

Aquanet Laboratorium Sp. z o.o.

61-492 Poznań, ul. Dolna Wilda 126
tel: 61 8359 284 fax: 61 8324 773
e-mail: labo@aquanet-laboratorium.pl

62-028 Kozięgłowy, ul. Gdyńska 1
tel: 61 8359 960 fax: 61 8111 512
e-mail: labo@aquanet-laboratorium.pl

INSTRUKCJA POBIERANIA PRÓBEK WODY ZIMNEJ PRZEZ KLIENTA

BADANIA MIKROBIOLOGICZNE

(na podstawie PN-EN ISO 19458:2007)

I Pojemniki na badane próbki

Wyłącznie sterylne, udostępnione przez Aquanet Laboratorium. Próbki powinny być pobierane w dniu planowanego dostarczenia do laboratorium.

II Zalecane punkty poboru próbek

1. Do pobierania próbki wody wybieramy punkt probierczy (kran) na instalacji wody zimnej, wykonany z metalu, w dobrym stanie technicznym.

III Przygotowanie punktu pobierania

1. Zdjąć z kranu wszelkie urządzenia (wkładki przeciwrozpryskowe, perlatory, filtry, rurki przedłużające). Oczyszczyć z ewentualnych osadów czystą szczoteczką.
2. Otworzyć częściowo zawór (średni przepływ) i odpuszczać wodę aż do osiągnięcia stałej temperatury (w celu usunięcia wody stagnującej w instalacji). W przypadku nowej lub dłuższy czas nieużywanej instalacji wodnej, pobranie powinno być poprzedzone jej płukaniem i odpuszczaniem w czasie min. 1h.
3. Zamknąć zawór.
4. Wylot metalowego kranu opalić chwilę płomieniem, w przypadku kranu lub końcówek wykonanych z materiałów syntetycznych, końcówkę należy zanurzyć lub spryskać środkiem dezynfekcyjnym.
5. Ponownie odkręcić kran tak, aby woda płynęła umiarkowanym strumieniem.

IV Pobieranie próbek

1. Pojemniki napełniamy wodą tak, aby u góry została wolna przestrzeń z powietrzem – np. w butelce nalewamy wodę do jej zwężenia.
2. Zwrócić uwagę na ograniczenie ryzyka zanieczyszczenia korka oraz szyjki butelki w trakcie pobierania.
3. Pojemniki wyraźnie opisać z uwzględnieniem:
 - miejsca pobierania
 - daty
 - godziny.

V Transport próbek do laboratorium

1. Do czasu dostarczenia próbka powinna być przechowywana w lodówce.
2. Próbkę transportować do laboratorium umieszczając w termotorbie z wkładem lodowym.
3. Maksymalny czas przechowywania i transportu próbek wynosi:
 - bakterie grupy coli, E. coli, paciorkowce kałowe – 18 godzin
 - badania ogólnej liczby mikroorganizmów - 12 godzin

VI Przekazywanie próbek do badań

1. Próbki wody przyjmowane są do badań w godzinach 6.30-13.00
2. Punkt przyjęcia próbek:
Aquanet Laboratorium Sp. z o.o., ul. Wiśniowa 13, 61-492 Poznań, tel. 61 8359102 Pokój Przyjęcia Próbek

VII Informacja o wynikach badań

1. Informację o wynikach badań mikrobiologicznych można uzyskać po 72 godzinach dniach od ich rozpoczęcia:

tel. 61 8359 215 e-mail: baseny(at)aquanet-laboratorium.pl

ZLECENIE BADAŃ do Aquanet Laboratorium Sp. z o.o. (A)		Strona/stron 1/2
x	61-492 Poznań, ul. Dolna Wilda 126 Tel.: 61 8 359 284 fax: 61 8 359 352	62-028 Koziegłowy, ul. Gdyńska 1 Tel.: 61 8 359 960 fax: 61 8111 512
e-mail: labo@aquanet-laboratorium.pl		

!!! wybrane pola zaciemnione zaznaczyć X

ZLECENIODAWCA:.....		Data wystawienia zlecenia	
Adres:.....		Numer zlecenia Zleceniodawcy	
tel:.....fax:.....NIP.....		Numer zlecenia w Laboratorium	
mail:.....			
Sprawozdanie z badań /fakturę przesłać:		Płatność	
pocztą		gotówką / kartą	
pocztą elektroniczną		x	
odbiór w Poznaniu		przelewem	
		odbiór w Koziegłowach	
		Wynik podać z niepewnością	
		x	
		Tak	
		Nie	
		Podać wartości dopuszczalne	
		x	
		Tak	
		Nie	

Temat i cel zlecenia w obszarach regulowanych prawnie :	
x	1.Badanie wody przeznaczonej do spożycia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017r ws. jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017.2294)
	2.Badanie wody na pływalniach zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9.11.2015r ws. wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. 2015.2016)
	3.Badanie wód podziemnych i powierzchniowych zgodnie. z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn. 19.07.2016r ws.. form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz.U.2016.1178)
	4.Badanie wód podziemnych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn.21.12.2015 ws. kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz.U.2016.85)
	5.Badanie odcieków i wód podziemnych zg. z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn. 30.04.2013 ws. składowisk odpadów (Dz.U.2013.523)
	6.Badanie wody z rurociągu przed podłączeniem do sieci wod-kan w zakresie badań ustalonych przez jw. PE, PEHD, żeliwo sferoidalne , PCV Średnicamm; długośćmb , zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017r ws jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017.2294)
	Inne:
Temat i cel zlecenia w pozostałych obszarach :	
	Badanie wody pitnej/ technologicznej/ powierzchniowej w celu określenia jej składu i zanieczyszczeń fizyczno-chemicznych i mikrobiologicznych , w tym badania do celów technologicznych
	Badanie wody ze studni
	Testy migracji / badania materiałów przeznaczonych do kontaktów z wodą
	Inne badania w celu
Pozostałe ustalenia	
Wycena i zakres badań: zgodnie z ofertą/umową nr:	Wartość zlecenia:
Rodzaj próbek: woda do spożycia	Ilość próbek:
Planowana data pobrania / dostarczenia:	Termin realizacji zlecenia: 3 dni robocze
Miejsce pobrania:	
Pobieranie/dostarczenie próbek	Zleceniodawca Przekazano instrukcję pobierania Aquanet Laboratorium Sp. z o.o.
Oświadczenia zleceniodawcy:	
	W związku z wymaganiami określonymi w Dz.U. 2017.2294 wymienionym w pkt 1 powyżej w przypadku przekroczenia parametrów określonych w § 10 ust. 3 i 4 wyrażam zgodę / nie wyrażam zgody* na przekazanie wyników badań jakości wody do spożycia właściwemu Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu mieszczącemu się w: Podpis * zaznaczyć właściwe
	Oświadczam ,że próbki wody do spożycia zostały pobrane przez: Posiadającą/ego uprawnienia do pobierania wody zg. z wymaganiami określonymi w Dz.U. 2017.2294 zał. nr 2C pkt.4. Podpis
	Wyrażam zgodę na udostępnienie swoich wyników badań firmie/ urzędowi/instytucji : Podpis

ZLECENIE BADAŃ do Aquanet Laboratorium Sp. z o.o. (A)		Strona/stron
		2/2
Uwagi Zleceniodawcy		
Uwagi Aquanet Laboratorium Sp. z o.o.....		
<p>1. Metody badań i pobierania próbek zg. z Normami i Procedurami obowiązującymi w SPÓŁCE, wartość Zlecenia jest sumą cen jednostkowych.</p> <p>2. Należność za wykonaną usługę zapłacimy w kasie SPÓŁKI lub przelewem po otrzymaniu faktury.</p> <p>3. Upoważniamy Aquanet Laboratorium sp. z o.o. do wystawienia faktury bez naszego podpisu.</p> <p>4. W przypadkach szczególnych zgadzamy się na podzlecenie podwykonawcy części badań przez SPÓŁKĘ. Badania te będą wykonywane w laboratoriach z aktualnego rejestru podwykonawców.</p> <p>5. Wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych wg obowiązujących przepisów</p> <p>6. Konsument wyraża zgodę na wykonanie usługi w terminie krótszym niż 14 dni od udzielenia Zlecenia w którym przysługuje mu prawo do odstąpienia od umowy i oświadcza, że został przez SPÓŁKĘ poinformowany że w takim przypadku, po wykonaniu przez SPÓŁKĘ usługi, utraci on prawo do odstąpienia od umowy.</p>		
Potwierdzenie przyjęcia zlecenia i jego realizacji na warunkach zg. z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Aquanet Laboratorium Sp. z o.o. stanowiącymi integralną część nn. Zlecenia.		Zleceniodawca oświadcza, że zapoznał się i akceptuje Ogólne Warunkami Sprzedaży Aquanet Laboratorium Sp. z o.o. stanowiącymi integralną część nn. Zlecenia. <i>(powyższe nie dotyczy klientów którzy zawarli odrębną umowę)</i>
..... Data i podpis Aquanet Laboratorium Sp. z o.o	 Data i podpis Zleceniodawcy

Bank: PKO Bank Polski S.A. Oddział 52 w Poznaniu nr k-ta 80 1440 1390 0000 0000 1552 2787
Strony wyrażają zgodną wolę poddania wszelkich sporów właściwości miejscowej sądu siedziby Zleceniobiorcy.

OGÓLNE WARUNKI SPRZEDAŻY

Artykuł 1- Postanowienia ogólne.

1. Niniejsze Ogólne Warunki Sprzedaży, zwane dalej OWS, mają zastosowanie do sprzedaży usług laboratoryjnych oferowanych przez Aquanet Laboratorium Sp. z o.o. zwaną dalej SPÓŁKĄ, na rzecz i zlecenie: **osób fizycznych** zwanych dalej KLIENTEM lub KONSUMENTEM w rozumieniu ustawy o prawach konsumenta (Dz.U.2014.poz. 827), osób prawnych i jednostek organizacyjnych nie będących osobami prawnymi, zwanych dalej KLIENTEM.

Usługi laboratoryjne objęte są systemem zarządzania jakością zgodnie z PN-EN ISO/IEC 17025:2005 Ogólne wymagania dotyczące kompetencji laboratoriów badawczych i wzorczych.

2. Niniejszy OWS stanowi integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych przez SPÓŁKĘ. Wyłączenie OWS, pod rygorem nieważności, następuje jedynie w przypadku zawarcia z KLIENTEM odrębnej pisemnej umowy określającej inne warunki realizacji usługi przez SPÓŁKĘ.

3. Wszelkie zmiany OWS mają zastosowanie wyłącznie do określonego przez Stronę zakresu świadczonych usług i wchodzą w życie z dniem podpisania przez Stronę porozumienia i/lub umowy.

4. Świadczone przez SPÓŁKĘ usługi laboratoryjne polegają na realizacji poboru próbek, wykonaniu badania, pomiarów, analiz i innych podobnych czynności oraz na sporządzeniu Raportów, Sprawozdań, zestawień wyników z badań oraz na świadczeniu usług dodatkowych związanych z przedmiotem działalności SPÓŁKI.

5. Strony porozumiewać się będą telefonicznie , e-mailowo zgodnie z danymi adresowymi podanymi w Zleceniu lub bezpośrednio w siedzibie Spółki.

Artykuł 2 – Zawarcie umowy.

1. Zawarcie umowy następuje na podstawie pisemnego Zlecenia złożonego przez Klienta wraz z oświadczeniem o akceptacji OWS oraz pisemnego potwierdzenia przyjęcia Zlecenia przez SPÓŁKĘ lub przez podpisanie umowy.

2. Za zawarcie umowy na warunkach art. 2 ust 1 powyżej uważa się dwustronnie podpisany i wypełniony druk „Zlecenia Badań do Aquanet Laboratorium Sp. z o.o.” zwanego dalej Zleceniem lub podpisanie umowy.

3. Jeżeli KLIENT pozostaje w stałych stosunkach handlowych z SPÓŁKĄ, przyjęcie przez niego OWS przy pierwszym zamówieniu uważa się za ich akceptację dla wszystkich pozostałych zamówień, zleceń, umów sprzedaży.

4. Termin związania SPÓŁKI wystawianą ofertą, jeżeli nie został w niej określony, wynosi 30 dni kalendarzowych licząc od dnia wystawienia oferty.

5. Przyjęcie Zlecenia nigdy nie jest równoznaczne z zobowiązaniem Spółki do uzyskania określonego rezultatu. SPÓŁKA określa metody i sposób świadczenia usług w oparciu o normy przedmiotowe, metodyki, wyzycaje i praktyki a także w oparciu o posiadaną wiedzę. W przypadku odmiennych ustaleń, realizacji o wytyczne i/lub instrukcje Klienta, SPÓŁKA nie jest zobowiązana do udzielania dodatkowych informacji, opinii i/lub interpretacji uzyskanych wyników. W przypadku dzielenia takich informacji , porad opinii należy je rozumieć jako niewiążące, za które SPÓŁKA nie ponosi odpowiedzialności.

5. Dla realizacji Zlecenia na podstawie nn OWS SPÓŁKA jest uprawniona do podjęcia wykonania usługi podmiotowi trzeciemu na podstawie własnej oceny kwalifikacji i kompetencji tego podmiotu. W takich przypadkach SPÓŁKA wobec Klienta ponosi odpowiedzialność za własne działania.

6. KLIENT jest zobowiązany do udzielenia wszelkich informacji dotyczących zakresu realizacji Zlecenia z wyprzedzeniem czasowym umożliwiającym jego efektywną realizację. Dodatkowo KLIENT zapewnia przedstawicielom Spółki pełny dostęp do urządzeń, instalacji i obiektów, do których dostęp warunkuje wykonanie Zlecenia, w szczególności poboru prób. Nadto KLIENT zapewnia, iż w tych miejscach spełnione zostaną wszelkie obowiązujące warunki bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ppoż.

7. W przypadku gdy KLIENT wymaga przedstawienia wyników badań jako raportu, certyfikatu, sprawozdania lub innej formie stronie trzeciej, SPÓŁKA nie ponosi wobec tej strony jakiegokolwiek odpowiedzialności.

8. Raporty, certyfikaty, sprawozdania lub inna pisemna forma prezentacji wyników badań, przekazana przez SPÓŁKĘ Klientowi, może być przez niego powielana wyłącznie w całości, odzwierciedlającej całość zrealizowanych badań.

Artykuł 3 – Próbkki wyniki badań.

1. W przypadku uzgodnienia dostarczenia próbek przez Klienta do Spółki, odbywa się to na jego koszt i ryzyko.

2. Na zasadzie odrębnego porozumienia próbki mogą być odebrane od Klienta przez SPÓŁKĘ w czasie i miejscu uzgodnionym.

3. W przypadkach określonych w ust 1 i 2 SPÓŁKA jest zwolniona z skutków realizacji Zlecenia mających swe źródła w czynnościach w trakcie poboru lub transportu realizowanego przez Klienta lub na jego zlecenie.

4. KLIENT przy przesyłaniu i przekazywaniu substancji niebezpiecznych jest zobowiązany do umieszczenia na opakowaniu próbek widocznego oznaczenia zgodnego z przepisami Rozporządzenia Min.Zdrowia z dn 20.04.2012 w spr. oznakowanie opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012.445). KLIENT ponosi pełną odpowiedzialność za szkody poniesione przez SPÓŁKĘ lub jej pracowników wskutek nie wypełnienia ww obowiązków.

5. Sprawozdania z badań odnoszą się wyłącznie do parametrów badanej próbki, a nie do partii towaru z której została pobrana. Raporty / Certyfikaty/ Sprawozdania z badań odnoszą się wyłącznie do wyników, faktów i okoliczności stwierdzonych w czasie i miejscu świadczenia usługi z wyjątkiem przypadków w których zlecenie obejmuje pobór i badania próbek przez Spółkę.

Artykuł 4 – Ceny, faktury, warunki płatności.

1. Ceny dla danego Zlecenia przywołane w druku Zlecenia bądź w umowie będą stałe. Jednakże w przypadku, gdy właściwości próbek, termin ich dostawy lub termin realizacji zlecenia odbiegają od ustaleń i w konsekwencji powodują wzrost kosztów realizacji Zlecenia, SPÓŁKA zastrzega możliwość podwyższenia

cen. Ponadto dopuszczalne jest podwyższenie tych cen w przypadkach zmian, w okresie realizacji Zlecenia, bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa skutkujących wzrostem po stronie Spółki nakładów niezbędnych do realizacji Zlecenia.

2. W przypadku odmiennych postanowień, faktury VAT będą przez SPÓŁKĘ wystawiane po każdorazowym wykonaniu Zlecenia

3. Faktury powinny być opłacane bez względu na ewentualne reklamacje. W przypadku braku regulowania należności w terminie SPÓŁKA ma prawo swobodnie dysponować przeterminowanymi należnościami.

4. Jeżeli nie ustalono inaczej, płatność łącznie z podatkiem VAT nastąpi przelewem bankowym na wskazane w fakturze konto w przeciągu 14 dni od daty dostarczenia przez Klienta. Za datę wykonania płatności uznaje się datę wpłynięcia środków na konto SPÓŁKI.

5. Ewentualne wpłaty zaliczkowe lub częściowe nie stanowią o uznaniu prawidłowości i zgodności świadczenia z umową.

6. Konsument płaci za wykonaną usługę najpóźniej w dniu odbioru Raportu/Sprawozdania z badań.

7. W przypadku wystąpienia zaległości płatniczych Klienta związanych z danym lub innymi Zleceniami, SPÓŁKA ma prawo uzależnić dalsze wykonywanie usługi od dokonania przez Klienta zapłaty kwot należnych oraz ma prawo warunkować dalszą realizację Zlecenia wniesieniem przez Klienta przedpłaty.

Artykuł 5 – Terminy realizacji.

1. Terminy realizacji poszczególnych Zleceń uzgadniane są z Klientem w czasie przyjęcia Zlecenia przez SPÓŁKĘ. Terminy te są określane w dniach roboczych poczynając od kolejnego dnia roboczego po dniu przyjęcia próbki do badań.

2. Terminy określone zgodnie z pkt 1 powyżej nie są wiążące dla Spółki w przypadku gdy KLIENT przed przystąpieniem do realizacji Zlecenia nie dopełni swoich obowiązków w zakresie współdziałania koniecznego do prawidłowej realizacji Zlecenia lub gdy nie wypełni określonego w Zleceniu warunku wniesienia zaliczki i/lub przedpłaty. W powyższych przypadkach data ostatecznej realizacji Zlecenia będzie odpowiednio przesunięta o czas wynikający z działania lub jego zaniechania przez Klienta. W przypadku gdy zwłoka ta wynosi ponad 14 dni Zlecenie uważa się za niewiążące w zakresie realizacji, jednakże w takim przypadku KLIENT jest zobowiązany do pokrycia Kosztów uruchomienia Zlecenia wykazanych przez Spółkę.

3. W przypadku gdy SPÓŁKA nie otrzymała wiążących terminów, KLIENT jest zobowiązany do udzielenia SPÓŁCE dodatkowego terminu na realizację Zlecenia, dłuższego nie mniej niż połowa pierwotnie określonego terminu.

Artykuł 6 – Gwarancja i odpowiedzialność.

1. SPÓŁKA gwarantuje w ramach danej usługi zgodność jej realizacji z normami przedmiotowymi, procedurami i instrukcjami.

2. SPÓŁKA posiada ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności zwane dalej Ubezpieczeniem.

3. SPÓŁKA akceptuje swoją odpowiedzialność wyłącznie w przypadku zawnionej szkody, udowodnionej przez Klienta.

4. KLIENT jest zobowiązany do pisemnego zgłaszania reklamacji - wszelkich zastrzeżeń i uwag dotyczących jakości zrealizowanego Zlecenia w nieprzekraczalnym terminie 14 dni od daty otrzymania potwierdzenia zrealizowanej usługi. Nie zgłoszenie, lub zgłoszenie po wskazanym powyżej terminie skutkuje przyjęciem iż rezultat usługi został przyjęty jako pozbawiony wad.

5. SPÓŁKA rozpatrzy reklamację w formie pisemnej w terminie 14 dni od jej wpływu.

6. Odpowiedzialność Spółki w zakresie reklamacji związanej z stratą finansową lub inną Klienta, powstałą w związku z wykonaną usługą w żadnym przypadku nie przekroczy 10-krotnej sumy wynagrodzenia za daną usługę, nie więcej jednak niż równowartość podlimitu sumy gwarancyjnej Ubezpieczenia dotyczącej kosztów ochrony prawnej.

Artykuł 7 – Zasady poufności .

1. SPÓŁKA zastrzega prawa autorskie do sporządzanych na zlecenie Klienta opinii, ekspertyz, raportów z badań oraz analiz, w stosunku do których mogą powstać takie prawa.

2. SPÓŁKA udostępnia wyniki analizy i tego typu podobne informacje uzyskane w związku z realizowanym zleceniem wyłącznie Klientowi, chyba że Strony w formie pisemnej postanowiły inaczej.

3. Każda ze Stron zobowiązana jest do zachowania tajemnicy przedsiębiorstwa drugiej Strony.

4. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się pozwyłte w jakikolwiek sposób, nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne, personalne lub inne informacje dotyczące Strony i jej przedsiębiorstwa, posiadające wartość gospodarczą , co do których Strony podjęły działania w celu zachowania ich poufności, w tym w zakresie wykonywanego na rzecz Klienta zlecenia przez Spółkę.

5. Wszelkie przekazywane przez Strony informacji nie zależnie od jej formy, nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa może nastąpić tylko pod warunkiem uzyskania uprzedniej pisemnej zgody drugiej Strony.

Artykuł 8 – Odstąpienie od umowy.

1. Konsument, który zawarł umowę na odległość lub poza lokalem Spółki ma prawo w terminie 14 dni odstąpić od Umowy bez podawania przyczyny i bez ponoszenia kosztów z wyjątkiem kosztów świadczeń spełnionych do chwili odstąpienia od umowy.

2. Wzór formularza odstąpienia od umowy jest dostępny na stronie Spółki tj. www.aquanet-laboratorium.pl .

Artykuł 9 – Postanowienia końcowe

1. Każda zwłoka w płatności upoważnia SPÓŁKĘ do naliczania odsetek jak dla przeterminowanych płatności zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie regulacjami.

2. STRONY zgadzają się, że w przypadku sporu dotyczącego interpretacji i/lub wykonania Zlecenia i/lub jego zakończenia podejmą próbę osiągnięcia porozumienia. Jeśli jednak tak się nie stanie spór poddany zostanie rozstrzygnięciem sądu właściwego miejscowo dla siedziby SPÓŁKI.

Formularz nr 3 – woda do spożycia

dla studni indywidualnych, zaświadczenia dla PPIS, odbioru rurowciągów.

STUDNIE INDYWIDUALNE							
L.p	Badana cecha	Certyfikaty	Zakres badawczy	Jednostka	Stosowana metoda	Numer normy	Zlecenie badań
1.	Bakterie grupy coli + Escherichia coli	A/P	1-2400*	NPL/100 ml	Colilert	PN- EN ISO 9308-2:2014-06	
2.	Bakterie grupy coli + Escherichia coli	A/P	1-100*	jtk/100 ml	Filtracja membranowa	PN- EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	
3.	Enterokoki (Paciorkowce kałowe)	A	1-100*	NPL/100 ml	Enterolert	PB/PB-2 wyd.3 z dn. 01.07.2013 na podstawie instrukcji firmy IDEXX	
4.	Enterokoki (Paciorkowce kałowe)	A/P	1-100*	jtk/100 ml	Filtracja membranowa	PN-EN ISO 7899-2:2004	
5.	Barwa	A/P	2,5-70	mg Pt/l	Wizualna	PN-EN ISO 7887-2012+ Ap1:2015-06	
6.	Mętność	A/P	0,20-20	NTU	Nefelometryczna	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	
7.	Zapach	A/P	1-2	TON	Uproszczona, parzysta	PN-EN 1622:2006	
8.	Przewodność elektryczna właściwa	A/P	10-13000	μS/cm	Konduktometryczna	PN-EN 27888:1999	
9.	pH	A/P	4,0 – 10,0	pH	Potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012	
10.	Mangan	A/P	0,0050-0,40	mg /l	ETAAS	PN-EN ISO 15586:2005	
11.	Żelazo	A/P	0,040-3,0	mg/l	Spektrofotometryczna	PN-ISO 6332:2001+Ap.1:2016-06	
12.	Azotyny	A/P	0,006-0,15	mg/l	Spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999	
13.	Azotyny	A/P	0,10 – 1,0	mg/l	Chromatografia jonowa	PN-EN ISO 10304-1:2009 + AC: 2012	
14.	Azotany	A/P	0,10-200	mg/l	Chromatografia jonowa	PN-EN ISO 10304-1:2009 + AC: 2012	
15.	Amonowy jon	A/P	0,10-1,00	mg/l	Spektrofotometryczna	PN-ISO 7150-1:2002	
16.	Utlenialność (ChZT _{Mn})	A/P	0,50-10,0	mg/l	Miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001	
17.	Zasadowość	A	0,4-20	mmol/l	Miareczkowa	PN-EN ISO 9963-1:2001/ Ap1:2004	
18.	Twardość ogólna (CaCO ₃)	A/P	18-750	mg/l	Miareczkowa	PN ISO 6059:1999	
19.	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	A	-	-	-	PN-EN ISO 19458:2007	
20.	Pobieranie próbek do badań fizyczno- chemicznych	A	-	-	-	PN-EN ISO 5667-5:2017-10	
21.	Pomiar temperatury	A	0-80	°C	Pomiar bezpośredni	PB/PPP-8 wyd.5 z dn. 03.12.2015	

ZAŚWIADCZENIA DLA PPIS							
L.p	Badana cecha	Certyfikaty	Zakres badawczy	Jednostka	Stosowana metoda	Numer normy	Zlecenie badań
1.	Bakterie grupy coli + Escherichia coli	A/P	1-100*	jtk/100 ml	Filtracja membranowa	PN- EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	x
2.	Enterokoki (Paciorkowce kałowe)	A/P	1-100*	jtk/100 ml	Filtracja membranowa	PN-EN ISO 7899-2:2004	x
3.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp.22±2°C po 68 ±4 h	A/P	1-300*	jtk/ml	Płytkowa Posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	x
4.	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	A	-	-	-	PN-EN ISO 19458:2007	
5.	Pobieranie próbek do badań fizyczno- chemicznych	A	-	-	-	PN-EN ISO 5667-5:2017-10	
6.	Pomiar temperatury	A	0-80	°C	Pomiar bezpośredni	PB/PPP-8 wyd.5 z dn. 03.12.2015	
7.	Pomiar chloru wolnego	A/P	0,10-2,2	mg/l	Fotometryczna Hach Lange 8021	PB/PPP-7 wyd.3 z dn. 23.11.2017	

ODBIÓR SIECI WODOCIĄGOWEJ

L.p	Badana cecha	Certyfikaty	Zakres badawczy	Jednostka	Stosowana metoda	Numer normy	Zlecenie badań
1.	Bakterie grupy coli + Escherichia coli	A/P	1-100*	jtk/100 ml	Filtracja membranowa	PN- EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	
2.	Enterokoki (Paciorkowce kałowe)	A/P	1-100*	jtk/100 ml	Filtracja membranowa	PN-EN ISO 7899-2:2004	
3.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp.22±2°C po 68 ±4 h	A/P	1-300*	jtk/ml	Płytkowa Posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	
4.	Clostridium perfringens (łącznie ze sporami)	A/P	1-80*	jtk/100 ml	Filtracja membranowa	PN-EN ISO 14189:2016-10	
5.	Żelazo	A/P	0,040-3,0	mg/l	Spektrofotometryczna	PN-ISO 6332:2001+Ap.1:2016-06	
6.	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	A	-	-	-	PN-EN ISO 19458:2007	
7.	Pobieranie próbek do badań fizyczno- chemicznych	A	-	-	-	PN-EN ISO 5667-5:2017-10	
8.	Pomiar chloru wolnego	A/P	0,10-2,2	mg/l	Fotometryczna Hach Lange 8021	PB/PPP-7 wyd.3 z dn. 23.11.2017	
9.	Pomiar temperatury	A	0-80	°C	Pomiar bezpośredni	PB/PPP-8 wyd.5 z dn. 03.12.2015	

Data aktualizacji: 29.08.2018

Legenda:

X – wykonywane oznaczenie

A – metoda akredytowana AB 700

P - zgoda PPIS na badania wody pitnej /metoda referencyjna

*górny zakres badawczy metody w przypadku nie wykonywania rozcieńczeń

Inne badane cechy:

.....

.....
 (podpis zleceniodawcy)