



2018. június 4-6.

# A horvátországi vízügy és folyószabályozások a dualizmus korában

---

Kovács Kálmán Árpád



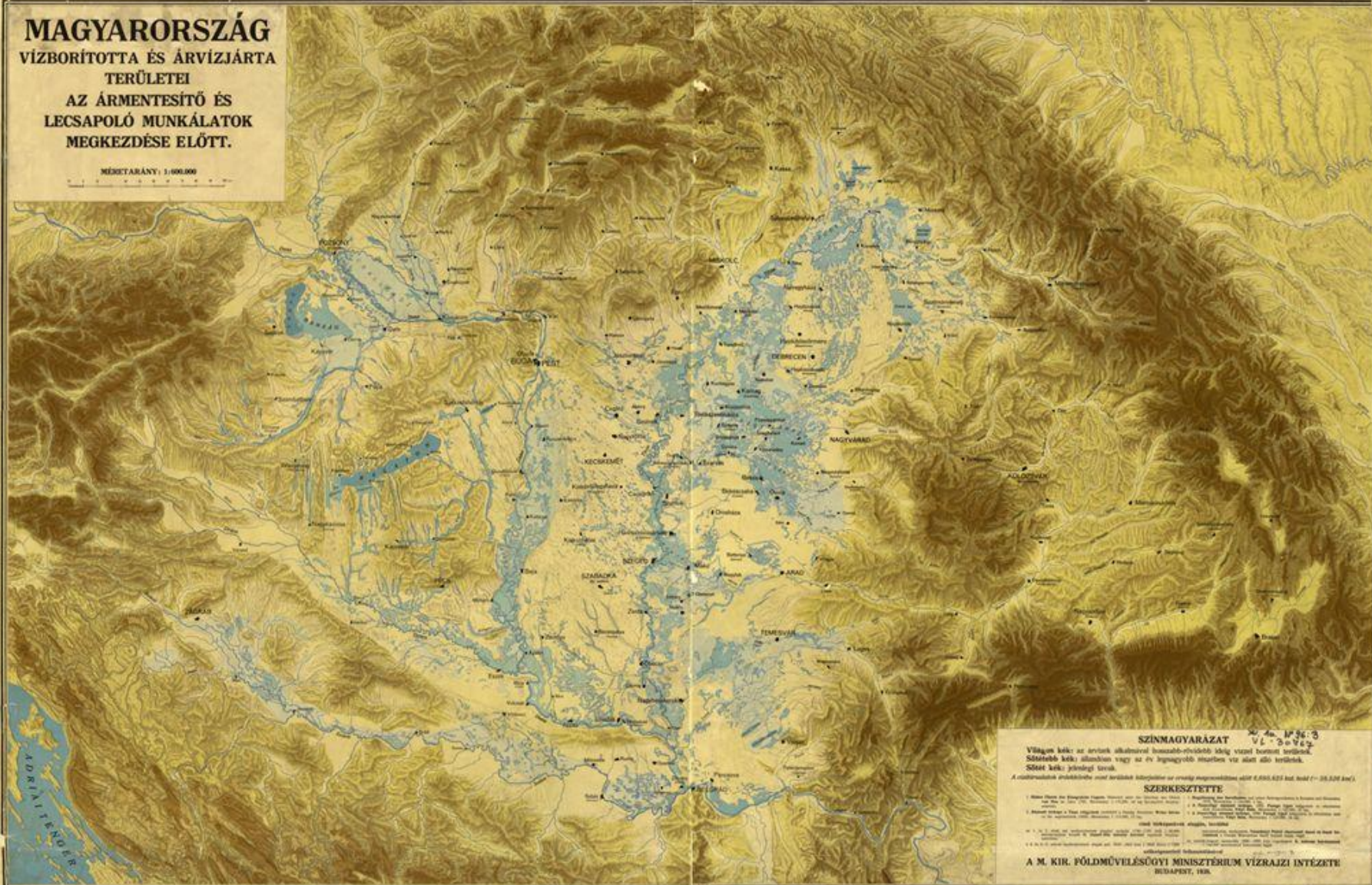


# MAGYARORSZÁG

## VÍZBORÍTOTTA ÉS ÁRVÍZJÁRTA TERÜLETEI

### AZ ÁRMENTESÍTŐ ÉS LECSAPOLÓ MUNKÁLATOK MEGKEZDÉSE ELŐTT.

MÉRETARÁNY: 1:600.000



SZINMAGYARÁZAT 40. évf. 1936. 3.

V. 1. 3-4. 42

Világos kék: az árterek általában hosszabb-rövidebb ideig vízrel borított területek.  
Sötétebb kék: általában vagy az év legnagyobb részében víz alatt álló területek.  
Sötét kék: jellegtelik területek.

A csatlakozásnak előidézőkhez azonos területűek az ország nagyméretű vízrajzi térképén (1:600.000) és az 1:100.000 méretű térképeken.

#### SZERKESZTETTE

- |   |   |
|---|---|
| 1. Szerkesztés: Dr. Székely György, Budapest, 1936. évi. 1. kötet, 1. rész. | 2. Szerkesztés: Dr. Székely György, Budapest, 1936. évi. 1. kötet, 2. rész. |
| 3. Szerkesztés: Dr. Székely György, Budapest, 1936. évi. 1. kötet, 3. rész. | 4. Szerkesztés: Dr. Székely György, Budapest, 1936. évi. 1. kötet, 4. rész. |
| 5. Szerkesztés: Dr. Székely György, Budapest, 1936. évi. 1. kötet, 5. rész. | 6. Szerkesztés: Dr. Székely György, Budapest, 1936. évi. 1. kötet, 6. rész. |

A M. KIR. FÖLDMŰVELÉSÜGYI MINISZTERIUM VÍZRAJZI INTÉZETE  
BUDAPEST, 1936.





**LEGENDA:**

Klase plovnih putova:

-  I klasa
-  II klasa
-  III klasa
-  IV klasa
-  Vb klasa VKDS u izgradnji
-  VI klasa
-  IV klasa u izgradnji

 Međunarodne luke

 Pristaništa

 Pristaništa u izgradnji

 Glavni grad

524 km Dužina plovnog puta u km odušrijeke

(131 km) Dužina dionice plovnog puta ista k...

Sava Naziv rijeke











A 16 M. KIR. FOLYAMMÉRŐKI HIVATAL  
 ÉS  
 A 9 VÍZÉPTÉSZETI FELÜGYELOSÉG  
 területi beosztása  
 1901 évben.

1766b

A folyammérőki hivatalok  
 területi elosztását  
 mutatja megjelölve



- Selmeggyártás*
- Területi terület
  - Folyammérőki hivatalok
  - Folyamirányítási hivatalok







# LES PUISSANCES HYDRAULIQUES DE LA HONGRIE

ET  
le conduit principal hydroélectrique des Carpates  
SUR LES COURS D'EAU UTILISABLE À  
L'AIDE DE BARRAGES D'UNE MANIÈRE  
ÉCONOMIQUE ET LE LONG DES FLEUVES  
NAVIGABLES

Adopté par la

Section Hydraulique du Ministère  
d'Agriculture de la Hongrie

par

COLOMAN de KANDO  
*(ingénieur général)*

EDOUARD de VICZIÁN  
*(ingénieur en chef adjoint)*

et  
JOSEPH BENEDEK DE  
*(ingénieur en chef d'état)*

Échelle 1 : 1 000 000

LÉGENDE

— Limite de bassin d'un  
fleuve  
● Puissance théorique continue  
0,25 watt = 1000 chevaux



SOMME		PUISSANCES HYDRAULIQUES		Notes
des bassins		réparties par bassins		
Bassin	Puissance théorique (en chevaux)	Bassin	Puissance théorique (en chevaux)	
1. Danube	10 000	1. Danube	10 000	
2. Tisza	1 000	2. Tisza	1 000	
3. Rába	500	3. Rába	500	
4. Győr	500	4. Győr	500	
5. Sava	500	5. Sava	500	
6. Dráva	500	6. Dráva	500	
7. Mur	500	7. Mur	500	
8. Tura	500	8. Tura	500	
9. Zala	500	9. Zala	500	
10. Vajda	500	10. Vajda	500	
11. Zala	500	11. Zala	500	
12. Sava	500	12. Sava	500	
13. Mur	500	13. Mur	500	
14. Tura	500	14. Tura	500	
15. Zala	500	15. Zala	500	
16. Vajda	500	16. Vajda	500	
17. Zala	500	17. Zala	500	
18. Sava	500	18. Sava	500	
19. Mur	500	19. Mur	500	
20. Tura	500	20. Tura	500	
21. Zala	500	21. Zala	500	
22. Vajda	500	22. Vajda	500	
23. Zala	500	23. Zala	500	
24. Sava	500	24. Sava	500	
25. Mur	500	25. Mur	500	
26. Tura	500	26. Tura	500	
27. Zala	500	27. Zala	500	
28. Vajda	500	28. Vajda	500	
29. Zala	500	29. Zala	500	
30. Sava	500	30. Sava	500	
31. Mur	500	31. Mur	500	
32. Tura	500	32. Tura	500	
33. Zala	500	33. Zala	500	
34. Vajda	500	34. Vajda	500	
35. Zala	500	35. Zala	500	
36. Sava	500	36. Sava	500	
37. Mur	500	37. Mur	500	
38. Tura	500	38. Tura	500	
39. Zala	500	39. Zala	500	
40. Vajda	500	40. Vajda	500	
41. Zala	500	41. Zala	500	
42. Sava	500	42. Sava	500	
43. Mur	500	43. Mur	500	
44. Tura	500	44. Tura	500	
45. Zala	500	45. Zala	500	
46. Vajda	500	46. Vajda	500	
47. Zala	500	47. Zala	500	
48. Sava	500	48. Sava	500	
49. Mur	500	49. Mur	500	
50. Tura	500	50. Tura	500	
51. Zala	500	51. Zala	500	
52. Vajda	500	52. Vajda	500	
53. Zala	500	53. Zala	500	
54. Sava	500	54. Sava	500	
55. Mur	500	55. Mur	500	
56. Tura	500	56. Tura	500	
57. Zala	500	57. Zala	500	
58. Vajda	500	58. Vajda	500	
59. Zala	500	59. Zala	500	
60. Sava	500	60. Sava	500	
61. Mur	500	61. Mur	500	
62. Tura	500	62. Tura	500	
63. Zala	500	63. Zala	500	
64. Vajda	500	64. Vajda	500	
65. Zala	500	65. Zala	500	
66. Sava	500	66. Sava	500	
67. Mur	500	67. Mur	500	
68. Tura	500	68. Tura	500	
69. Zala	500	69. Zala	500	
70. Vajda	500	70. Vajda	500	
71. Zala	500	71. Zala	500	
72. Sava	500	72. Sava	500	
73. Mur	500	73. Mur	500	
74. Tura	500	74. Tura	500	
75. Zala	500	75. Zala	500	
76. Vajda	500	76. Vajda	500	
77. Zala	500	77. Zala	500	
78. Sava	500	78. Sava	500	
79. Mur	500	79. Mur	500	
80. Tura	500	80. Tura	500	
81. Zala	500	81. Zala	500	
82. Vajda	500	82. Vajda	500	
83. Zala	500	83. Zala	500	
84. Sava	500	84. Sava	500	
85. Mur	500	85. Mur	500	
86. Tura	500	86. Tura	500	
87. Zala	500	87. Zala	500	
88. Vajda	500	88. Vajda	500	
89. Zala	500	89. Zala	500	
90. Sava	500	90. Sava	500	
91. Mur	500	91. Mur	500	
92. Tura	500	92. Tura	500	
93. Zala	500	93. Zala	500	
94. Vajda	500	94. Vajda	500	
95. Zala	500	95. Zala	500	
96. Sava	500	96. Sava	500	
97. Mur	500	97. Mur	500	
98. Tura	500	98. Tura	500	
99. Zala	500	99. Zala	500	
100. Vajda	500	100. Vajda	500	
Total	1 310 000	Total	1 310 000	

**Notes** — Pour le calcul de la puissance hydraulique on a tenu compte de la quantité d'eau qui s'écoule par seconde, ainsi que de la hauteur utilisable par barrage (de 10 à 20 m). On a admis que la plus grande partie de l'eau qui s'écoule par seconde est utilisable à cet effet. La possibilité de l'augmentation de la quantité d'eau utilisable est assurée par l'existence des précipitations et de l'évaporation.

Les différences de niveau se sont calculées comme suit: on a pris des points où les barrages sont applicables.

En ce qui concerne les données relatives au pays entier, les chiffres exacts sont à compléter d'après les observations.



# AZ I-XVIII. KERÜLETI M. KIR. KULTURMÉRNÖKI HIVATALOK területi beosztása 1901-ébben.

*Aratthelyek aláhúzott  
névvel megjelölve.*



*A kulturmérnöki felügyelői kerületek területi beosztása:  
felügyelői kerülethez tartozók: I, VIII, XI, XIV, kulturmérnöki hivatal*

I	II, III, IV, XV, XVII
II	V, VI, VII, X, XIII
III	IX, XII, XVI, XVIII
IV	





*Újverbász*

*Ferenc-csatorna részlet*



