

Kryteria przyjmowania próbek gleby do badań

	Badania podstawowe (ZESTAWY BADAŃ: PREMIUM I PLATINUM, STANDARD, PAKIETY: OPTIMUM, OPTIMUM C:N,)	Badania azotu (PAKIET: OPTIMUM N)
Wielkość próbki	min. 200 g max. 500 g	min. 100 g max. 200 g
Rodzaj opakowania	<p>próbki powinny być umieszczone w <u>jednoznacznie</u> zidentyfikowanych i <u>oznakowanych</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ tekturowych kartonach, ○ plastikowych pojemnikach ○ foliowych torebkach itp. 	<p>próbki powinny być umieszczone w <u>jednoznacznie</u> zidentyfikowanych i <u>oznakowanych</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ foliowych torebkach, ○ plastikowych lub szklanych pojemnikach
Stan opakowania	<ul style="list-style-type: none"> ○ czysty, nieuszkodzony, ○ zabezpieczony przed wtórnym zanieczyszczeniem i zmianą jakości próbki oraz przed wzajemnym mieszaniem się próbek 	<ul style="list-style-type: none"> ○ <u>szczelnie zamknięty (zabezpieczony przed utratą wilgotności)</u> ○ czysty, nieuszkodzony, ○ zabezpieczony przed wtórnym zanieczyszczeniem i zmianą jakości próbki oraz przed wzajemnym mieszaniem się próbek
Stan próbki	Reprezentatywna, uśredniona próbka gleby o naturalnej wilgotności bez widocznych zanieczyszczeń stałych typu kamienie, metal, szkło, resztki roślinne itp.	
Warunki przechowywania	W stanie powietrznie suchym	Warunki niepowodujące podwyższenia temperatury próbki: <ul style="list-style-type: none"> ○ w stanie zamrożonym ($\leq 18^{\circ}\text{C}$) ○ lub 2 do 3 dni w temp. ok. $2-5^{\circ}\text{C}$.
Transport	Na czas transportu, wysyłki pocztą/kurierem próbki należy bezwzględnie zabezpieczyć przed uszkodzeniem, zgnieciem oraz uniemożliwić nieumyślne, wzajemne wymieszanie próbek.	Po pobraniu próbkę dostarczyć niezwłocznie do laboratorium. Zabezpieczyć przed uszkodzeniem, nieumyślnym wymieszaniem z pozostałymi próbkami.
Dodatkowe informacje	W przypadku przesyłki pocztowej/kurierskiej próbce powinno towarzyszyć wypełnione i podpisane zlecenie badań	

Zakres badań	Metoda
pH w KCl	PN-EN ISO 10390:2022-09
pH w H ₂ O	PN-EN ISO 10390:2022-09
P, K, Mg, Ca, B, Cu, Fe, Mn, Zn, S	PB 1 wyd. 2 z 18.09.2023 - test Mehlich 3
C org. / substancja organiczna (próchnica)	PB-6 wyd. 1 z 13.07.2023
N mineralny (N-NO ₃ + N-NH ₄)	PB 4 wyd. 1 z 13.02.2023
Azot ogólny	PB-6 wyd. 1 z 13.07.2022
Przewodność elektryczna / zasolenie	PB-5 wyd. 1 z 13.07.2023
CEC pojemność wymiany kationów	PB-3 wyd. 2 z 13.10.2023
Kationy wymienne (Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , K ⁺ , Na ⁺)	PB-3 wyd. 2 z 13.10.2023