

	<p>Object: Tassi erőmű - Szakadás elzárása, 1956 (1956. évi téli árvíz)</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_24.914.20</p>
--	---

Description

Az 1956-os jeges árvíz alkalmával a Tassi erőmű melletti árvízvédelmi célú parapetfal tönkrement, így az átzúduló víz tönkretette az erőművet és a tápszilipet. A megrongálódott Tassi-vízerőműre valamint tápszilipre műszaki és gazdaságossági számításokat végeztek, s ezek alapján az elbontás mellett döntöttek. A Ráckevei(Soroksári)-Dunából történő vízlevezetésre a Tassi-hajózsilipet alakították át, először fix küszöbű, majd később billenőtáblás megoldásúvá.

Az 1956-os dunai jeges árvizet megelőzően a vízgyűjtőn jelentékeny mennyiségű hó hullott. A szokatlan hideg február közepére a Dunán Pozsonyig igen erős jégpáncél alakult ki. Február végén és március elején a nyugatról érkező enyhülés intenzív olvadást eredményezett, mely a Kárpátok nyugati karéján további 100 mm csapadékkal párosult. A kialakult árhullám a folyó magyar szakasza mentén, különösen Dunaföldvárnál és alatta számos jégtorlaszt hozott létre. A Dunán és a Sión 58 gátszakadás alakult ki. Az árvíz során a Tassi erőmű melletti árvízvédelmi célú parapetfal tönkrement, így az átzúduló víz tönkretette az erőművet és a tápszilipet. 1956 márciusában a megáradt Duna elöntötte a Mohácsi-szigetet is.

Id. Ziegler Károly hagyatékából.

Basic data

Material/Technique:

Papír / fotó

Measurements:

h: 12 cm, sz: 9,2 cm; Album mérete: h: 24,5 cm, sz: 17 cm

Events

Created	When	March 1956
	Who	Ziegler Károly (Magyar Hidrológiai Társaság)
	Where	Tass, Hungary
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Tass, Hungary

Keywords

- Hydroelectric power station
- Locks (Hydraulic engineering)
- Photograph album
- jeges árvíz
- történeti
- árvízvár