

### III. KONFERENCIA A FELSZÍN ALATTI VIZEKRŐL

Siófok, 1996. március 25-26.

#### Tanulmányok

VITUKI Rt. Hidrológiai Intézet - AQUIFER Kft.

Budapest, 1996.

### Tartalomjegyzék

#### I. Témakör: Nemzetközi elvárások és gyakorlat

Hazai célkitűzések, állami feladatok és programok,  
a felszín alatti vizekkel foglalkozó szervezetek tevékenysége

#### Bevezetés

- Almássy Endre: Nemzetközi elvárások 1.
- Szvetnik Natália: A szennyezett területek kármentesítésének nemzetközi tapasztalatai 11.
- dr. Balásházy László: Környezetvédelmi jogi szabályozás a felszín alatti vizek minőségének védelme érdekében 19.

#### II. Témakör: Szakmai alapok és eszközök:

Vízföldtani feltárás, térinformatika, vízföldtani modellek

- Draskovits Pál: Geofizikai módszerek lehetőségeinek szemléltetése a felszín alatti vízbázisok kutatásában és védelmében 31.
- Rotárné Szalkai Ágnes, Müller Pál, Tóthné Makk Ágnes:  
Genetikus földtani modell készítése vízföldtani kiértékelés céljára 39.

**Dr. Halász Béla:** Öntözőkutak kúthidraulikai mérete-  
zése TRAWELL® szoftverrel 45.

### III. Témakör: Esettanulmányok, gyakorlati feladatok

**Mádlné Szőnyi Judit, Füle László:** A dunántúli-  
középhegységi főkarsztvíztároló rendszer  
(DNY-i rész) sérülékenységi értékelése 55.

**Jocháné Edelényi Emőke, Gondárné Sőregi Katalin:**  
A karsztvízszint és a földtani felépítés kapcsolata  
a Dunántúli-középhegység észak-keleti részén 63.

**Lénárt László, Sándor Csaba, Orbán József:**  
A bükki folyamatos mérésekből számított karszt-  
vízszint előrejelzési módszer eddigi eredményei 71.

**Szlabóczky Pál:** Dogmák, hiedelmek és parajelenségek  
a hidrogeológiában II. rész 81.

A konferencián elhangzott, a kötetben nem szereplő előadások:

**Havasné Szilágyi Eszter:** Állami feladatok a felszín alatti vizekkel való  
gazdálkodás területén

**Liebe Pál:** A felszín alatti vizekkel foglalkozó hazai szervezetek és  
tevékenységük áttekintése

**Csesznak László:** Áramlásmérés eredményességének növelése speciális  
kúttisztító eszközök használatával

**Albert Kornél:** Térinformatikai eszközök használata a felszín alatti vízkészlet-  
gazdálkodásban

**Deák József:** A felszín alatti vízáramlások és a vízminőség kapcsolata rétegvizes  
területeken

**Simonffy Zoltán:** Rendelkezésre álló numerikus modellek és a megoldható  
feladatok a felszín alatti vizek területén

**Mező Gyula, Szilágyi Gábor:** Felszín alatti vízmozgás-folyamatok numerikus  
modellezése

**Dr. Völgyesi István:** Csodaszoftver a védőkrumplik meghatározásához

**Kontur Ádám, Kissné Jáger Erika:** Szentendrei-szigeti partiszűrős vízbázisok  
folyó-, illetve háttéri védőidom kijelölése és javaslatok a szükséges  
intézkedések körére

**Hernádi Béla:** Szennyezőforrások a Sajóládi Borsodsziráki Vízművek  
környékén

**Dr. Jambrik Rozália:** Szennyezőforrások vizsgálata a Borsodsziráki Vízművek  
hidrogeológiai védőterületén

**Kapocsi Imre, Venyigei Ferenc:** A külszíni művelésű (épitőanyag) bányákkal  
kapcsolatos környezeti hatástanulmányok készítésének tapasztalatai

**Dr. Németh Tamás:** Tápanyag utánpótlási technológiák hatása a környezetre