

## ZLECENIE WYKONANIA BADANIA

Zlecenie:            /    /		
<b>Zlecający badanie /Klient</b>	<b>Nazwa klienta</b>	
	<b>Adres klienta</b>	
	<b>NIP klienta</b>	
<b>Dane do faktury- jeżeli ma być wskazany na fakturze Odbiorca</b>		
<b>Data wystawienia zlecenia</b>		
<b>Rodzaj zlecenia</b>	1. stałe <input type="checkbox"/>	2. jednorazowe <input type="checkbox"/>
<b>Obiekt badania</b>	1. węgiel kamienny <input type="checkbox"/>	2. biomasa stała- biopaliwo stałe <input type="checkbox"/>
	3. odpad paleniskowy <input type="checkbox"/>	
<b>Opis próbki</b>	1. 2.	
<b>Pobór próbki</b> <sup>(2)</sup> <small>(2) Norma, procedura lub inna dokumentacja (informacja niezbędna do oceny reprezentatywności próbki)</small>	1. data poboru..... 2. metoda poboru.....	
<b>Cel badania</b> <sup>(3)</sup> <small>(3) W rozumieniu wymagań Polskiego Centrum Akredytacji ( DAB-07) badania wykonane metodami innymi niż określone przepisami prawa nie mogą być wykorzystane do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie</small>	1. spełnienie wymagań prawnych <input type="checkbox"/>	
	2. inny <input type="checkbox"/>	
<b>Metodologia badań stosowanych w laboratorium zgodnie z zakresem akredytacji AB 1040</b>		
<b>Paliwa stałe: węgiel kamienny- Metodologia W1</b>		<b>Zakres metody badawczej</b>
Wilgoć przemijająca PN-80/G-04511 „W”	(3,0-20,0) %	<b>A</b>
Wilgoć analityczna PN-80/G-04511 pkt 2.4.1.7a „W”	(0,4-15,0) %	<b>A</b>
Wilgoć w węglu powietrzno suchym PN-/80G-04511 „W”	(0,4-10,0) %	<b>A</b>
Wilgoć całkowita PN-80/G-04511 (z obliczeń) „W”	z obliczeń	<b>A</b>
Zawartość popiołu PN-ISO 1171:2002	(2,0-45,0) %	<b>A</b>
Ciepło spalania (wartość opałowa z obliczeń) PN-81/G-04513 „W”	(12000-32000) kJ/kg	<b>A</b>
Zwartość siarki całkowitej PN-G-04584:2001	(0,10-3,00) %	<b>A</b>
Zwartość węgla całkowitego PN-G-04571:1998	(12,0-85,0) %	<b>A</b>
Zwartość chloru PN-G-04534: 1999 pkt 2.7.2.	(0,005-0,700) %	<b>A</b>
<b>Paliwa stałe: węgiel kamienny- Metodologia W2</b>		<b>Zakres metody badawczej</b>
Wilgoć pierwszego stopnia (przemijająca) PN-ISO 589:2006	(1,0-30,0) %	<b>A</b>
Wilgoć drugiego stopnia PN-ISO 589:2006	(1,0-15,0) %	<b>A</b>
Wilgoć w próbce analitycznej PN-ISO 1928:2009	(1,0-15,0) %	<b>A</b>
Zawartość wilgoci całkowitej (z obliczeń) PN-ISO 589:2006	z obliczeń	<b>A</b>
Zawartość popiołu PN-ISO1171:2002	(2,0-45,0) %	<b>A</b>
Zawartość siarki całkowitej ISO 19579:2006	(0,1-3,0) %	<b>A</b>
Zawartość węgla całkowitego PN-G-04571:1998	(12,0-85,0) %	<b>A</b>
Zawartość wodoru PN-G-04571:1998	(2,00-5,50) %	<b>A</b>
Zawartość chloru PN-G-04534:1999 pkt 2.7.2.	(0,005-0,700) %	<b>A</b>
Ciepło spalania (wartość opałowa z obliczeń) PN-ISO 1928:2020-05	(12000-34000) kJ/kg	<b>A</b>

## ZLECENIE WYKONANIA BADANIA

<b>Paliwa stałe: biomasa stała-biopaliwo stałe</b>		<b>Zakres metody badawczej</b>	
Zawartość wilgoci całkowitej PN-EN ISO 18134-2:2017-3	(2,0-60,0) %		<b>A</b>
Zawartość wilgoci w próbce analitycznej PN-EN ISO 18134-3:2015-11	(0,5-40,0) %		<b>A</b>
Zawartość popiołu PN-EN ISO 18122:2016-1	(0,1-40,0) %		<b>A</b>
Zawartość węgla całkowitego PN-EN ISO 16948:2015-7	(12,0-60,0) %		<b>A</b>
Zawartość wodoru PN-EN ISO 16948:2015-7	(2,00-8,00) %		<b>A</b>
Zawartość siarki całkowitej PN-EN ISO 16994:2016-10	(0,01-2,00) %		<b>A</b>
Zawartość chloru PN-EN ISO 16994:2016-10	(0,005-1,300) %		<b>A</b>
Ciepło spalania (wartość opałowa z obliczeń) PN-EN ISO 18125:2017-07	(7000-27000) kJ/kg		<b>A</b>
<b>Odpady, kod: 10 01 01, 10 01 02, 10 01 80 – zgodny z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie katalogu odpadów</b>		<b>Zakres metody badawczej</b>	
Zawartość części palnych ( straty przy prażeniu) PN-77/G-04528/02 „W”	(0,50-50,00) %		<b>A</b>
Zawartość węgla całkowitego IL-137 PT-05 wydanie 6 z dn. 03.01.2022 r.	(0,05-42,00) %		<b>A</b>
Zawartość wilgoci analitycznej IL-138 PT-06 wydanie 2 z dn. 03.01.2022 r.	(0,1-10,0) %		<b>A</b>
<b>Objaśnienia:</b>			
„W” Norma wycofana przez PKN; „A” metoda akredytowana zgodna z zakresem akredytacji AB 1040			
<b>Informacja:</b> Podane zakresy są odpowiednio dolną i górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody i odpowiadają zakresowi ważnych wyników. Informacje o uzyskanym rezultacie badania poza zakresem przedstawiana jest w formie : „< lub > jednostka miary” i przedstawiona jako rezultat badania. Dla rezultatów badań nie przedstawia się niepewność ±U			
<p><b>Zakres zlecanego badania</b></p> <p><b>Akceptacja przez Klienta powyżej wyszczególnionej metodologii i zakresu badań stosowanych przez Laboratorium do realizacji zlecenia badania</b></p> <p>1. Metodologia W1* <input type="checkbox"/></p> <p>2. Metodologia W2* <input type="checkbox"/></p> <p><i>*dotyczy badania węgla</i></p>	<p><b>Metody akredytowane</b></p> <p>1. zawartość wilgoci <input type="checkbox"/></p> <p>2. zawartość popiołu <input type="checkbox"/></p> <p>3. ciepło spalania i obliczenie wartości opałowej <input type="checkbox"/></p> <p>4. zawartość siarki całkowitej <input type="checkbox"/></p> <p>5. zawartość węgla całkowitego <input type="checkbox"/></p> <p>6. zawartość wodoru <input type="checkbox"/></p> <p>7. zawartość chloru <input type="checkbox"/></p> <p>8. zawartość węgla w odpadach paleniskowych <input type="checkbox"/></p> <p>9. zawartość części palnych w odpadach paleniskowych <input type="checkbox"/></p> <p><b>Metody nieakredytowane</b></p> <p>10. wytrzymałość kinetyczna peletu <input type="checkbox"/></p> <p>11. analiza ziarnowa (sita w mm 1;3;5;20;31,5) <input type="checkbox"/></p> <p>12. części lotne w węglu <input type="checkbox"/></p>		
<b>Ilość próbek do badania</b>			
<b>Sposób dostarczenia próbki do badania</b>	osobiście <input type="checkbox"/> pocztą <input type="checkbox"/> kurierem <input type="checkbox"/>		
<b>Umieszczenie w sprawozdaniu informacji o oszacowanej niepewności metody*</b>	tak <input type="checkbox"/> nie <input type="checkbox"/>		
<small>* Dla rezultatów badań poniżej dolnej/górnej granicy zakresu metody akredytowanej niepewności ±U nie podaje się.</small>			
<b>Stwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiem</b>	tak <input type="checkbox"/> nie <input type="checkbox"/>		
<i>Specyfikacja/wymaganie/kryteria</i>			
<p><i>W przypadku, gdy przepisy prawa lub inne właściwe dokumenty nie zawierają wytycznych dot. brania pod uwagę niepewności pomiaru oraz gdy wymagania te bądź inne kryteria nie zostaną określone przez Klienta, Laboratorium stosuje zasadę <b>prostej akceptacji</b> wg wytycznych ILAC-G8:09/2019 (Wytyczne dotyczące zasad podejmowania decyzji i stwierdzeń zgodności).</i></p> <p><i>W przypadku wyników znajdujących się blisko granicy tolerancji istnieje 50% ryzyko błędnej akceptacji bądź błędnego odrzucenia. W przypadku rezultatu poniżej bądź powyżej dolnej/górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody stwierdzenie zgodności jest przedstawiane w formie opinii i interpretacji.</i></p>			

## ZLECENIE WYKONANIA BADANIA

<b>Uczestnictwo Klienta jako obserwatora zlecanego badania</b>	tak <input type="checkbox"/> nie <input type="checkbox"/>	
<b>Uczestnictwo Klienta jako obserwatora przyjmowania próbki do badania</b>	tak <input type="checkbox"/> nie <input type="checkbox"/>	
<b>Czas przechowywania próbek kontrolnych</b>	1. nie przechowywać <input type="checkbox"/> 2. 1 tydzień po przekazaniu Sprawozdania z Badań <input type="checkbox"/> 3. 2 tygodnie po przekazaniu Sprawozdania z Badań <input type="checkbox"/> 4. inny.....	
<b>Sposób przekazania Sprawozdania z Badań</b>	pocztą <input type="checkbox"/> osobiście <input type="checkbox"/> e-mailem <input type="checkbox"/>	
<b>Adres mailowy tel. z osobą do kontaktu</b>		
<b>Przekazanie Sprawozdania z badań w przypadku odbioru osobistego</b>	po okazaniu zlecenia <input type="checkbox"/> lub ..... <i>/wymienić <u>personalnie</u> lub <u>funkcyjnie upoważnioną osobę</u>/</i>	
<b>Przyjmujący zlecenie wykonania badania</b>	<b>Nazwa</b>	<b>OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. Laboratorium</b>
	<b>Adres</b>	<b>86-300 Grudziądz, ul. Budowlanych 7 ; tel. 56 45 06 248, 56 45 06 250 , 510193651 e-mail: labor@opec.pl</b>
	<b>NIP</b>	<b>876-020-38-36</b>
<b>Data realizacji zlecenia</b>		
<b>Koszt badania</b> <i>/ kwota netto zł /</i>		
<b>Forma i termin płatności</b>	przelew(14dni) <input type="checkbox"/> gotówka w kasie <input type="checkbox"/>	
<b>Uwagi o stanie i rodzaju próbek dostarczonych do badania do Laboratorium</b>		
<b>Akceptacja przyjęcia próbek do badania</b>	tak <input type="checkbox"/> nie <input type="checkbox"/>	
<b>Data przyjęcia próbki do badania</b>		

Laboratorium zastrzega sobie możliwość zmiany warunków umowy lub zlecenie badania podwykonawcy, po uprzednim uprzedzeniu Klienta i zaakceptowaniu przez niego zmian warunków umowy lub wyrażeniu zgody na podwykonawstwo. Klient ma prawo złożenia skargi pisemnej na wykonanie badania w terminie 14 dni od otrzymania Sprawozdania z badań.

UWAGI:

## ZLECENIE WYKONANIA BADANIA

<p>Odpowiedzialność za pobieranie próbek: Biorę odpowiedzialność za pobieranie próbek. Jestem świadomy, że sposób pobieranie może być podstawą podważenia wiarygodności wyników przez instytucje nadzorujące lub kontrolujące.</p> <p style="text-align: center;"><b>Klient</b></p> <p>Podpis data</p>	<p style="text-align: center;"><b>Laboratorium</b></p> <p>Podpis, data</p>
--	--

### Oświadczenie:

1. Laboratorium zobowiązuje się do zachowania bezstronności i poufności informacji dotyczących Klienta.
2. Zostałem/zostałam powiadomiony/a o prawie do składania skarg na działalność Laboratorium (Procedura IL-154 – procedura rozpatrywania skarg/reklamacji do wglądu) w terminie 14 dni od otrzymania Sprawozdania z badań.
3. Laboratorium zobowiązuje się do poinformowania Klienta o wszelkich odstępstwach dotyczących realizacji zlecenia.
4. Upoważniam do wystawienia faktury VAT bez podpisu Zleceniodawcy.
5. Zostałem poinformowany o możliwości uczestnictwa w badaniach w charakterze świadka.
6. Zleceniodawca odpowiada za reprezentatywność dostarczonych próbek, metody pobrania, właściwy sposób poboru, czystość pojemników i transport próbek, które to czynności mogą mieć bezpośredni wpływ na miarodajność wyników.
7. Wyniki badań uzyskane metodami nieakredytowanymi, nie spełniającymi w pełni wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02 są zamieszczone na sprawozdaniu nieopatrzone symbolem akredytacji PCA.

### Klauzula informacyjna oraz zgoda na przetwarzanie danych osobowych:

Zgodnie z art. 13 Rozporządzenia 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 (dalej RODO) informuję, iż:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. ul. Budowlanych 7, 86-300 Grudziądz,
2. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych – [iod@opec.pl](mailto:iod@opec.pl),
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji zlecenia - na podstawie Art. 6 ust. 1 lit. b RODO,
4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą podmioty z Grupy OPEC, w której skład wchodzi OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. z siedzibą w Grudziądzu oraz podmioty od niej zależne: OPEC TERMO Sp. z o.o. i OPEC BIO Sp. z o.o.; firmy wspierające obsługę informatyczną administratora, firma ochroniarska w zakresie zewnętrznej usługi ochrony mienia,
5. Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą do upływu przedawnienia roszczeń,
6. Posiada Pani/Pan prawo do żądania od administratora dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych,
7. ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy powszechnie obowiązującego prawa,
8. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednakże odmowa podania danych może skutkować odmową zawarcia umowy,
9. Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym również w formie profilowania.