

1. *Termini e definizioni*

1.1. *Terra*. Per terra si intende ogni roccia sciolta, ogni roccia frammentaria, cioè incoerente per natura o che diviene tale in seguito a più o meno prolungato contatto con acqua. I singoli frammenti possono avere dimensioni da qualche decimetro alla frazione di micron.

(80) L'applicazione da parte degli uffici pubblici è stata stabilita con ilcolare del Ministero dei LL.PP. 13 dicembre 1963 n. 4851.

1.2. *Terreno*. Per terreno si intende la roccia, sia essa sciolta sia lapidea, considerata nel suo ambiente naturale.

1.3. *Terreno vegetale*. La parte superiore del terreno contenente sostanze organiche ed interessata dalle radici delle colture.

1.4. *Granuli o grani* (81). Le singole parti solide di una terra, separabili senza frantumazione.

1.5. *Dimensione dei granuli* (81). La dimensione del granulo è convenzionalmente definita secondo il metodo di prova come segue:

a) se per vagliatura, dell'apertura del crivello o staccio di più piccolo diametro o maglia attraverso il quale passa il granulo;

b) se per sedimentazione o trascinamento in corrente d'acqua, dal diametro della sfera di egual peso specifico che si comporta alla stessa maniera del granulo (56).

1.6. *Frazione di una terra* (81). Insieme dei grani le cui dimensioni sono comprese in un determinato intervallo.

1.7. *Ciotolo o pietra* (81). Frazione di una terra di dimensioni maggiori di 71 mm (trattenuta cioè dal crivello 71 UNI 2334) costituita da elementi a spigoli arrotondati (ciotoli) o a spigoli vivi (pietre) (83).

1.8. *Ghiata o breccia* (82). Frazione di una terra compresa fra 25 mm (passante cioè al crivello 71 UNI 2334 e trattenuta dal crivello 25 UNI 2334) costituita da elementi a spigoli arrotondati (ghiata) o a spigoli vivi (breccia) (83).

1.9. *Ghiaietto o breccietta* (81). Frazione di una terra compresa fra 25 e 10 mm (passante cioè al crivello 25 UNI 2334 e trattenuta dal crivello 10 UNI 2334) costituita rispettivamente da elementi a spigoli arrotondati o vivi (83).

1.10. *Ghiaino o brecciolino* (81). Frazione di una terra compresa fra 10 e 2 mm (passante cioè al crivello 10 UNI 2334 e trattenuta dallo staccio 2 UNI 2332) costituita rispettivamente da elementi a spigoli arrotondati o vivi (83).

1.11. *Sabbia* (83). Frazione di una terra compresa fra 2 e 0,05 mm (83).

1.12. *Limo* (81). Frazione di una terra compresa fra 0,05 e 0,005 mm (83).

1.13. *Argilla* (81). Frazione di una terra avente dimensioni minori di 0,05 mm (83).

(81) Definizione compilata dalla Commissione per lo studio delle norme di accettazione dei materiali stradali del CNR.

(82) Il testo di quest'ultimo capoverso è condizionato alla successiva normalizzazione della prova per trascinamento in acqua.

(83) Le definizioni da 1.7. a 1.13. inclusi, vanno intese in senso strettamente granulometrico. Esse, quindi, ai fini delle presenti norme, sono applicabili a qualsiasi terra, indipendentemente dalla sua origine, nonché ai prodotti di frantumazione; in quest'ultimo caso, le frazioni corrispondenti ai punti tracciato e granella (vedere norme CNR per l'accettazione di pietrisco, pietri - Fascicolo n. 4).