

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Object: Árvíz Tiszavalknál (1970) -<br/>buzgár</p> <p>Museum: Magyar Környezetvédelmi és<br/>Vízügyi Múzeum - Duna<br/>Múzeum<br/>Kölcsey u. 2.<br/>2500 Esztergom<br/>+36 33 500 250<br/>info@dunamuzeum.hu</p> <p>Collection: Történeti Képgyűjtemény</p> <p>Inventory<br/>number: DM_TK_2022.262.1</p> |
|--|--|

## Description

Elfogott buzgár vízmércével Tiszavalknál az 1970. évi Tisza-völgyi árvíz idején. A víz felőli oldalon szádfalazás.

Buzgár: A töltésre ható víznyomás hatására a töltés (gát) mögött, a mentett oldalon alulról fölfelé irányuló szivárgásokból, (áramlásból) kialakult, finom szemcséjű talajjal kevert vízfeltörés. A buzgár közvetve töltésszakadást is előidézhet. Hagyományos védekezés ellene a homokzsákból épített ellennyomó medence.

Szádfal: a talajba vert, egymáshoz vízzáró hornyokkal kapcsolódó acél, vasbeton, fa anyagú szádpallókból álló fal. Egyenként verik le, a felszín alatti szivárgás meggátolására vagy az anyag oldalirányú kitérésének megelőzésére.

## Basic data

Material/Technique:

Film / fotó

Measurements:

negatív mérete: sz: 6 cm, m: 6 cm

## Events

|                               |       |                |
|-------------------------------|-------|----------------|
| Created                       | When  | 1970           |
|                               | Who   | Hámor Szabolcs |
|                               | Where | Tiszavalk      |
| [Relationship<br>to location] | When  |                |

|                               |       |           |
|-------------------------------|-------|-----------|
|                               | Who   |           |
|                               | Where | Tiszavalk |
| [Relationship<br>to location] | When  |           |
|                               | Who   |           |
|                               | Where | Tisza     |

## Keywords

- 1970. évi Tisza-völgyi árvíz
- Boom barrier
- Damm
- Flood
- Photography
- Sandbag
- pile plank
- water jet