

LA PROGETTAZIONE DEI POZZI PER ACQUA

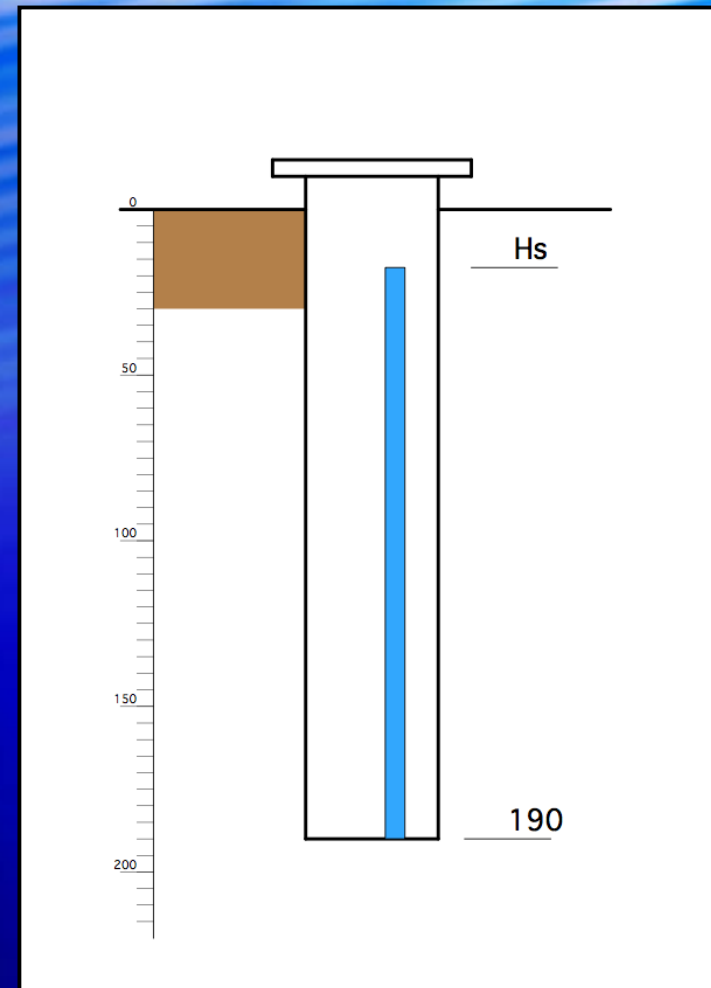
PROGETTAZIONE ED ASPETTI DOCUMENTALI

*interventi di modifica
delle caratteristiche costruttive dei pozzi*

PROFILO COSTRUTTIVO E STRATIGRAFICO

Le informazioni disponibili sono a volte molto poche:

profondità
piezometrica

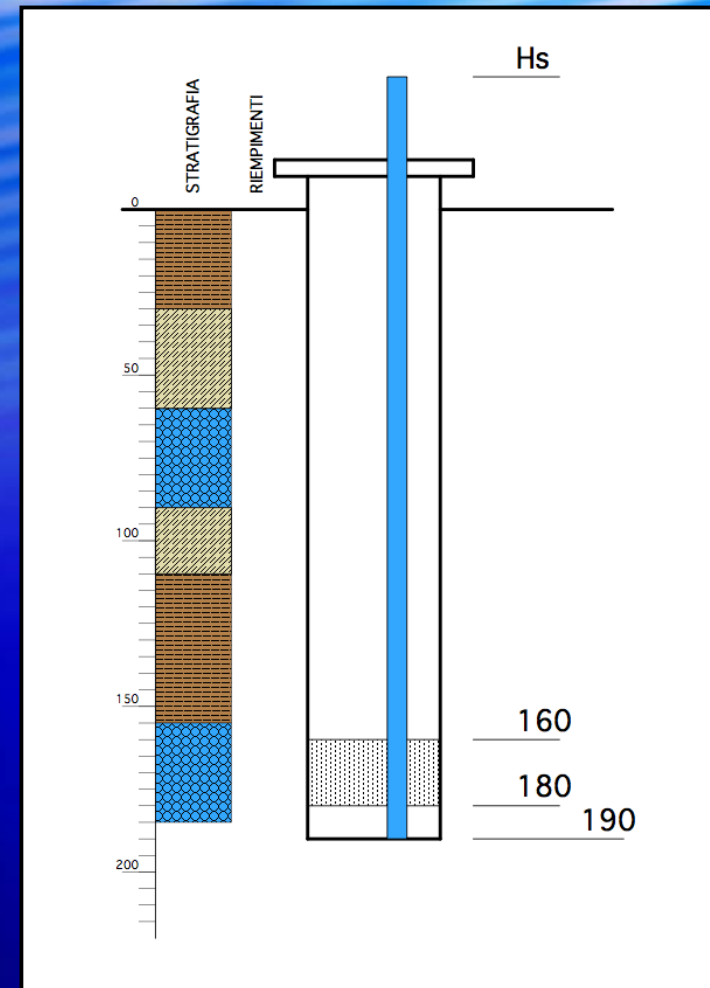


PROFILO COSTRUTTIVO E STRATIGRAFICO

Nel caso considerato:

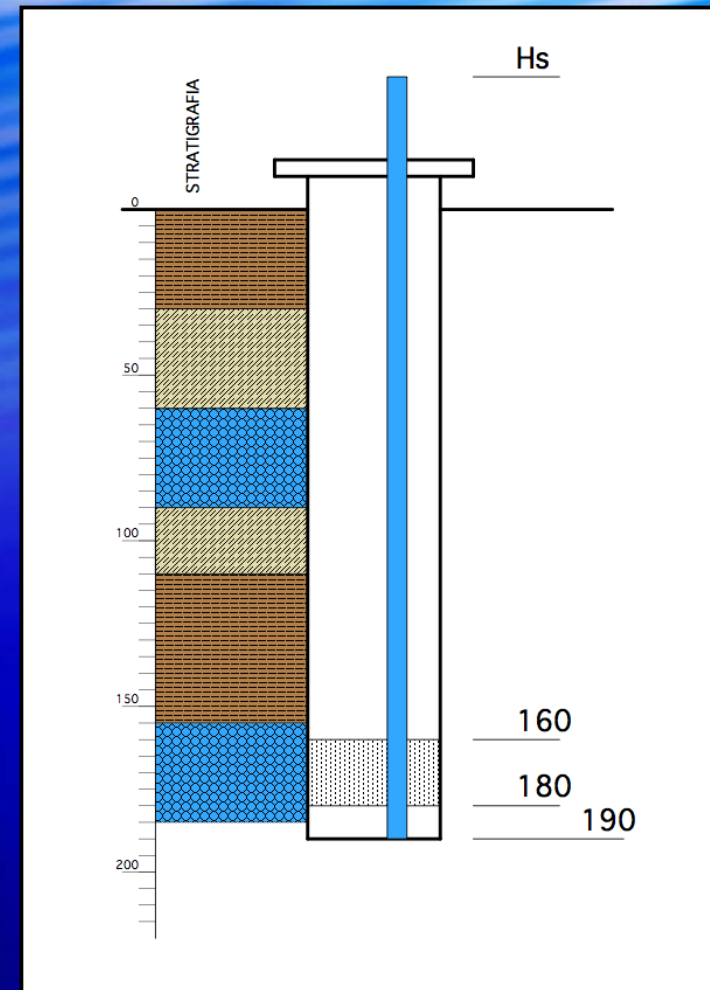
Profondità
Filtri
Diametri
Piezometrica
Stratigrafia
Video

Riempimenti?



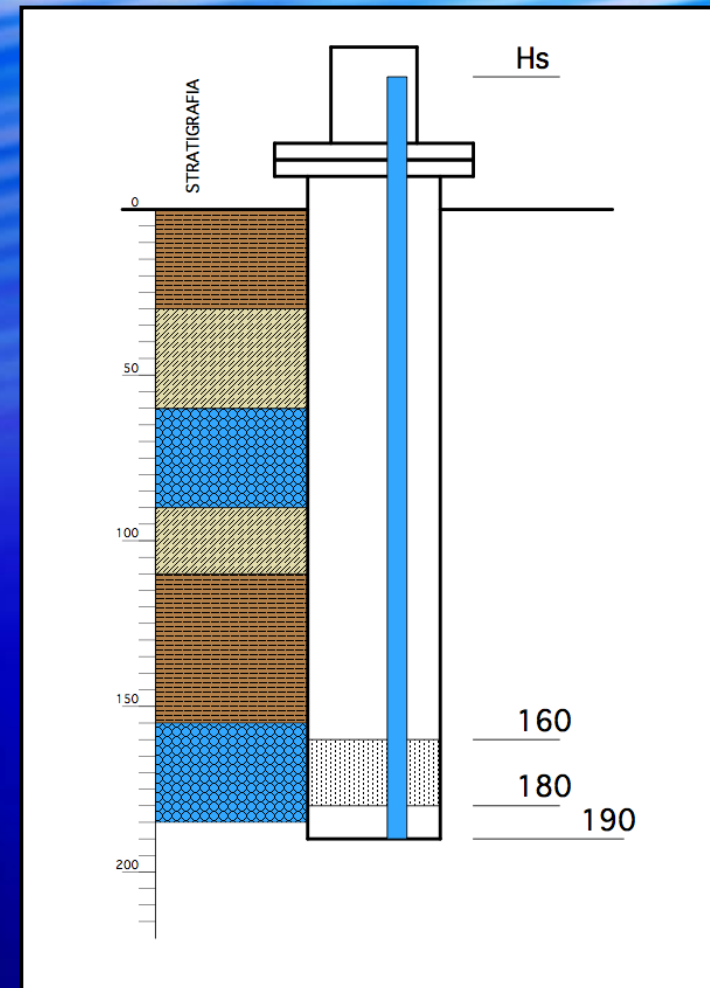
PROFILO COSTRUTTIVO E STRATIGRAFICO

Da video -> riempimenti
-> costruttore



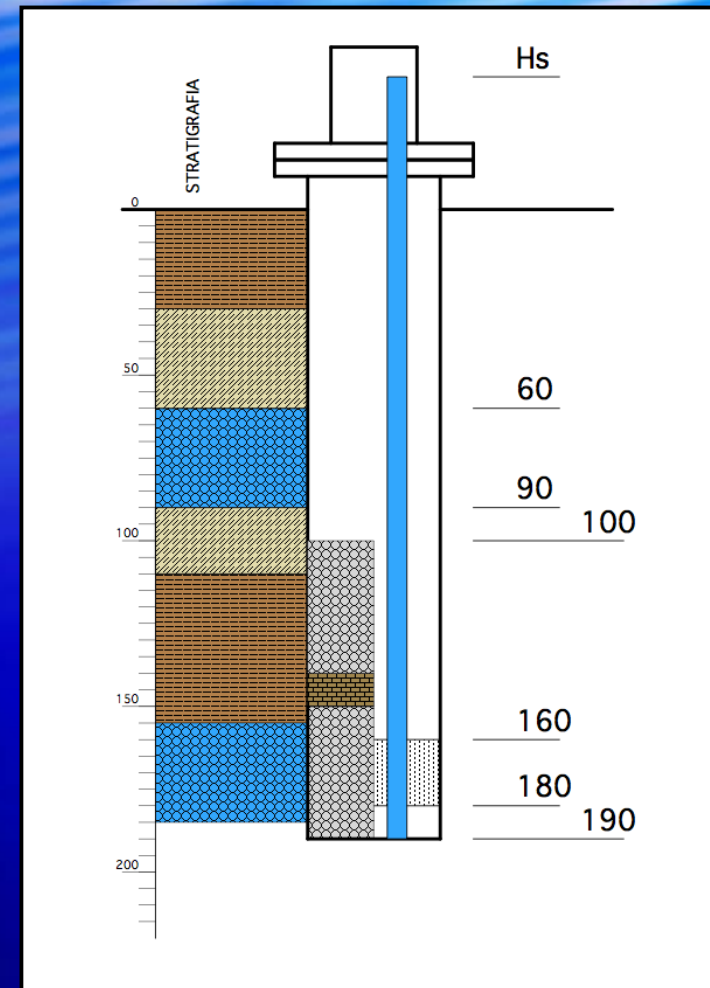
DEFINIZIONE DELL'INTERVENTO

Prolunga per effettuare la sigillatura della falda profonda con pozzo "fermo"



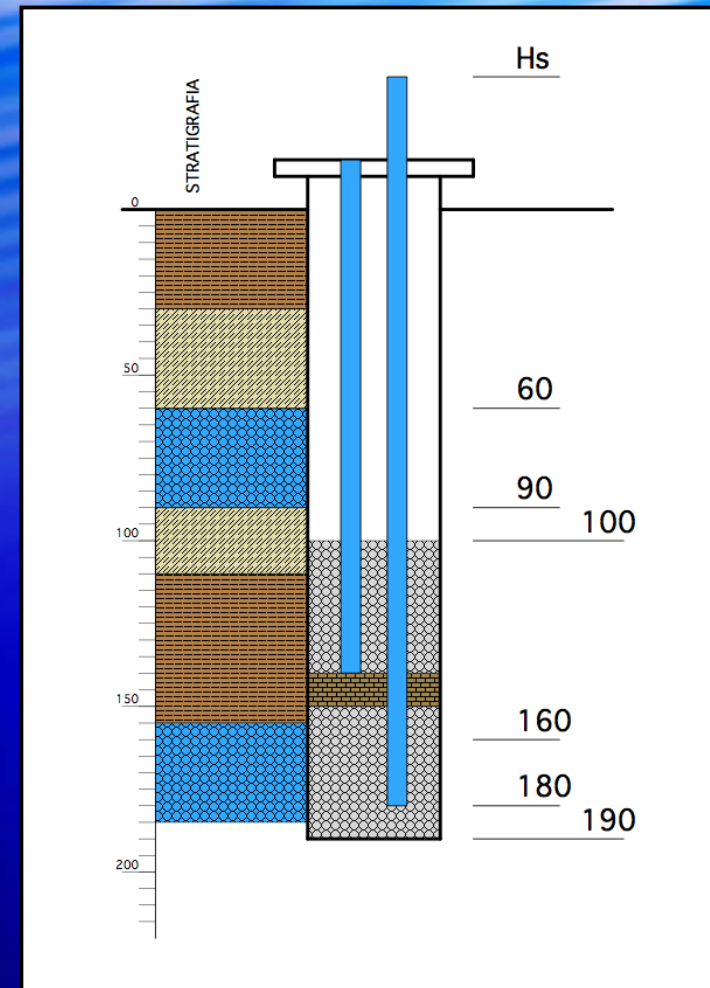
DEFINIZIONE DELL'INTERVENTO

Riempimenti con setti
altezza strati
collocazione



DEFINIZIONE DELL'INTERVENTO

Maturato compactonit verifica della tenuta
Spazzolatura
Video

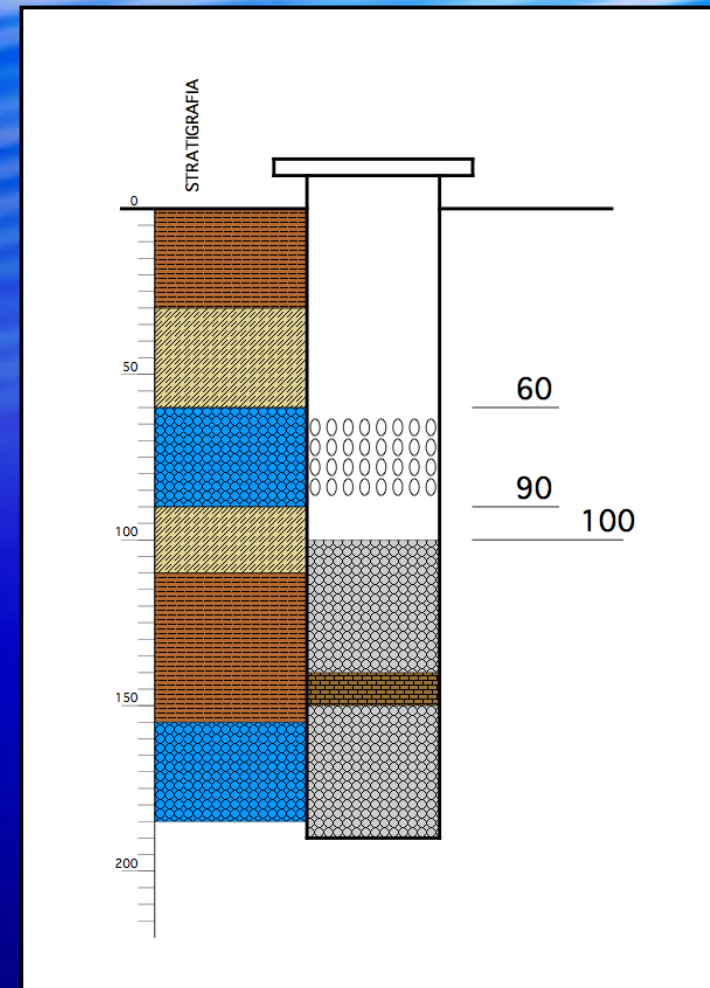


Padova 12 Giugno 2012

Botti Elio S.a.s. - impresa perforazione pozzi

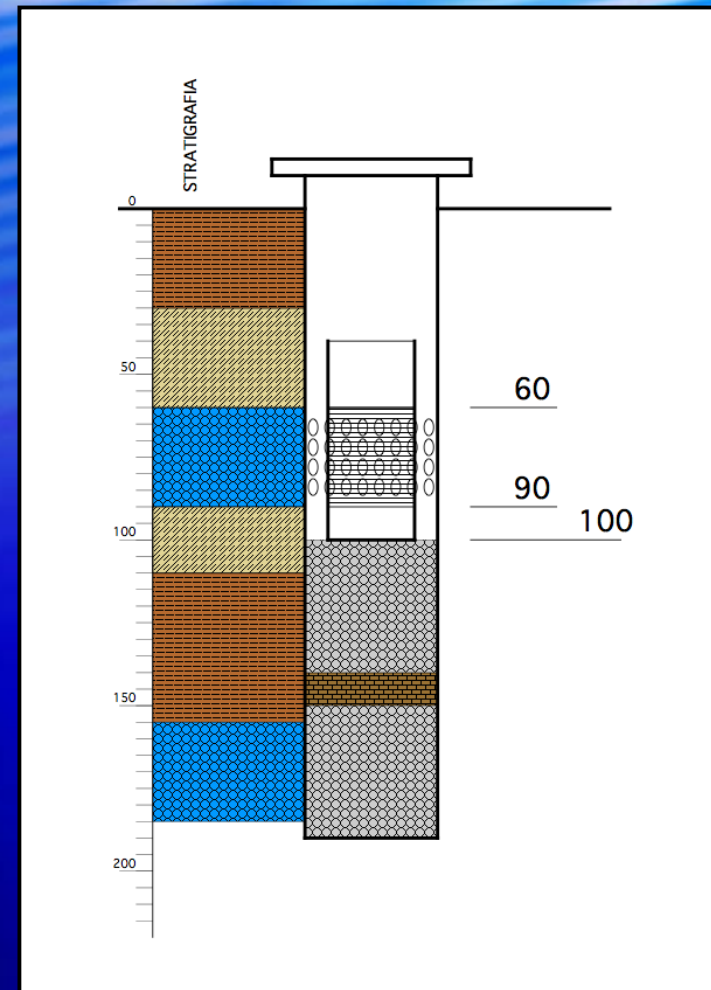
DEFINIZIONE DELL'INTERVENTO

Fessurazione camicia
Spurgo
Prova di portata e analisi acqua



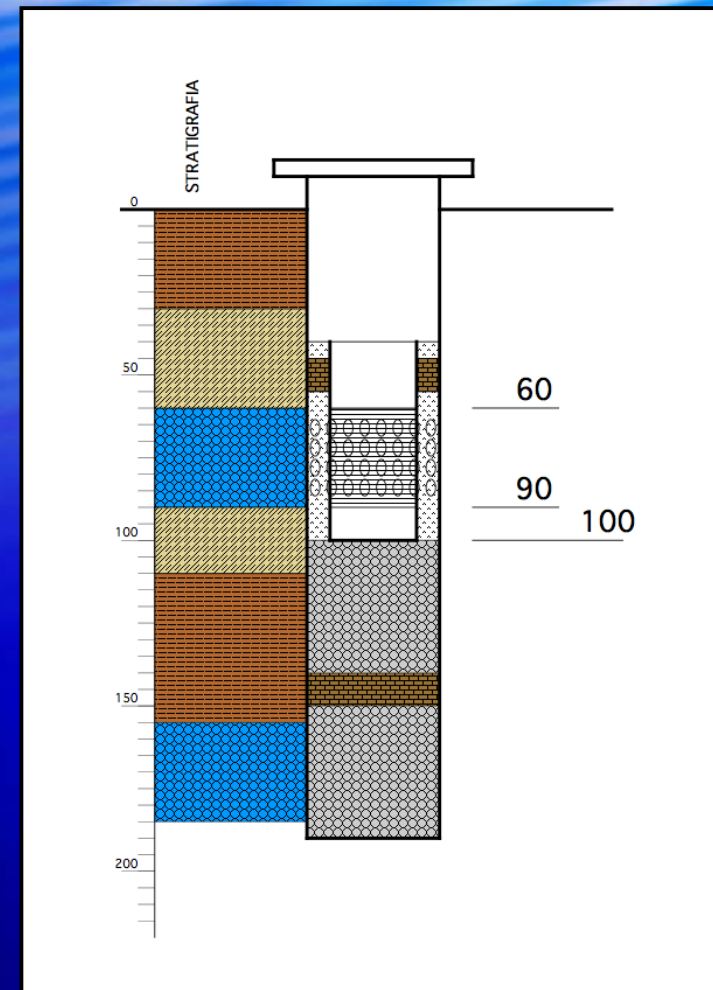
DEFINIZIONE DELL'INTERVENTO

Eventuale ritubaggio
materiali
filtro
lunghezza della colonna cieca



DEFINIZIONE DELL'INTERVENTO

Eventuale riempimenti ritubaggio
materiali
spessore riempimenti



Grazie