



TABELLA 1 CODIFICA TECNICA ANALITICA RING-TEST TERRENI

pH

- AA Lettura in sospensione agitata
- AB Lettura in sospensione a riposo
- AC Lettura nel surnatante

Sabbia, Limo, Argilla

- BA Setacciatura
 - BB Densimetro
 - BC Pipetta
 - BD Laser
 - BE Calcolo
 - BX1 Con distruzione Sostanza Organica (1)
 - BX2 Senza distruzione Sostanza Organica (1)
- (1) queste due specifiche sono sottocasi delle prime 4 per cui potrà esistere BA1 e BA2 ; BB1 e BB2 ; BD1 e BD2, BE

Calcare totale

- CA Calcimetro volumetrico (Dietrich Fruhling, De Astis, Pizzarelli)
 - CB Calcolo Ctot-Corg
 - CD Altro
 - CX1 Peso campione costante (2)
 - CX2 Peso variabile in funzione % calcare (2)
- (2) queste due specifiche sono sottocasi di tutte le precedenti per cui potrà esistere CA1 e CA2 ; CB1 e CB2; CD1 e CD2

Calcare attivo

- DA Ossalato-Pemanganato a caldo
- DB Altro

Carbonio Organico

- EA Metodi vari al bicromato
- EA1 autoriscaldanti
- EA2 con riscaldamento esterno
- EB Analisi elementare
- EB1 Con sottrazione calcare totale
- EB2 Con attacco con HCl
- EB3 Con pretrattamento in muffola
- EB4 Con rampe di temperatura

Azoto totale

- FA Kjeldahl
- FB Analisi elementare (Dumas)

Fosforo assimilabile Olsen

- GA spettrofotometria
- GB altro

Basi di scambio (K, Mg, Ca, Na scambiabili in BaCl₂ pH 8.1)

- HA Con prelavaggio terreno
- HB Senza prelavaggio terreno



- HX1 det finale con Assorbimento Atomico (3)
HX2 det finale con ICP (3)
(3) queste due specifiche sono sottocasi di tutte le precedenti per cui potrà esistere
HA1 e HA2 ; HB1 e HB2;

Capacità Scambio Cationico (BaCl₂ pH 8.1)

- IA Con prelavaggio terreno
IB Senza prelavaggio terreno
IX1 Det finale per titolazione (4)
IX2 Det finale con Assorbimento Atomico (4)
IX3 Det finale con ICP (4)
(4) queste due specifiche sono sottocasi di tutte le precedenti per cui potrà esistere
IA1, IA2 e IA3; IB1, IB2 e IB3;

Metalli assimilabili (Fe, Mn, Zn, Cu) metodo Lindsay-Norwell (DTPA)

- LA Det finale con Assorbimento atomico
LB Det finale con ICP

Boro Solubile

- MA Estrante Soluz acquosa di Cloruro di Ca
MB Estrante Soluz acquosa di Cloruro di Mg

MX1 Det finale con ICP (5)
MX2 Det finale con spettrofotometria (5)
(5) queste due specifiche sono sottocasi di tutte le precedenti per cui potrà esistere
MA1, MA2 ; MB1 e MB2; MC1 e MC2

Metalli estraibili in acqua regia (Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Cu, Zn, Mn, Be, Co, V, Se, As)

- NA Digestione in microonde
NB Altro
NX1 det finale con Assorbimento Atomico (6)
NX2 det finale con ICP (6)
NX3 det finale con idruri (6)
NX4 det finale con fornetto di grafite (6)
(6) queste quattro specifiche sono sottocasi di tutte le precedenti per cui potrà esistere
NA1, NA2, NA3 e NA4; NB1, NB2, NB3 e NB4