



32-332 Bukowno, ul. Kolejowa 37
Zespół Laboratoriów Badawczych
- Laboratorium Chemiczne

Zlecenie stałe/jednorazowe¹⁾ wykonania analizy w Laboratorium
Chemicznym Zakładów Górniczo-Hutniczych „Bolesław” S.A.

nr.....²⁾

Klient (nazwisko i imię lub nazwa firmy), adres, NIP itd

Osoba do kontaktu (imię i nazwisko, telefon, e-mail):

Zlecam wykonanie: - pobierania próbek - analizy fizyko-chemicznej

Informacje dotyczące pobierania próbek (data pobrania, imię i nazwisko próbobiorky, pobrano wg normy/procedury badawczej itd.) (uzupełnić w przypadku, gdy Klient próbkę pobrał sam)

Opis próbki/próbek (opis ten znajdzie się na sprawozdaniu z badań)

Zakres badań (pierwiastki/związki)

Wyniki badań wykorzystane zostaną do celów:

-**związanych** z wymaganiami prawnymi (w celach urzędowych – podjęcie decyzji administracyjnej zgodnie z Rozporządzeniem/Ustawą

-**nie związanych** z wymaganiami prawnymi (do celów własnych klienta, np. charakterystyka fizykochemiczna, element kontroli jakości wyrobu w celu jego sprzedaży/zakupu itd.)

Wymagane stwierdzenie zgodności: - nie - tak, zgodnie z

Zasada podejmowania decyzji (sposób uwzględnienia niepewności rozszerzonej przy stwierdzeniu zgodności):

- zgodnie z aktem prawnym / normą¹⁾.....

- bez uwzględnienia pasma ochronnego, tzw „prosta akceptacja/odrzućcie” zgodnie z ILAC-G8:09/2019 (prawdopodobieństwo, że wynik pomiaru przekroczy granicę tolerancji /specyfikacji może wynosić nawet 50% w przypadku, gdy wynik ten znajduje się dokładnie na granicy tolerancji)

- z uwzględnieniem pasma ochronnego będącego niepewnością rozszerzoną zgodnie z ILAC-G8:09/2019 (gdy wynik pomiaru jest bliski granicy pasma ochronnego ryzyko błędnej decyzji wynosi do 2,5%)

- z uwzględnieniem rozkładu prawdopodobieństwa wielkości mierzonej [ryzyko podjęcia błędnej decyzji każdorazowo obliczane z uwzględnieniem niepewności rozszerzonej U(x)]

- metoda wskazana przez Klienta:.....

Niepewność rozszerzona w sprawozdaniu z badań: - nie - tak

Obiekt pobierania:

- ściek

- materiały cynkonośne

- ZnO

- ZnS (koncentrat cynku)

Obiekt badań:

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> - woda | <input type="checkbox"/> - wapno budowlane |
| <input type="checkbox"/> - podziemna | <input type="checkbox"/> - hydratyzowane |
| <input type="checkbox"/> - powierzchniowa | <input type="checkbox"/> - palone |
| <input type="checkbox"/> - środek wspomagający uprawę roślin stały/płynny ¹⁾ | <input type="checkbox"/> - dodatki paszowe (premiksy) stałe/płynne ¹⁾ |
| <input type="checkbox"/> - paliwa stałe | <input type="checkbox"/> - ściek |
| <input type="checkbox"/> - węgiel kamienny | <input type="checkbox"/> - surowy |
| <input type="checkbox"/> - z przeliczeniem na stan roboczy | <input type="checkbox"/> - oczyszczony |
| <input type="checkbox"/> - odpady płynne: kod..... | <input type="checkbox"/> - odpady stałe: kod..... |
| <input type="checkbox"/> - metale kolorowe i stopy | <input type="checkbox"/> - nawóz stały/płynny ¹⁾ : |
| <input type="checkbox"/> - cynk | <input type="checkbox"/> - mineralny |
| <input type="checkbox"/> - miedź | <input type="checkbox"/> - jednoskładnikowy |
| <input type="checkbox"/> - glin | <input type="checkbox"/> - wieloskładnikowy |
| <input type="checkbox"/> - ołów | <input type="checkbox"/> - chelatowy |
| <input type="checkbox"/> - mosiądz | <input type="checkbox"/> - mineralno-organiczny |
| <input type="checkbox"/> - nikiel | <input type="checkbox"/> - środek wapnujący |
| <input type="checkbox"/> - materiały ołowionośne | <input type="checkbox"/> - materiały cynkonośne |
| <input type="checkbox"/> - PbO | <input type="checkbox"/> - ZnO |
| <input type="checkbox"/> - PbSO ₄ | <input type="checkbox"/> - ZnSO ₄ |
| <input type="checkbox"/> - PbS (koncentrat ołowiu) | <input type="checkbox"/> - ZnS (koncentrat cynku) |
| <input type="checkbox"/> - popiół Pb | <input type="checkbox"/> - pył Zn |
| <input type="checkbox"/> - ruda cynkowo-ołowiowa | <input type="checkbox"/> - popiół Zn |
| <input type="checkbox"/> - kwas siarkowy | <input type="checkbox"/> - kwasy trawiące, topnik |
| | <input type="checkbox"/> - inne/niezidentyfikowany..... |

W przypadku wskazania obiektu badań jako „niezidentyfikowany” lub „inne” sprawozdanie z badań zostanie wydane bez symbolu akredytacji.

Uwagi:

Laboratorium Chemiczne ponosi pełną odpowiedzialność za zarządzanie informacjami uzyskanymi lub wytworzonymi podczas realizacji w/w zlecenia, informację tę uznaje się za poufną (chyba, że wymaga tego prawo, Klient sam udostępni je publicznie lub uzgodniono z Klientem możliwość jej udostępnienia). Jeżeli Laboratorium Chemiczne nie pobierało próbek nie ponosi odpowiedzialności za jakość dostarczonych próbek. Biorę odpowiedzialność za osobiste pobranie próbek. Jestem świadomy, że osobiste pobranie może być podstawą podważenia wiarygodności wyników przez instytucje nadzorujące lub kontrolujące oraz, że wyniki badań wykonane metodami nieakredytowanymi i/lub niereferencyjnymi są nieprzydatne do stwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym prawnie jednak mogą zostać użyte do stwierdzenia zgodności poza obszarem regulowanym prawnie (jeżeli dotyczy). Oświadczam, że zapoznałem się z metodami badań, które zostaną wykorzystane do analizy zleczonej próbki/próbek¹⁾ oraz kryteriami przydatności próbki do badania. (wykaz metod oraz kryteriów przydatności znajduje się na stronie internetowej www.zghboleslaw.pl). Ustalono, że w sprawozdaniu z badań będą przedstawione wyniki objęte zakresem akredytacji jak i spoza tego zakresu, które są w obszarze działalności laboratoryjnej (jeżeli dotyczy). Zostałem poinformowany, że przysługuje mi prawo złożenia skargi na działalność laboratoryjną w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań (procedura PS-11 „Skargi” dostępna na życzenie Klienta). Oświadczam, że opłata za usługę zostanie uregulowana przelewem nie później niż 30 dni od daty wystawienia faktury.

Pozostałości z próbek: - do dyspozycji Laboratorium (utyliczacja) - zwrot do klienta (odbior osobisty)

W przypadku, gdy Laboratorium będzie odpowiedzialne za utylizację próbki doliczony zostanie dodatkowy koszt związany z tą czynnością

Podpis klienta:

Wyniki z wykonanej usługi zostaną przekazane w formie pisemnej (autoryzowane i zatwierdzone sprawozdanie z badań) razem z fakturą. Przed wysłaniem ich proszę przesłać wyniki (nieoficjalne, do celów informacyjnych):

- fax..... - e-mail.....

Adnotacje Laboratorium:**Data przyjęcia zlecenia²⁾:**

Termin realizacji zlecenia²⁾: - do 5 dni roboczych - do 10 dni roboczych - do 20 dni roboczych

(nie uwzględnia się dnia przyjęcia zlecenia). W przypadku dużej ilości próbek wskazany termin może ulec wydłużeniu. W w/w sytuacji Laboratorium deklaruje, że Klient zostanie o tym poinformowany.

Podpis Kierownika Laboratorium²⁾: