

	<p>Object: Réselés a "Titánia"-val, 1968. szeptember (Kiskörei Vízlépcső építése 1967-1973)</p> <p>Museum: Magyar Környezetvédelmi és Vízügyi Múzeum - Duna Múzeum Kölcsey u. 2. 2500 Esztergom +36 33 500 250 info@dunamuzeum.hu</p> <p>Collection: Történeti Képgyűjtemény</p> <p>Inventory number: DM_TK_24.93.4</p>
--	---

## Description

A Kiskörei Vízlépcső építése során jelentős feladat volt a vízlépcső munkagödre felé szivárgó talajvíz eltávolítása, azaz a munkagödör talajvízszint-süllyesztéssel való vízmentesítése. Ehhez ún. vízzáró falakat használtak, melyeket résfalakként építettek meg a T-150 Titánia réselő géppel.

A Kiskörei vízerőmű vagy Kiskörei vízlépcső Magyarország legnagyobb vízerőműve, amely 1973-ban készült el. A vízerőmű építésének célja a Tisza felduzzasztása és a Tisza-tó létrehozása volt, az áramtermelés mellékes szerepet játszott. Az előkészítési munkálatok 1967-ben kezdődtek meg, a hivatalos átadás 1973-ban került sor. Az erőmű fő feladata a Tisza-tó vízszintjének megfelelő szabályozása az üzemrendnek megfelelően. Emellett árhullámok kezelésére is felhasználható, a hajók és uszályok átzsilipelését egy 85×12 méteres hajózsilip teszi lehetővé.

Színes fotó a "KISKÖREI VÍZLÉPCSŐ 1967-1971" című albumból.

## Basic data

Material/Technique:

Papír / fotó

Measurements:

h: 23,3 cm, sz: 28,8 cm; Albumok mérete: h: 32 cm, sz: 24 cm; h: 31 cm, sz: 24 cm

## Events

Created

When

September 1968

Who Dobolyi Tibor (1903-1983)  
Where Kisköre

## Keywords

- Hydroelectric power station
- Photograph album
- Résfal
- történeti
- vízlépcső