników badań oraz ochronę praw własności
8. Ma prawo do złożenia skargi do Dyrektora WSSE w Krakowie, ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków

Klient oświadcza, że:

1. Zapoznał się z metodami badań stosowanymi przez Zleceniobiorcę oraz z ceną za badania i nie wnosi w tym zakresie zastrzeżeń
2. Zapoznał się ze sposobem pobrania i transportu próbek
3. Bierze pełną odpowiedzialność za etap pobrania i transportu próbek (w przypadku, gdy Klient sam pobiera próbkę)
4. Zapoznał się z informacją dotyczącą przetwarzania danych osobowych, dostępną w Punkcie Przyjmowania Próbek oraz na stronie https://www.gov.pl/web/wsse-krakow/ochrona-danych-osobowych
5. Podane dane są zgodne z prawdą

.....	.....
Data i podpis/pieczęć Klienta lub osoby działającej w jego imieniu	Data i podpis osoby przyjmującej próbkę/dokonującej przeglądu zlecenia

Dodatkowe uzgodnienia z Klientem w trakcie realizacji zlecenia (jeżeli zasadne):

W przypadku niepewności pomiaru w mikrobiologicznych metodach ilościowych niepewność pomiaru jest oszacowana zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04 i opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok. 95%. Złożoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu precyzji pośredniej.