

ZLECENIODAWCA

(Nazwa i adres).

.....

 NIP/Pesel*
 tel.

Legnickie Przedsiębiorstwo
 Wodociągów i Kanalizacji S.A.
DZIAŁ LABORATORIUM
 ul. Nowodworska 1
 59-220 Legnica
 Tel.: 76 85-54-810
 e-mail:laboratorium@lpwiksa.com.pl

ZLECENIE BADANIA jednorazowe / stałe*

Nr.....z dnia.....

Zlecam wykonanie badań próbek wody / wody do spożycia /ścieków/ścieków oczyszczonych/ osadów*:

 potrzeby własne potrzeby odbioru sanitarnego inne (cel badania)

Wyniki na potrzeby obszaru regulowanego prawnie TAK / NIE*

1. Przybliżony termin pobierania próbki
2. Miejsce pobierania próbki
3. Punkt pobierania próbki
4. Data pobierania próbki
5. Próbka pobrana przez:
6. Zakres badań:

A. ANALIZY WODY/WODY DO SPOŻYCIA:

Badany parametr	Metoda badania		Wstaw X	Badany parametr	Metoda badania		Wstaw X
Barwa	PN-EN ISO 7887 : 2012 Metoda C+Ap1:2015-06	A*		Fosforany	PN-EN ISO 6878:2006 +Ap1,Ap2:2010 Rozdz. 4	N	
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 pkt.5.3.	A*		Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	N	
pH	PN-EN ISO10523:2012	A		Bakterie grupy coli	PN- EN ISO 9308-1:2014-12	N	
Przewodność elektr. właściwa	PN-EN 27888:1999	A		Enterokoki kalowe	PN - EN ISO 7899-2:2004	N	
Zapach	PN-72/C-04557***	N		Clostridium perfringens	metodyka PZH cz.2	N	
Smak	PN-72/C-04557***	N		Ogólna liczba bakterii w temp. 22°C	PN - EN ISO 6222:2004	N	
Jon amonowy	PN-ISO 7150-1:2002	A*		Ogólna liczba bakterii w temp. 36°C	PN - EN ISO 6222:2004	N	
Azotany	PN-82/C-04576-08**	A		Kwasowość	PN-90/C-04540-03/ Az1:2003***	N	
Azotyny	PN-EN 26777:1999	A		Zasadowość	PN-90/C-04540-03/ Az1:2003***	N	
Chlor wolny	PN-EN ISO-7393-2: 2011	A*		Magnez	PN-71/C-04554-10**	N	
Mangan	PN-92/C-04590/02**	A		Wapń	PN-ISO 6058:1999	N	
Żelazo ogólne	PN-ISO 6332:2001 pkt.7.2.+Ap1:2016-06	A		Indeks nadmanganianowy	PN-EN ISO 8467:2001	N	
Chlorki	PN-ISO 9297:1994	A		Tlen rozpuszczony	PN-EN 25814:1999**	N	
Twardość ogólna	PN-ISO 6059:1999	N		Suma THM	Aplikation firmy SUPELCO Note 11 i 56	N	
BZT ₅	PN-EN 1899-2:2002	N		Pestycydy	Aplikation Note 58 firmy SUPELCO	N	
CHZT	PN-74/C-04578-03**	N		Metale ciężkie	PN-ISO 8288:2002	N	
Zawiesina ogólna	PN-EN 872:2007 +Ap1:2007	N		Temperatura	PN-77/C-04584***	N	
Siarczany	PN-ISO 9280:2002	N		Pobranie próbki do badań fizyko-chemicznych	PN – ISO 5667-5:2003	A*	
Substancje powierzchniowo czynne anionowe	PN-EN 903:2002	N		Pobranie próbki do badań mikrobiologicznych	PN –EN ISO 19458:2007	N	
Fosfor ogólny	PN-EN ISO 6878:2006 +Ap1,Ap2:2010 Rozdz. 8	N					
Azot og. Kjeldahla	PN-EN 25663:2001	N					
Indeks fenolowy	PN-ISO 6439:1994 Metoda B	N					

System jakości prowadzonych badań wody, został zatwierdzony przez PPIS w Legnicy, decyzją Nr ...z dnia.....

A* -metoda akredytowana dla wody do spożycia A-metoda akredytowana dla wody i wody do spożycia , N-metoda nieakredytowana

B. ANALIZY FIZYKO-CHEMICZNE ŚCIEKÓW I OSADÓW ŚCIEKOWYCH:

Badany parametr	Metoda badania		Wstaw X	Badany parametr	Metoda badania		Wstaw X
pH osadów ściek.	PN-EN 12176:2004***	N		Substancje mineralne osadu	PN-75/C-04616.01***	N	
pH	PN-EN ISO10523:2012	A		Substancje organiczne osadu	PN-75/C-04616.01***	N	
Zawiesina ogólna	PN-EN 872:2007 +Ap1:2007	N		Sucha masa osadu	PN-EN 12880:2004	N	
Zawiesiny łatwo opadające	PN-72/C-04559-03***	N		Lotne kwasy tłuszczowe	Wg. instrukcji Lange - testy	N	
Zawiesina mineralna	PN-72/C-04559-02 ***	N		Tlen	PN-EN 25814:1999***	N	
Azot amonowy met. dest.	PN-ISO 5664:2002	N		Metale ciężkie	PN-ISO 8288:2002	N	
Azot azotynowy	PN-EN 26777:1999	A					
Azot azotanowy	PN-82/C-04576-08 **	A					
Azot og. Kjeldahla	PN-EN 25663:2001	N					
SP-CHZT	PN-ISO 15705:2005	N					
BZT ₅	PN-EN 1899-2:2002	N					
BZT ₅ po rozcieńczeniu	PN-EN 1899-1:2002	N					
Substancje powierzchniowo czynne anionowe	PN-EN 903:2002	N					
Indeks fenolowy	PN-ISO 6439:1994	N					
Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	Wg.W. Hermanowicz „Fizyczno-chemiczne badanie wody i ścieków” pkt.3.12.68.2	N					
Zasadowość	PN-EN ISO 9963-1 :2001/Ap1:2004	N					
Kwasowość	PN-90/C-04540-03/ Az1:2003 ***	N					
Siarczany	PN-ISO 9280:2002	N					
Chlorki	PN-ISO 9297:1994	A					
Fosfor ogólny	PN-EN ISO 6878:2006 Rozdz. 8	N					

A-metoda akredytowana dla ścieków oczyszczonych , N-metoda nieakredytowana

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

* - **niepotrzebne skreślić**

** Metoda wycofana z katalogu Polskich Norm; spełnia wymagania dotyczące metod określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi , Dz. U. 2017, poz.2294 oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 listopada 2002r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia, Dz.U. Nr 204, poz.1728

*** Metoda wycofana z katalogu Polskich Norm

- Zostałem poinformowany o metodach innych niż wymagają tego właściwe zleconym badaniom przepisy prawa i wyrażam zgodę na badanie proponowanymi metodami stosowanymi w Laboratorium

- Wyrażam zgodę na wycenę usługi wg cennika obowiązującego w LPWiK

- Upoważniam wykonawcę do wystawienia faktur VAT bez podpisu odbiorcy oraz przesyłania faktur VAT listem lub przekazania osobie upoważnionej

- Opłatę za badanie uiszczę: **przy odbiorze wyniku – w kasie* / po otrzymaniu faktury – przelewem***

- Sposób przekazania sprawozdania z badań: **pocztą* / odbiór przez klienta: osobiście* / przez osobę upoważnioną***

- Uczestnictwo zleceniodawcy w badaniach fizykochemicznych w charakterze świadka : **TAK / NIE***

- Podać niepewność: **TAK / NIE***

- Termin wykonania badań – do dwóch tygodni.

- Inne wymagania.....

-Badane cechy oznaczone symbolem A są zamieszczone w Zakresie akredytacji Nr AB 1443 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji

Biorę odpowiedzialność za osobiste pobranie i transport próbek. Jestem świadomy, że osobiste pobranie i transport mogą być podstawą podważenia wiarygodności wyników przez instytucje nadzorujące lub kontrolujące.

.....
Podpis przyjmującego zlecenie, data

.....
Podpis wystawiającego zlecenie, data