

		ZLECENIE BADANIA ścieków / gleby / osadów		Laboratorium PGKiM Sp. z o.o. ul. Słoneczna 35 63–700 Krotoszyn tel. 62 725 42 41, 601 477 397 e-mail: laboratorium@pgkimkrotoszyn.pl	
Z dnia		Nr zlecenia Laboratorium			
		Nr zlecenia Zleceniodawcy			
Zleceniodawca:			 Osoba do kontaktu	
Platnik:				Tel E-mail NIP	
Platność	Przelew 14 dni	Wyniki	<input type="radio"/> Przesłać pocztą	<input type="radio"/> Przesłać fax	<input type="radio"/> E-mail
<input type="radio"/> Odbiór w Laboratorium					
Jako nabywca usługi wyrażam zgodę na otrzymanie faktury w wersji elektronicznej na adres poczty e-mail:					
Podpis:					
Obiekt badania					
Ścieki: <input type="radio"/> surowe <input type="radio"/> oczyszczone <input type="radio"/> wody popłuczne <input type="radio"/> wody powierzchniowe ; <input type="radio"/> gleba <input type="radio"/> osady					
Cel badania - przedstawienie wyników w obszarze regulowanym prawnie					
<input type="radio"/> Badanie ścieków zrzucanych do środowiska zgodnie z Rozporządzeniem Ministra GM i ŻŚ (Dz. U. 2019r. poz. 1311)					
- w ustalonym zakresie					
<input type="radio"/> Badanie ścieków zrzucanych do kanalizacji zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Budownictwa (tj. Dz.U.2016 poz. 1757 z późn. zm.)					
- w ustalonym zakresie					
Cel badania w pozostałych obszarach					
<input type="radio"/> Na potrzeby spełnienia wymagań pozwolenia wodno-prawnego					
<input type="radio"/> Oznaczenie składu wody powierzchniowej, popłucznej, ścieków, gleby, osadów do celów własnych.					
<input type="radio"/> Inne (dodatkowe uzgodnienia)					
Stwierdzenie zgodności					
<input type="radio"/> NIE	<input type="radio"/> TAK -według zasady prostej akceptacji*		<input type="radio"/> TAK - według zasady Zleceniodawcy (opisać w dodatkowych uzgodnieniach)		
<small>*.Ocena zgodność wyników z wymaganiami jest oparta na zasadzie” prostej akceptacji tj. podzielonego ryzyka”. Wynik zgodny - Zleceniodawca zgadza się zaakceptować wynik jako spełniający wymagania, kiedy (bez uwzględnienia niepewności) nie przekracza on granicy podanej w specyfikacji. Ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50%, w przypadku gdy, wynik z uwzględnieniem niepewności przekracza granicę podawaną w specyfikacji. Wynik niezgodny - Zleceniodawca zgadza się zaakceptować wynik jako niespełniający wymagania, kiedy (bez uwzględnienia niepewności) przekracza on granicę podaną w specyfikacji. Ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 50%, w przypadku, gdy wynik z uwzględnieniem niepewności nie przekracza granicy podanej w specyfikacji (zgodnie z ILAC-G8:09/2019, p 4.2.1)</small>					
Oświadczenie zleceniodawcy					
Przyjmuję do wiadomości że: - Administratorem danych osobowych, które podałem/podałam w niniejszym zleceniu staną się PGKiM Sp. z o.o. Krotoszyn – siedziba: 63-700 Krotoszyn, ul. Rawicka 41. Dotyczące mnie dane osobowe nie będą udostępniane przez administratora danych osobowym odbiorcom danych w rozumieniu art. 7 pkt 6 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997r. o ochronie danych osobowych (tj. Dz.U.2016r. poz.922). Podanie moich danych osobowych jest niezbędne dla celów związanych z wykonaniem zlecenia. Jestem świadomy/świadoma przysługującego mi prawa wglądu do treści podanych przeze mnie we wniosku danych i ich poprawiania; - W przypadku, gdy uzyskane wyniki świadczyć mogą o nadzwyczajnym zagrożeniu środowiska, zdrowia lub życia ludzi Laboratorium zobowiązuje się do powiadomienia właściwego organu, - Jeśli dla obszaru regulowanego wynik badania otrzymany przez Laboratorium będzie wykroczył poza zakres stosowania metody wdrożonej w Laboratorium i potwierdzonej akredytacją PCA nr AB 1762 (patrz zakres akredytacji), Laboratorium w Sprawozdaniu z badań przedstawi informację o uzyskanym rezultacie w postaci „< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego” wraz z informacją o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej lub górnej wartości granicy zakresu pomiarowego. Informacja ta będzie z podana z powołaniem na akredytację. Nie dotyczy badań mikrobiologicznych. - Jeśli klient oczekuje wydania stwierdzenia zgodności z wymaganiami/specyfikacją, sposób podawania wyników opisany powyżej, będzie raportowany w ramach opinii i interpretacji. - Istnieje możliwość składania pisemnej skargi po otrzymaniu sprawozdania z badań. - Istnieje możliwość uczestnictwa w badaniach w charakterze świadka - po spełnieniu wymagań stawianych przez Laboratorium.					
Akceptuję koszty związane z realizacją zlecenia		<input type="radio"/> TAK	<input type="radio"/> NIE		
Pozwalam na przekazanie części badań do innego laboratorium ?		<input type="radio"/> TAK	<input type="radio"/> NIE		
Proszę o podanie niepewności wyników badań		<input type="radio"/> TAK	<input type="radio"/> NIE		
Proszę o telefoniczne udzielenie informacji dot. badania		<input type="radio"/> TAK	<input type="radio"/> NIE		
Pobieranie próbek					
<input type="radio"/> Zleceniodawca		Oświadczam, że próbki zostały pobrane przez:			

O Laboratorium	Metody pobierania próbek: <input type="radio"/> Próbki ścieków: PN-ISO 5667-10:2021-11 (A) <input type="radio"/> Wody powierzchniowe PN-ISO 5667-6:2016-12 z wyłączeniem p. 7.5 i 8.2 (A) <input type="radio"/> Próbek osadów PN-EN ISO 5667-13:2011 (N)* <input type="radio"/> Inne:	
Sposób pobierania:	– Metoda manualna: <input type="radio"/> próbka jednorazowa, <input type="radio"/> trzy próbki w ciągu godzin <input type="radio"/> zrzut okresowy – ilość próbek na dobę – Automatyczna średniodobowa: <input type="radio"/> proporcjonalna do czasu, <input type="radio"/> proporcjonalna do przepływu	
Dodatkowe uzgodnienia dotyczące pobierania /termin realizacji zlecenia (jeśli inna niż data zlecenia):		
Uzgodnienia dotyczące zewnętrznego dostawcy usług badawczych		<input type="radio"/> Dotyczy <input type="radio"/> Nie dotyczy
Dostawca: nr akredytacji		
Zakres badań podwykonawcy stanowi załącznik do zlecenia.		

Metody badań					
Punkty pobrania	Oznaczenie	Metoda badawcza / Zakres	Metoda*	Ścieki/wody	Osady/gleba
1.	Przewodność elektryczna	PN-EN 27888:1999 (74 – 2770) µS/cm	A		
	pH	PN-EN ISO 10523:2012 (4,0 – 12,0)	R/A		
	pH H ₂ O – gleby	PN-ISO 10390:1997 (4,0 – 12,0)	N		
2.	Żelazo ogólne z mineralizacją	Test Hach LCK 521 Wyd.1-06/2019 + LCW 902 Wyd.1-10/2019 (0,01–2,0) mg/l	NR/A		
	Azotany	PN-82C-04576/08 (0,618 – 100) mg/l	A/W		
	Azotyny / azot azotynowy	PN-EN 26777:1999 (0,050 – 1,6) mg/l NO ₂	R/A		
3.	Siarczany	Test Hach LCK 153,353 Wyd.1-10/2019 (40,0 – 900) mg/l	NR/A		
	Utlenialność KMnO ₄	PN-EN ISO 8467:2001 (0,50 – 10) mg/l	A		
	Chlorki	PN-ISO 9297:1994 (5,0 – 2000) mg/l	R/A		
4.	Temperatura	PN-77/C-04584 :1977 (5,0 – 50,0) °C	A/W		
	Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2007 (2,0 – 10 000) mg/l	R /A		
	ChZT	PN-ISO 15705:2005 (5,0 – 10 000) mg/l O ₂	R /A		
5.	BZT5	PN-EN 1899-2:2002 (0,5 – 6,0) mg/l O ₂ PN-EN ISO 5815-1:2019-12 (3 – 6 000) mg/l O ₂	R /A		
	Fosfor ogólny	Test Hach LCK 348 Wyd.3-03/2019; LCK 350 Wyd.5-12/2021; LCK 349 Wyd.3-01/2019 (0,10 – 40,0) mg/l	NR/A		
	Azot ogólny	Test Hach LCK 238, 338 Wyd.2-06/2017 (5,0 – 200) mg/l	NR/A		
6.	Azot amonowy	Test Hach LCK 302, 303,304 Wyd.1-10/2019 (0,05 – 130) mg/l	NR/A		
	Azot azotanowy	Test Hach LCK 339, 340; Wyd.1-10/2019 (5,0 – 60) mg/l	NR/A		
	Oznaczenie suchej pozostałości	PN-EN 12880:2004 (97 – 1,0) %	N		
7.	Oznaczenie stopnia mineralizacji	PN-EN 12879:2004 (97 – 1,0) %	N		
	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	PB -01 wyd. 1 z dnia 09.02.2020 (10 – 600) mg/l	NR/A		
8.	Stężenie tlenu rozpuszczonego	PN-EN ISO 5814:2013-04 (0,2 – 12) mg/l	R /N		
	Chlor wolny	Test HACH 8167, 8021 Wyd.4-12/2018 (0,10 – 2,0) mg/l	NR/A		
	Chlor całkowity	Test HACH 8167, 8021 Wyd.4-12/2018 (0,10 – 2,0) mg/l	NR/A		
9.					
Data i podpis zleceniodawcy	Przyjęcie zlecenia do realizacji		<input type="radio"/> TAK	<input type="radio"/> NIE	
	Data i podpis osoby dokonującej przeglądu zlecenia				

* A – metoda akredytowana; N – metoda nieakredytowana; W – norma wycofana bez zastąpienia – spełniająca wymagania poniższych przepisów prawnych; R – metoda referencyjna wskazana w przepisach prawnych; NR – metoda niereferencyjna, inna niż wskazana w przepisie prawnym, wynik uzyskany tą metodą może być nieprzydatny do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie. Dowody większej dokładności i/lub równoważności zastosowanej metody dostępne są w laboratorium i przekazane zostaną na życzenie Klienta.