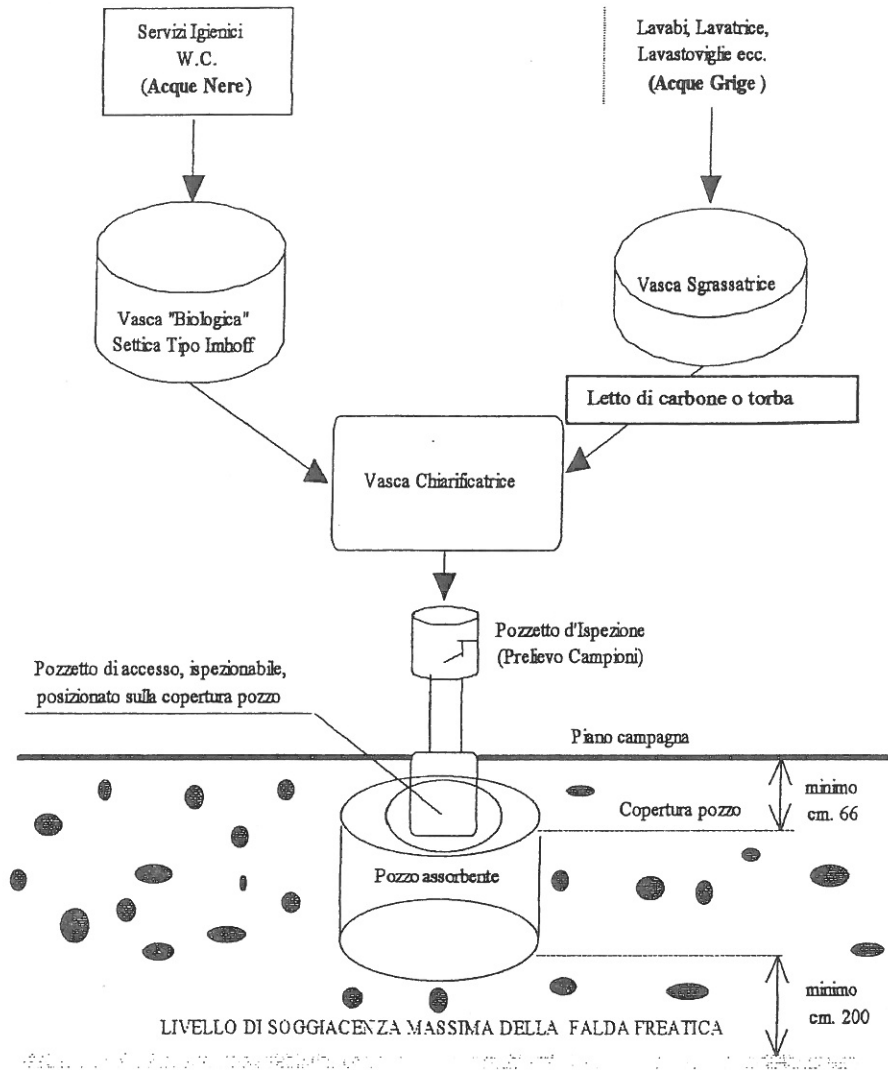


SCHEMA INDICATIVO IMPIANTO DEPURAZIONE REFLUI CIVILI CON SMALTIMENTO FINALE NEL SOTTOSUOLO

MEDIANTE DISPERSIONE CON POZZO ASSORBENTE



NOTE (Cf. Delibera Interministeriale del 04/02/1977)

La capacità del pozzo assorbente non deve essere inferiore a quella della vasca di chiarificazione.

I Pozzi Assorbenti devono essere posti lontano da fabbricati, cortili, aree pavimentate ed ogni altra struttura che possa ostacolare il passaggio dell'aria nel terreno.

La differenza di quota tra il fondo del pozzo ed il massimo livello della falda non dovrà essere inferiore a 2 metri.

La distanza da qualunque condotta, serbatoio, od altra opera destinata al servizio dell'acqua potabile deve essere almeno di 50 metri.

Lo sviluppo delle pareti perimetrali del pozzo deve essere previsto in funzione del terreno e delle persone servite: ad esempio 2,5 - 4 mq per abitante in presenza di sabbia, materiale di riporto e pietrisco.

Il trattamento separato delle acque è la versione ottimale a cui si deve tendere in fase di nuova costruzione e di modifica o ristrutturazione. Per situazioni esistenti la Deliberazione 4/2/1977 accetta anche solo la parte comprendente la fossa Imhoff ed il pozzetto di ispezione e campionamento.