

**1.- DADES GENERALS**

- 1.1.- Emplaçament: Urbanització Pascual-Mitjavila, Comarruga
- 1.2.- Empresa: Suelo Test
- 1.3.- Data: gener 1988

**2.- INFORMACIÓ PRÈVIA**

- 2.1.- Del edifici en projecte: Blocs d'apartaments
- 2.2.- Fonament previst: .....
- 2.3.- De la parcel·la i el sòl: .....
- 2.4.- Edificis propers: .....
- 2.5.- Rodalies: .....

**3.- CAMPANYA DE RECONeixEMENT**

- 3.1.- Número de punts: 6
- 3.2.- Profunditat: 7 m
- 3.3.- Situació: plànol
- 3.4.- Tècniques de reconeixement: 6 sondatges
- 3.5.- Assaigs: 24 SPTs  
.....  
.....  
.....  
.....
- 3.6.- Mostres: Les 24 dels SPTs  
.....  
.....  
.....  
.....
- 3.7.- Programació: No consta  
.....

#### **4.- SECCIONS ESTRATIGRÀFIQUES**

.....  
de -0,30 a -0,40: terra vegetal i reblert  
.....

fins a -1 a -1,5: sorra fina  $10 \leq N \leq 13$   
.....

fins a -4,4 a -5: sorra fina i densa  $53 \leq N \leq 85$   
.....

fins a -7: sorra densa i gravetes  $N \geq 61$   
.....

#### **5.- CONCLUSIONS**

5.1.- Tipus de fonament: Llosa / pous  
.....

5.2.- Profunditat: a la sorra fina / sorra fina densa  
.....

5.3.- Càrrega admissible:  $0,75 \text{ kp/m}^2 - 3 \text{ kp/m}^2$   
.....

5.4.- Assentaments:  
.....

5.5.- Coeficient sísmic C: 1,30 (terreny tipus II)

5.6.- Paràmetres de càlcul dels murs de contenció:

Densitat: ..... Cohesió: ..... Angle de fricció: .....

#### **6.- RECOMANACIONS CONSTRUCTIVES**

6.1.- Excavació:  
.....

6.2.- Talussos:  
.....

6.3.- Nivell freàtic: -0,40 a -0,80 m  
.....

6.4.- Agressivitat: atac dèbil  
.....

6.5.- Expansivitat: no en parla  
.....

6.6.- Afectacions: no en parla

## 7.- PREVISIÓ DE TREBALLS FUTURS

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

## 8.- SIGNATURA I IDENTIFICACIÓ

.....  
.....  
.....

## 9.- QUÈ FALTA ? (no cal repetir el que s'indiqui en d'altres apartats)

Seccions estratigràfiques  
Assaigs de laboratori: granulometria  
Assentaments  
Excavació  
Talussos

.....  
.....  
.....  
.....

## 10.- ALTRES INCIDÈNCIES (no cal repetir el que s'indiqui en d'altres apartats)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....