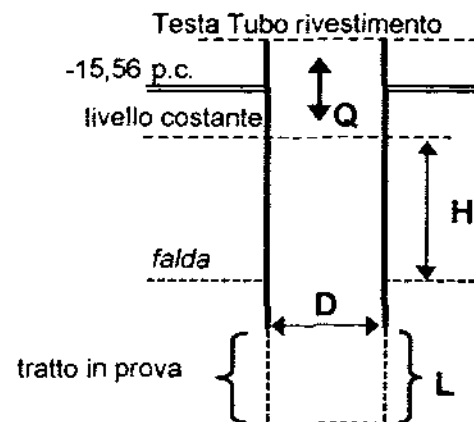
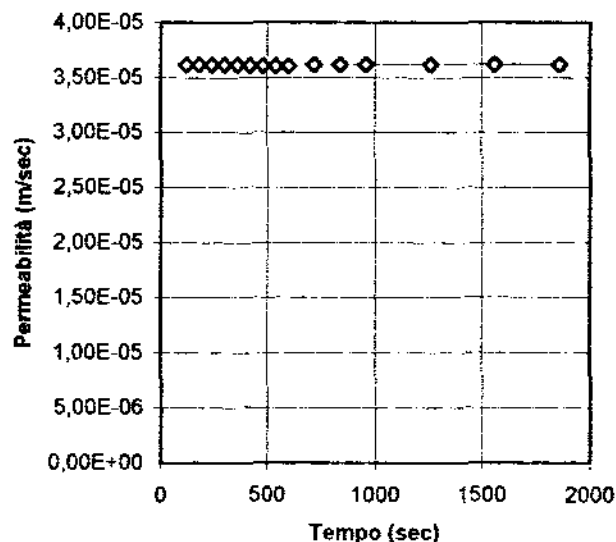


| Profondità dal p.c. (m) | STRATIGRAFIA | | | Campioni | | Prove SPT | Valori Pocket Penetr. | Prove permeabilità LeFranc | Livello piezometrico | Piezometro |
|-------------------------------|----------------|--------------------|---|-------------------------------|----------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------------|------------|
| | Potenza (m) | Simbolo grafico | Descrizione litologica | Profondità prelievo (m) | (m) N.Colpi | (m) Kg/cm ² | | | | |
| | | | Calcarei detritico organogeni di colore nocciola in strati di spessore variabile da centimetrico a decimetrico irregolarmente alternati a livelli di sabbie limose e di sabbie limoso argillose di colore nocciola contenenti ciottoli di natura calcarea organogena. | | | | | 3.8 4.2 | | |
| 16.6 | 16.6 | | Conglomerati a cemento carbonatico composti da calcari grigi e verdastri i ciottoli raggiungono le dimensioni max 20 cm. | | | | | | | |
| 16.8 | 0.2 | | | | | | | | | |
| 18.1 | 1.3 | | Argille limose grigie molto compatte. | | | | | | | |

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|--------|---|-------|
| TRATTO IN PROVA | m da p.c. da | 15,16 | a | 16,80 |
| TEMPO DI PROVA | minuti | 31,00 | | |
| PROFONDITÀ FONDO FORO | m da p.c. | -16,80 | | |
| PROFONDITÀ RIVESTIMENTO | m da p.c. | 0,00 | | |
| ALTEZZA T.T. RIVESTIMENTO | m da p.c. | 0,00 | | |
| LIVELLO DELLA FALDA | m da p.c. | -16,56 | | |
| LUNGHEZZA TASCA | L m | 1,64 | | |
| DIAMETRO FORO | D m | 0,101 | | |
| LIVELLO COSTANTE | H m da liv. falda | 1,40 | | |



| t | Litri immessi | Litri immessi nell'intervallo di tempo | Intervallo di lettura ΔT | Q | K |
|------|---------------|--|--------------------------|---------|----------|
| sec | l | l | sec | m³/sec | m/sec |
| 0 | 0,0 | | | | |
| 120 | 18,0 | 18,000 | 120 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 180 | 27,0 | 9,000 | 60 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 240 | 36,0 | 9,000 | 60 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 300 | 45,0 | 9,000 | 60 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 360 | 54,0 | 9,000 | 60 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 420 | 63,0 | 9,000 | 60 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 480 | 72,0 | 9,000 | 60 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 540 | 81,0 | 9,000 | 60 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 600 | 90,0 | 9,000 | 60 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 720 | 108,0 | 18,000 | 120 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 840 | 126,0 | 18,000 | 120 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 960 | 144,0 | 18,000 | 120 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 1260 | 189,0 | 45,000 | 300 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 1560 | 234,0 | 45,000 | 300 | 0,00015 | 3,62E-05 |
| 1860 | 279,0 | 45,000 | 300 | 0,00015 | 3,62E-05 |



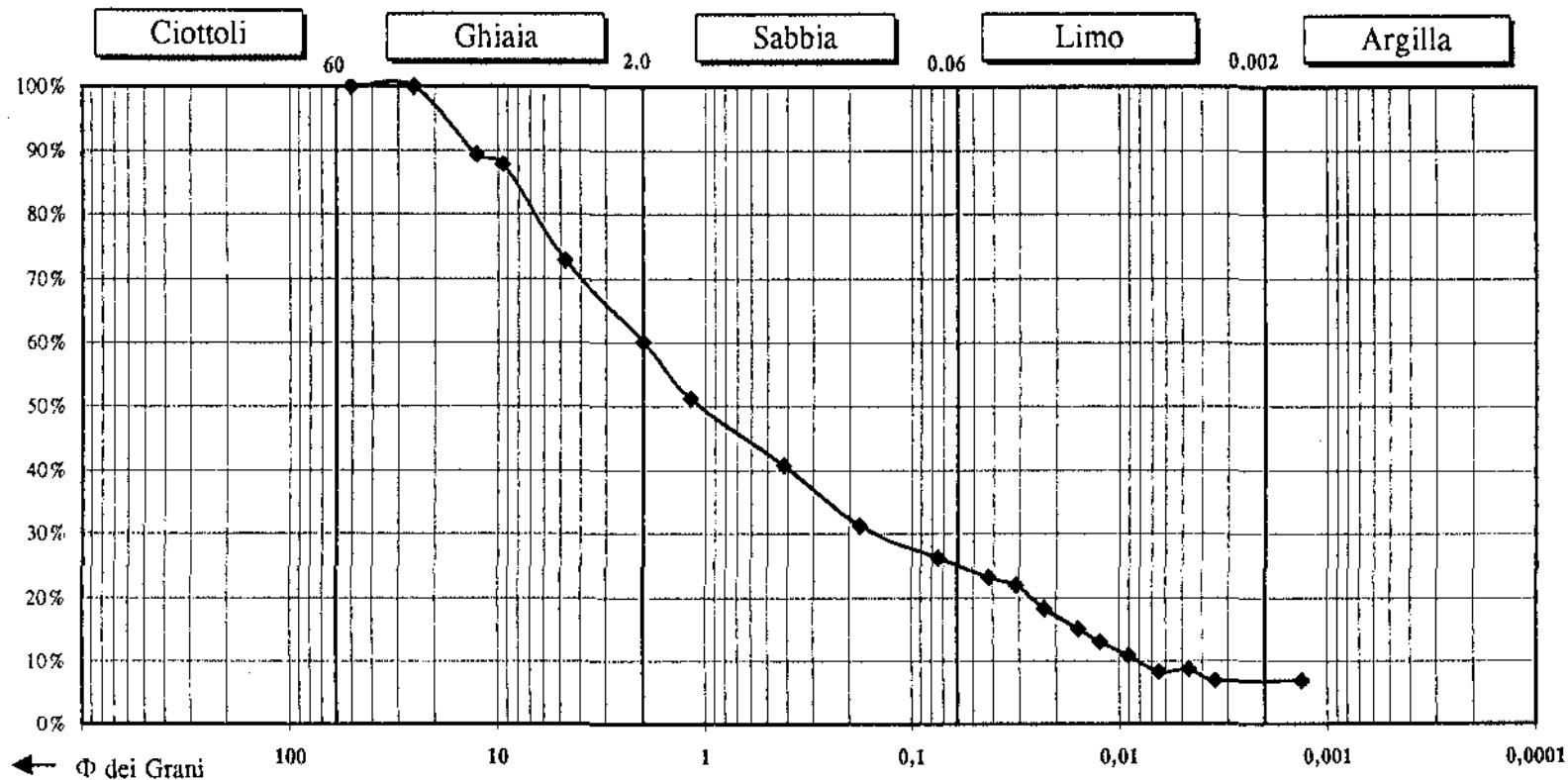
Km = 3,62E-05 m/sec

Permeabilità media

LITOLOGIA TRATTO IN PROVA:

Alternanza di sabbie limose con ciottoli e calcari organogeni

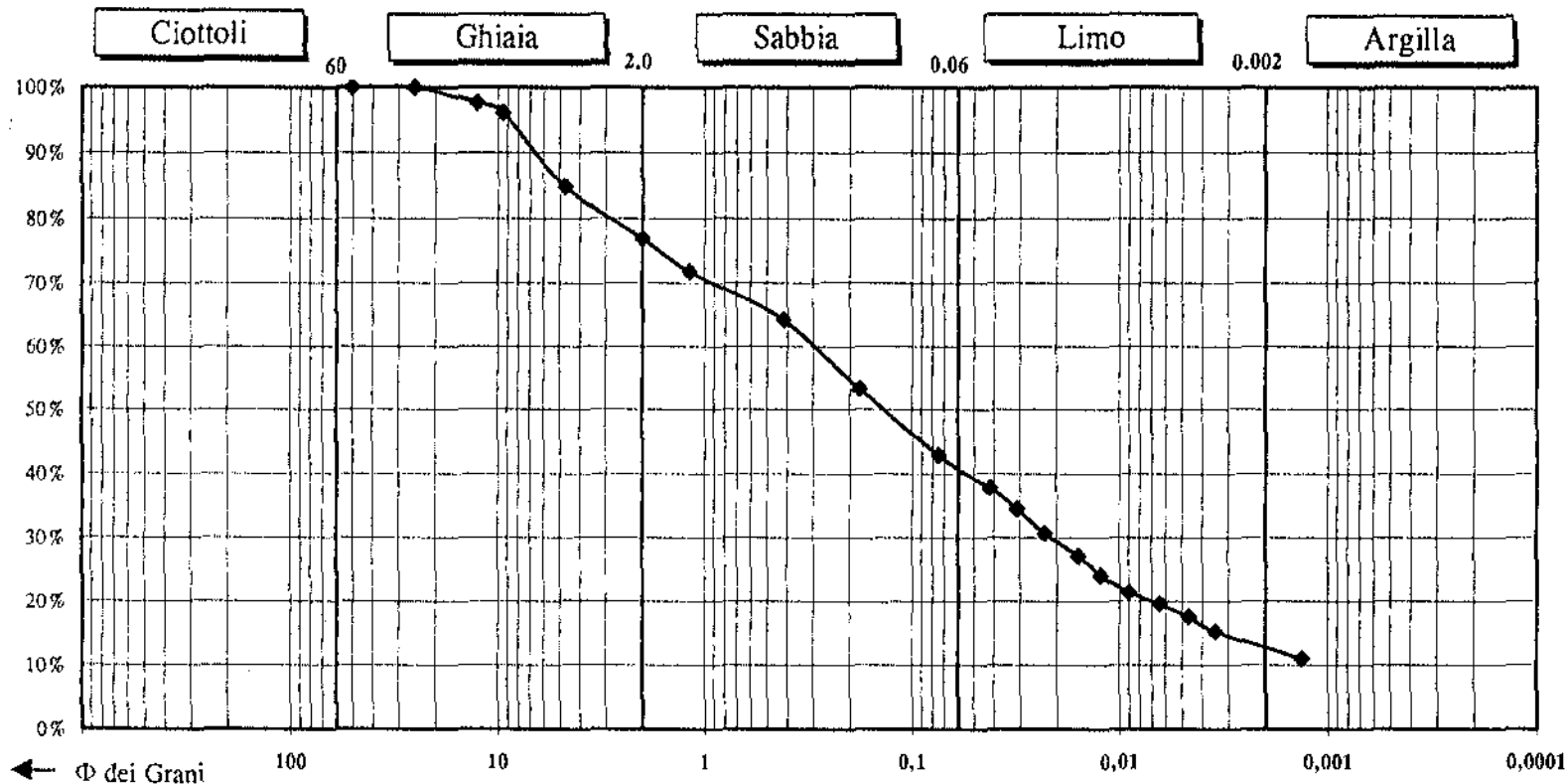
CURVA GRANULOMETRICA



| Sond. N | Camp. N | Profondità dal p.c. | | % Ciottoli | % Ghiaia | % Sabbia | % Limo | % Argilla | |
|---------|---------|---------------------|------|---------------|-------------|-------------|-----------|--------------|--|
| | | Da m. | a m. | | | | | | |
| S1 | c1 | 2,0 | 3,0 | - | 40 | 25 | 28 | 7 | |

DESCRIZIONE (Norme A.G.I.): GHIAIA CON LIMO E SABBIA DEBOLMENTE ARGILLOSA

CURVA GRANULOMETRICA



| Sond. N | Camp. N | Profondità dal p.c | | % Ciottoli | % Ghiaia | % Sabbia | % Limo | % Argilla | |
|---------|---------|--------------------|------|---------------|-------------|-------------|-----------|--------------|--|
| | | Da m. | a m. | | | | | | |
| S1 | c2 | 12,0 | 13,0 | - | 23 | 36 | 28 | 13 | |

DESCRIZIONE (Norme A.G.I.): SABBIA CON LIMO GHIAIOSA ARGILLOSA