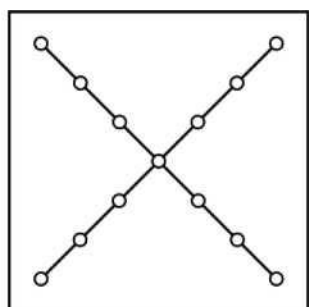


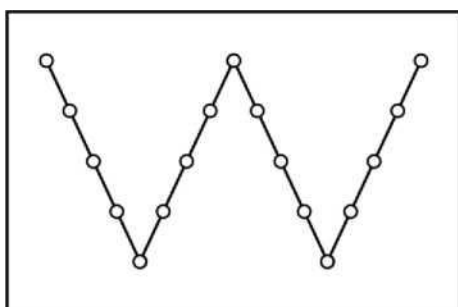
INSTRUKCJA POBIERANIA PRÓBEK GLEBOWYCH

opracowana na podstawie PN-R-04031:1997

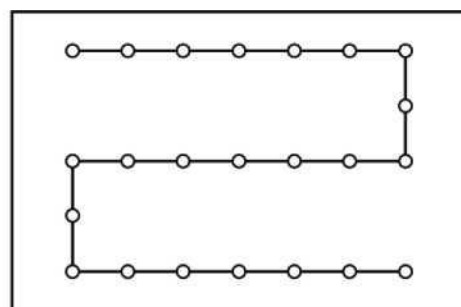
1. Przed przystąpieniem do pobierania próbek należy sporządzić obrys podkładu geodezyjnego lub dokładny szkic powierzchni użytków rolnych z których mają być pobrane próbki do badań.
2. Próbką końcową powinna reprezentować obszar użytku rolnego o zbliżonych warunkach przyrodniczych (typ, rodzaj i gatunek gleby, ukształtowanie terenu) i agrotechnicznych (przedplon, uprawa, nawożenie).
3. Powierzchnia użytku przypadająca na próbkę końcową, przy wyrównanej pod względem glebowym powierzchni i zbliżonym ukształtowaniem terenu, nie może przekroczyć obszaru 4ha.
4. Próbkę końcową należy przygotować oddzielnie dla każdej uprawy.
5. Próbki pierwotne powinny być zaznaczone na dokładnie wykonanym szkicu, opatrzone kolejnymi numerami.
6. Aby sporządzić próbkę końcową należy pobrać do 20 próbek pierwotnych z gleb ornych mineralnych, a z powierzchni gleb organicznych i trwałych użytków zielonych do 40 próbek pierwotnych, według schematu:



a)



b)



c)

do zabiegów agrotechnicznych (uprawa, nawożenie) zaleca się prostopadły kierunek pobierania próbek pierwotnych

7. Próbką końcową nie może być mniejsza niż 0,5 kg.
8. Próbki pierwotne pobiera się łaską glebową lub innym przyrządem gwarantującym reprezentatywne pobranie prób z wierzchniej warstwy gleby 0-20cm, kolejno wykonując czynności:
 - w miejscu pobierania próbki pierwotnej, rolę świeżo zaoraną przydeptać,
 - pionowo ustawić łaskę do powierzchni gleby,
 - wcisnąć łaskę do oporu (na wysokość poprzeczki ograniczającej),
 - wykonać pełny obrót i wyjąć łaskę,
 - zawartość wgłębienia (zasobnika) przenieść do pojemnika,
 - po pobraniu próbek pierwotnych, całość wymieszać i napełnić opakowanie próbki końcowej.
 - trwale oznaczyć,
 - opakowanie/a zabezpieczyć aby w transporcie nie uległy uszkodzeniu,
9. Próbek nie należy pobierać:
 - na obrzeżach pola do 5m
 - w miejscach po stogach i kopcach
 - w rowach, brzdach, kretowiskach i żwirowiskach
 - w zagłębieniach i ostrych wzniesieniach terenu (w razie potrzeby z tych miejsc pobrać dodatkowe próbki).
10. Najodpowiedniejszym okresem pobierania próbek glebowych jest okres wiosenny lub jesienny przed wysiewem nawozów.
11. Należy unikać pobierania próbek bezpośrednio po zastosowaniu nawozów mineralnych, po nawożeniu organicznym oraz w okresie nadmiernej suszy lub wilgotnej gleby.