

DYNAMICKÁ PENETRAČNÁ SKÚŠKA

Názov úlohy:

LEVICE - MŠ Okružná - porušenie stability

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------|
| Prístroj: Lindmayer | Baran : 50 kg | Výška pádu: 50 ± 3 cm | Hrot : 43,7mm | Vrch, uhol hrotu: 90° |
| Interpret, sk. podľa: | Etapa pries.: Sonda : PS - 1 | Lokalita : Levice | Niveleta sondy pri vrte M - 1 | Dátum : 5. VII. 2016 |

| | | |
|-------------------|------------------------------|----------|
| Operator: Bene | Vyhodnotil: RNDr. Pokorný | Kreslil: |
|-------------------|------------------------------|----------|

| | | | |
|----------------------|------------|------------------------------|----------------------|
| Hladina podz.vody | STN 731001 | Petrografické znázornenie | Hlbkové intervály |
|----------------------|------------|------------------------------|----------------------|

Počet úderov na 20 cm vniklu N20

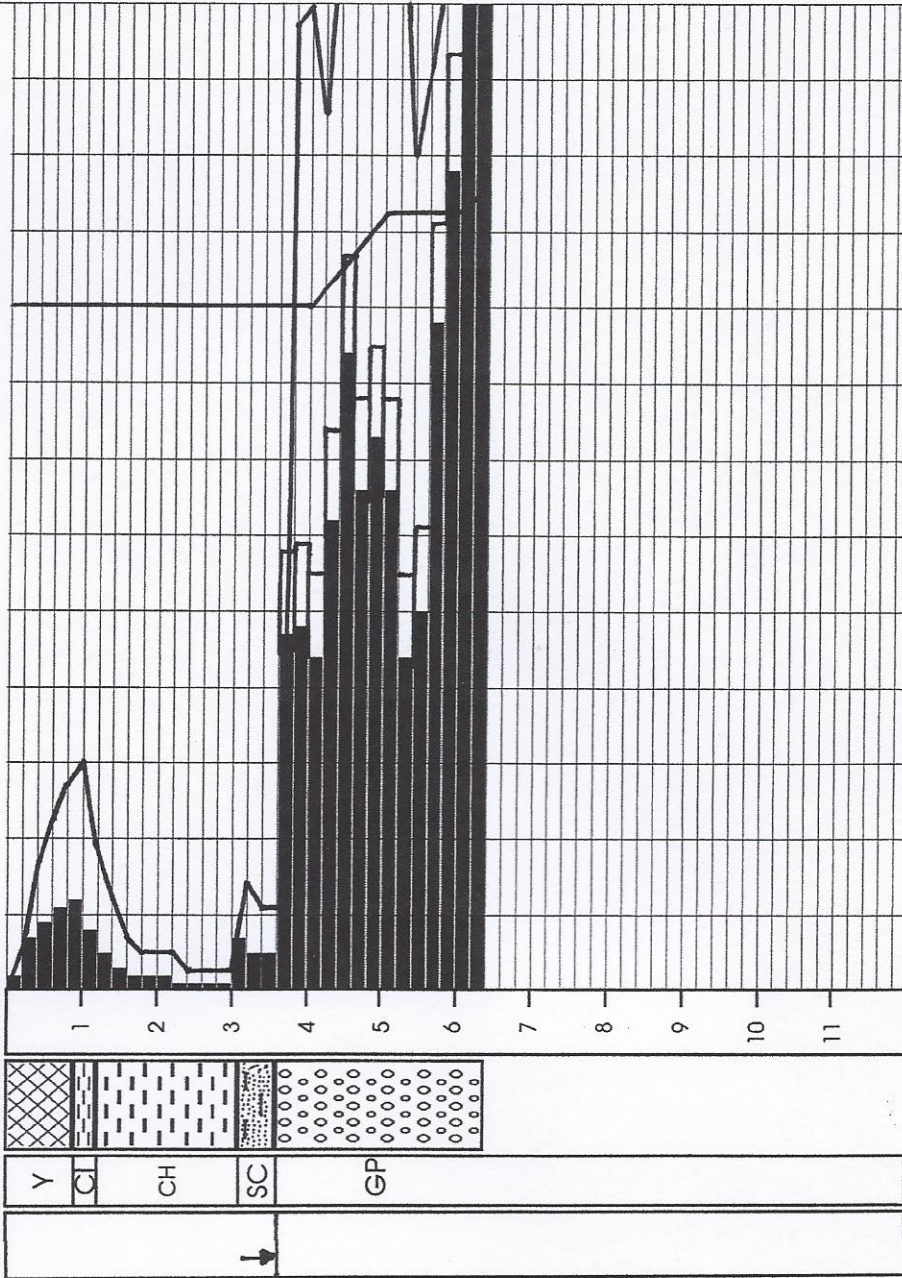
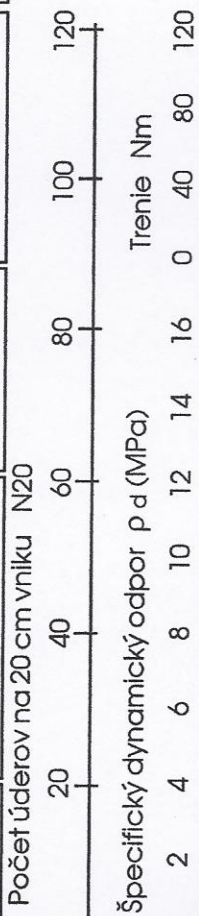
Špecifický dynamický odpor p_d (MPa)

Trenie Nm

| INTERPRETÁCIA SKÚŠKY | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|--------|----|----|------|-----|---|-----|
| Priemerné a odvodené hodnoty geot. vlastností | | | | | | | | | |
| gd | Mo | Cu | ϕ | Id | Ic | Edef | | | |
| MPa | MPa | kPa | (°) | | | | MPa | | MPa |
| 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 0 | 40 |
| 80 | | | | | | | | | |
| 100 | | | | | | | | | |
| 120 | | | | | | | | | |

Pilóta
číslo :

Poznámka



| INTERPRETÁCIA SKÚŠKY | | | | | | | |
|---|-----|-----|--------|------|------|------|--|
| Priemerné a odvodené hodnoty geot. vlastností | | | | | | | |
| gd | Mo | Cu | Φ | Id | Ic | Edef | |
| MPa | MPa | kPa | (°) | | | MPa | |
| - | | - | - | - | - | - | |
| 4,0 | | 100 | - | - | 1,00 | 8 | |
| 1,0 | | 25 | - | - | 0,48 | 2 | |
| 0,5 | | 10 | - | - | 0,34 | 1 | |
| 2,0 | | - | 24 | 0,24 | - | 4 | |
| 30,0 | | - | 41 | 1,00 | - | 150 | |
| 50,0 | | - | 45 | 1,00 | - | 230 | |