

## ZLECENIE BADANIA – ŚCIEKI, WODA

NR ..... Z DNIA.....

Zleceniodawca  (dane teled adresowe, NIP)		<b>Rodzaj badanych próbek*</b>		<b>Termin realizacji zlecenia*</b>	
		Ściek oczyszczony		Standard do 14 dni roboczych	
		Ściek surowy			
		Ściek przemysłowy			
		Woda opadowa		Ekspres do 4 dni roboczych (koszt ekspresowej realizacji zlecenia może podlegać wyższej cenie)	
		Woda powierzchniowa			
Woda podziemna					
Inny (jaki):					
<b>Wymagania Klienta*</b>		<b>Podstawa realizacji:*</b>		<b>Odbiór wyników*</b>	
Akredytacja dla wszystkich badań		Zlecenie jednorazowe		Poczta tradycyjna	
Stwierdzenie zgodności wyników z wymaganiami		Zlecenie stałe		Osobiście	
Podać niepewność pomiaru		Umowa		Fax. nr	
Nr akredytacji podwykonawcy		Oferta nr:		Poczta elektroniczna mail:	
<b>Opis miejsca pobierania / ilość próbek</b>					
(podać dokładne dane)					
<b>Cel badania</b>					

Parametr*	Zakres	Dokument odniesienia	Parametr*	Zakres	Dokument odniesienia
pH	4,0-10,0	PN-EN ISO 10523:2012	Azot Kjeldahla	(2,00-500)mg/l	PN-EN 25663:2001
BZT <sub>5</sub>	(0,5-6,0) mg/l O <sub>2</sub> (3,0-4000) mg/l O <sub>2</sub>	PN-EN 1899-2:2002 PN-EN 1899-1:2002	Stężenie azotu ogólnego (z obliczeń)	Z obliczeń	PN-73/C-04576/14
BZT <sub>5</sub>	(0,5-4000) mg/l O <sub>2</sub>	PB-14 ed. 1 z dnia 25.06.2015 r.	Chrom +6	(0,010-5,0) mg/l	PN-77/C-04604-08
ChZT	(6,0-10000) mg/l	PN-ISO 15705:2005	Żelazo	(0,010-10,0) mg/l	PN-ISO 6332:2001+ Ap1:2016-06
Chlorki	(5,00-1000) mg/l	PN-ISO 9297:1994	Rtęć	(0,005-2,0) mg/l	PN-EN ISO 12846:2012 p.7+ Ap1:2016-07
Fluorki	(0,10-25,0) mg/l	PB-12 ed. 1 z dnia 23.02.2015 r.	<b>Parametr w terenie*</b>		
Siarczany	(10,0-500) mg/l	PN-ISO 9280:2002	pH	4,0-10,0	PN-EN ISO 10523:2012
Siarczany	(40,0-500) mg/l	PB-11 ed. 2 z dnia 01.06.2019 r.	Chlor wolny i ogólny	( 0,05-4,50)mg/l	PB-15 ed.2 z dnia 13.05.2019r
Zawiesiny ogólne	(5,00-2500) mg/l	PN-EN 872:2007 + Ap1:2007	Temperatura	(5,0-35) °C	PN/77-C-04584
Fosfor ogólny	(0,10- 40,0) mg/l	PN-EN ISO 6878:2006 p.7+ Ap1:2010+Ap2:2012	<b>Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych</b>		
Fosfor ogólny	(0,050- 40,0) mg/l	PB-06 ed. 1 z dnia 10.03.2014 r.			
Azot ogólny	(5,0-100) mg/l	PB-05 ed. 2 z dnia 07.05.2018r.			
Azot azotanowy	(0,10-50,0) mg/l	PN-82/C-04576/08			
Azotany	(0,44-221) mg/l				
Azot azotynowy	(0,010-10,0) mg/l				
Azotyny	(0,033-32,8) mg/l	PN-EN 26777:1999			
Azot amonowy	(0,05-3,00) mg/l				
Jon amonowy	(0,06-3,86) mg/l	PN-ISO 7150-1:2002			
Amoniak	(0,06-3,86) mg/l				
Azot amonowy	(5,0-300) mg/l	PN-ISO 5664:2002	<b>Inne (wpisać poniżej)*</b>		
Twardość	(5-1000) mg/l CaCo <sub>3</sub>	PN-ISO 6059:1999	<b>Uwagi</b>		
Przewodność	(10-3000) μS/cm	PN-EN 27888:1999			
Mętność	(0,20-40) NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09			
Barwa	(5,0-70,0) mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C			
Nikiel	(0,10-5,0) mg/l				
Cynk	(0,10-50,0) mg/l	PN-ISO 8288:2002 metoda A			
Miedź	(0,050-10,0) mg/l				
Chrom	(0,50-50,0) mg/l	PN-EN 1233:2000 p. 3			
Chrom +6	(0,030-1,0) mg/l	PB-09 ed. 1 z dnia 3.09.2015 r.			
Rtęć	(0,0050-2,0) mg/l	PB-08 ed. 2 z dnia 24.06.2015 r.			
Ołów	(0,10-10,0)mg/l	PN-ISO 8288:2002 metoda A			
Kadm	(0,050-1,0) mg/l	PN-ISO 8288:2002 metoda A			
Żelazo	(0,10-10,0) mg/l				
Mangan	(0,010-1,0) mg/l	PB-04 ed. 1 z dn. 24.02.2014 r.			

### UWAGI DO PRÓBEK

\* - **zaznaczyć właściwe; parametry wchodzące w skład zakresu akredytacji o numerze AB 1539**

# - **wpisanie innych parametrów wiąże się z wyrażeniem zgody na wykonanie badań u wybranego podwykonawcy**

- wypełnia Zleceniodawca

**Warunki współpracy:**

- Zlecenie badań powinno być wypełnione starannie i czytelnie. Wszystkie zmiany do zlecenia wprowadzane są w formie pisemnej.
- Zakres badań i metody badawcze wybranych parametrów zostały uzgodnione ze Zleceniodawcą i przez niego zaakceptowane.
- Zleceniodawca wyraża zgodę na wykonanie badań, nie objętych akredytacją nr AB 1539, przez wybranego podwykonawcę.
- W przypadku zlecenia wybranych parametrów do podwykonawcy, okres oczekiwania na sprawozdanie z badań może się wydłużyć.
- Klient może uczestniczyć w realizacji swojego zlecenia jako obserwator. Chęć udziału zgłasza się Kierownikowi Laboratorium najpóźniej w dniu przyjęcia zlecenia.
- Zleceniodawca ma prawo do złożenia reklamacji, dotyczącej zleconych badań, w terminie do 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań.
- W przypadku próbek pobieranych przez Zleceniodawcę, należy wcześniej skontaktować się z Laboratorium.
- Badania laboratoryjne podlegają Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług dostępnych na stronie internetowej [www.arques.pl](http://www.arques.pl)
- Wypełniając i podpisując zlecenie, Zleceniodawca wyraża zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych. Administratorem danych osobowych jest ARQUES Sp. z o.o.
- Stwierdzenie zgodności wyników z wymaganiami jest oparta na zasadzie "prostej akceptacji tj. podzielonego ryzyka". Klient zgadza się zaakceptować jako spełniający wymagania wynik, którego wartości mieszczą się w przedziale tolerancji, ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50% w przypadku wyników zbliżonych do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie to zasadne. Klient zgadza się zaakceptować jako niespełniający wymagań wynik, którego wartości nie mieszczą się w przedziale tolerancji, ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 50 % w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie to zasadne.

.....  
(Data i podpis zleceniodawcy)

Osoba pobierająca próbki:			
Pracownik laboratorium			PN-ISO 5667-10:1997
			PN-EN ISO 5667-6:2016-12 z wył. p. 7.5, 7.6, 10.6,
			PN-ISO 5667-11:2017-10 z wył. p. 5.2, 6.1.2, 6.2, 6.3
Zleceniodawca		Pracownik podwykonawcy	(nr akredytacji)

Sposób dostarczenia próbek do laboratorium		Pojemniki		Dokumenty dodatkowe	
Pracownik laboratorium		Butelka plastikowa		Protokół pobierania	(nr protokołu)
Zleceniodawca		Butelka plastikowa sterylna			
Pracownik podwykonawcy		Butelka szklana ciemna / jasna		Inne: (podać rodzaj)	
		Butelka szklana sterylna		Zlecenie do podwykonawcy	
Data pobierania próbek:			Ilość przyjętych próbek:		
Oznakowanie pojemnika	Nr próbki z rejestru	Stan przyjęcia	Warunki transportu	Nr sprawozdania z badań	

**UWAGI DO PRÓBEK**

--

.....  
Data i godzina przyjęcia /  
podpis osoby przyjmującej próbki

.....  
Przyjęcie do realizacji/  
podpis osoby upoważnionej do przeglądu zlecenia

.....  
Termin realizacji zlecenia

- wypełnia Laboratorium

Koniec zlecenia