

ORSZÁGOS VIZJELZŐ SZOLGÁLAT.

194

Gázlók és hajóút-szűkítések a Dunán és más, a hajózást érdeklő közlelmények.



Összefoglaló napi jelentés:

Várható vízállások 1nap 2nap múlva:

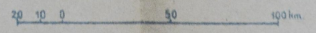
Wien:
Budapest:
Szeged:

Időjelzés
A KÖVETKEZŐ 24 ÓRÁRA
A Meteorológiai Intézet jelenti ma délelőn 12 órakor:

JELMAGYARÁZAT

	Az alapierkép jeléi:		Zirc		távolság a torkolattól, km.		téli kikötő		hajószlip
	Vízlepel:		dradó víz.		apadó víz.		zafió jég.		jégvastagság, cm.
	Jégviszonyok:		álló jég.		csapadékviszonyok:		csapadékviszonyok, mm.		hóvastagság, cm.
	Hajózási adatok:		gázló és hajóút-szűkítések.				duzzasztómű üzemben		

Méret = 1:1.800.000



A hajózást érdeklő hídjaink hajózási nyíltságmagassága.²⁾

A folyó	A helység	A híd neve és minősége	A hídnyíltság méretei (szélesség, magasság, hossz)	Megjegyzések	A folyó	A helység	A híd neve és minősége	A hídnyíltság méretei (szélesség, magasság, hossz)	Megjegyzések
neve					neve				
Duna	Majda	kőúti vasúti híd	13,00		Tisza	Szolnok	vasúti vasúti híd	15,36	
	Komárom	vasúti	14,26				kőúti	15,97	
		kőúti	14,36			Tiszaug	és vasúti vasúti híd	17,98	
	Esztergom		13,78			Csongrád		17,41	
	Budapest	újszéki vasúti vasúti híd	15,95			Algyő		14,13	
		Margithid	14,80	Margithidnál a nyíltság legnagyobb mérete 17,80		Szeged	vasúti híd	16,40	
		Széchenyi Lánchíd	15,20				vasúti	16,40	
		Erszébhíd	15,51	Budapesti vízmércénél			hid	—	
		Ferenc József-híd	16,17		Szamos	Csenger	kőúti vasúti híd	9,48	
		Horthy Miklós-híd	17,27			Mátolca	és vasúti vasúti híd	11,57	Rápoli vízmércénél
		Őszéki híd	16,14		Bodrog	Bodroszerdahely	vasúti vasúti híd	9,68	
		kőúti és vasúti vasúti híd	18,10			Alsóberceki	kőúti vasúti híd	10,07	
	Baja		16,65			Sárospatak	vasúti híd	8,21	
	Újvidék	ideiglenes híd	—			Bodrogházi	vasúti híd	—	
Kis Duna	Somogy	kőúti híd	7,85		Fehér-Körös	Gyulavár	kőúti	7,85	Gyulai vízmércénél
	Moson	vasúti híd	3,78	320 m-rel felel meg		Gyula		7,63	
	Győr	vasúti híd	7,26				vasúti	7,75	
		vasúti híd	10,72		Sebes-Körös	Köröskanal	kőúti vasúti híd	7,70	
Rába		vasúti vasúti híd	—			Komádi		6,15	
		sétányi kőúti vasúti híd	—			Köt	vasúti híd	7,39	
Szentendrei Duna	Tahitótlak	kőúti vasúti híd	11,54	Szentendrei vízmércénél		Foki híd		7,39	
Sorosadri Duna	Sáiget-csúcs		7,41	Kvaszay-úti híd		Körösladány		9,01	
	Gubacs	és vasúti vasúti híd	9,24		Kettős-Körös	Doboz		10,60	
	Dunaharaszti	vasúti híd	6,57			Békés	és vasúti híd	10,60	
	Ráckeve		6,21			Mezőberény		11,10	
Tisza	Tiszalök		10,18		Hároms-Körös	Köröstarcsa		10,37	
	Kisár	ideiglenes híd	12,21	Tivadani vízmércénél		Endrőd		11,69	
	Vásárosnamény	kőúti vasúti híd	16,80			Gyoma		11,62	
	Csep	vasúti	15,23	Záhonyi vízmércénél			vasúti híd	9,87	
	Záhony	kőúti	16,02			Szarvas		11,03	
	Balac	és vasúti vasúti híd	16,18	Tokaji vízmércénél		Csodó	kőúti	13,72	
	Tokaj	vasúti vasúti híd	15,53			Kunszentmárton	vasúti	13,55	
		kőúti	15,56				kőúti	14,60	
	Polygár		15,23		Maros	Apátfalva	és vasúti híd	7,81	határhíd
	Tiszafüred	és vasúti vasúti híd	15,00			Makó	vasúti híd	8,21	
	Kisköre	vasúti vasúti híd	15,55	Tasoknyi vízmércénél			kőúti	8,75	

2. A mindenkor Urasálynak megadott úgy kapjuk meg, ha a kérdése napon észlelt vizállást a táblázatban megadott értékek kivételével. Tehát pl. 618 cm-es tokaji vizállás esetén a balsai vashidnál 10 m magas Urasálynál áll a hajózási rendelkezésre. Azoknál a hidaknál, amelyek vízmérce nincs, a megadott magasságok általában a helyi „0”-vizre vonatkoznak.

Tudnivalók.

1. A vízjárás térkép célja, hogy a Vizrajzi Intézet-hez érkező távirati jelentések alapján naponként tájékoztatást adjon jelentékenyebb folyók vízállapotáról és a várható vízmagasságokról. Ezért feltüntet a Közép-Duna medencéjének az országhatáron kívüli eső folyószakaszaira, illetve vízfolyásaira vonatkozó vizállási adatokat, továbbá a legutóbbi 24 órában hullott csapadék magasságát és télen a hótakaróra vonatkozó adatokat is.

2. A légköri lecsapódásokat csapadékvonalak (izohiák) jelölik, amelyek azokat a helyeket kötik össze, hol a csapadék nagysága egyenlő volt. Egyes helyi zivatarok a térképen nem tüntethetők fel, mert jelenleg csak 184 állomás ad távirati csapadékjelzést. Ezért az ábrázolás főként a nyári időszak záporosított tekintetében hiányos, de a nagyobb területet érintő esőkről térképünk kellő áttekintést ad.

3. A hótakaró cm-ben mért vastagságát fekete körökbe írt számok mutatják. A mérőállomások rendszerint a völgyekben lévő lakott helyeken vannak és így gyakran már nem jeleznek havat, mikor a környék hegyei még hóval vannak borítva. Ezért a hóviszonyokra vonatkozólag a szükséghez mért (által 10 naponként) kiadott összefoglaló jelentések nyújtanak bővebb tájékoztatást.

4. A vízmércéállomások neve mellé rövidesen jegyzett számok a mérőrcs centiméterekben leolvasott vizállásokat jelentik.

5. Az egyes mérőrcsok között legnagyobb és legkisebb vizállások közötti különbséget (vizjárték) százezer részre, vagyis százalékokra osztjuk és a vizállások nagyságát a mérőrcs leolvasott cm-értékén kívül ilyen százalékokban is megadjuk. A vízjárték megállapításakor a jeges, kétséges vagy a mederviszony megváltozása folytán ma már elő nem forduló vizállásokat (különösen a jeges nagyvizeket) nem vettük tekintetbe.

6. A térképen a folyók vizállását a folyó mentén húzott vörös vonalak száma fejezi ki (lásd a 7. és 8. pontot). Minél több vonalból áll a folyóra rajzolt szalag valamely helyen, annál magasabb ott a vizállás.

7. Minden egyes vörös vonal a vízjárték 10%-ának megfelelő vizállást jelent. 1 vonal igen alacsony vizet, 10 vonal pedig a legnagyobb megközelítő vízvet jelent. Az 1—2 vonallal jelölt, 20%-nál kisebb vizet általában igen alacsonynak, a 20—40%-ost alacsonynak, a 40—60%-ost közepesnek, a 60—80%-ost magasnak, a 80—100%-ost igen magasnak mondjuk. A víz körülbelül a vízjárték 60%-át meghaladó magasságnál kezd a mederből kilépni és ennél magasabb vizállásnál kezdődik rendszerint a túltétek védelme. 100%-nál magasabb vizállást csak rendkívüli körülmények idézhetnek elő. A vizállás magasságának feltűnőbbé tétele végett az 50%-nál magasabb vizállásokat vastagabb vonalak jelölik. A 100%-nál magasabb vizállásokat a 10 egyenes vonal mellé húzott hullámos vonal mutatja. A folyók legkisebb és legnagyobb vizállását a baloldali táblázat tünteti fel.

8. Az áradó vizeket folytonos, a tetőző vizeket szaggatott, az apadó vizeket pontozott vonalak jelölik.

9. A víz magasságát mutató vonalakra merőleges keresztvonal álló jeget, az ék alakú keresztvonalas jégzajlást jelent; az olyan jégterelőket, mely erős vízszint-duzzadást okoz, sűrű és vastag keresztvonalakkal jelöljük.

10. A folyó mellé vörös körökbe írt számok a jég-takaró vastagságát mutatják centiméterekben.

11. Kisvíz idején a térkép a dunai gázlók mélységét is közli, ha a gázlómélység 25 dm alatt vannak. A gázlok helyét a folyón keresztbe húzott hullámos vörös vonallal jelöljük.

A sorszámozott gázlok helyét és vízmélységét a térkép jobb felső sarkában részletezzük. Kettős hajóút esetén mindkét gázlómélységet megadjuk. A hajóút-jelzők üzembehelyezését és a forgalom korlátozására vonatkozó megjegyzéseket (egy vagy több uszly, hegymenet-völgyment) is közöljük.

12. A téli kikötőket és menedékhelyeket a folyó mellé rajzolt kék horgony mutatja.

13. A jelzett csapadék a térkép kelte napján reggel mért (a megelőző 24 óra alatt reggel 7 órától reggel 7 óráig esett) csapadék mennyiségét, a vizállásra és jégre vonatkozó jelzések pedig a kelet napján reggel 7 órakor, télen 8 órakor észlelt állapotot mutatják.

14. A térképeket a Vizrajzi Intézet a jelentések megérkezése napján postán küldi szét. A vasár- és ünnepnapj számok a munkaszünet miatt egy nappal később jelennek meg.

A vízjárás térképeket a M. Kir. Földmívelésügyi minisztérium Vizrajzi Intézeténél (Budapest, XI., Lágymányosi-út 14/a. IV. emelet) rendelhető meg.

A legkisebb és legnagyobb vizállások.¹⁾

Folyó	Vízmerce	A vízmerce „0”-pontjának		A legkisebb		A legnagyobb		Folyó	Vízmerce	A vízmerce „0”-pontjának		A legkisebb		A legnagyobb	
		magassága m	szintelési alap-felülete	vizállás		vizállás				magassága m	szintelési alap-felülete	vizállás		vizállás	
				éve	magassága cm	éve	magassága cm					éve	magassága cm	éve	magassága cm
Án	Schörding	30034		1901	+102	1899	+1160	TISZA	Tokaj	8801	Orsz.	1943	+54	1888	+1072
DUNA	Höflichon	29060		1934	+190	1940	+599		Tiszafüred	8184		1943	+26	1932	+950
	Passau	28646		1933	+242	1899	+1118		Szolnok	7747		1943	-8	1932	+1094
	Linz	24783		1908	+130	1899	+907		Csongrád	7385		1943	-11	1919	+1229
	Struden	21707		1894	-26	1899	+1360		Szeged	7147	V. O.	1921	+78	1932	+1223
	Krems	18936		1894	+114	1899	+927		Zenica	7079		1921	+18	1932	+1086
	Wien	15408		1887	+70	1899	+866		Titel	6879		1895	+50	1940	+881
	Pozony	12922	Orsz.	1943	+145	1899	+970								
	Oroszvár	12518		1943	+111	1883	+771	Tarac	Dombó	38251	Orsz.	1943	+32	1933	+350
	Dunaremete	11392		1920	+190	1899	+605	Borzas	Dolha	11591		1937	+40	1935	+300
	Medve	10899	V. O.	1927	0	1940	+610	Túr	Túnterebes	12650	katonai	1943	-21	1913	+400
	Gönyű	10688	Orsz.	1938	+25	1940	+735		Nagy-Szamos						
	Komárom	10452		1933	+24	1923	+720		Dél	22989		1925	-80	1913	+520
	Esztergom	10161		1887	+59	1876	+719		Sáillemed	18280	Orsz.	1928	-48	1942	+530
	Vác	9874		1943	+36	1897	+672		Szatmárnémeti	12023		1943	-131	1940	+645
	Budapest	9565		1943	+105	1940	+787	Lápos	Hagymalápos	15497	katonai	1943	-140	1924	+300
	Dunapentele	9092		1943	+79	1940	+685	Kraszna	Alsószep	14415	román	1930	-24	1940	+441
	Dunacsalvár	8958		1943	+35	1940	+640		Kismajlör	11371	V. O.	1900	-10	1940	+560
	Paks	8606		1921	+75	1897	+852	Latorca	Szulyva	19415		1940	-114	1930	+173
	Dombori	8420		1943	+51	1895	+873		Munkács	12924		1943	-88	1902	+226
	Baja	8172		1943	+122	1897	+905		Csep	9873	V. O.	1924	-26	1940	+526
	Mohács	7988		1943	+145	1897	+900	Laborec	Homonna	14625		1929	-77	1913	+380
	Bezán	7861	V. O.	1938	+142	1883	+908	Ung	Perecseny	15396	katonai	1933	-74	1926	+370
	Apolln	7681		1938	+200	1926	+974		Ungvár	11307		1943	-110	1926	+366
	Gombos	7647		1909	+47	1926	+882	Ondava	Sztrapkó	18459		1930	+22	1903	+320
	Palánk	7296		1933	+60	1926	+804		Hór	10554		1939	-212	1903	+485
	Újvidék	6970		1909	+66	1940	+906	Bodrog	Bodroszerdahely	9279	Orsz.	1921	+22	1924	+803
	Zimony	6776		1908	-30	1940	+756		Sárospatak	9274		1904	-2	1888	+686
	Pancsova	6727		1908	-77	1940	+754	Sajó	Csoltó	19339	katonai	1922	-3	1937	+320
	Bézdás	6378		1909	-76	1895	+777		Bánlye	14716		1904	-25	1939	+406
	Drenkova	5972		1908	-50	1895	+652		Felsőszolca	10748	Orsz.	1943	+60	1940	+500
	Orosva	4387		1908	-13	1895	+648		Onod	9675		1922	+121	1940	+493
Morva	Hohenau	14697		1904	+86	1940	+516	Rimo	Rimansombal	19963	csé	1942	+18	1930	+375
Rába	Szenyogóhíd	21584	Orsz.	1943	-76	1910	+470	Bódva	Saadó	13873	Orsz.	1932	-62	1940	+302
	Ragyogóhíd	14184	V. O.	1922	-112	1900	+450	Hernád	Abcs-Kátság	23660		1923	+17	1937	+303
	Győr	10756		1885	+60	1899	+672		Széplakodati	18634	csé	1942	+70	1903	+300
Vág	Sztrazov	32166		1932	+68	1925	+540		Hidasmémeti	15205	Orsz.	1935	-27	1937	+311
	Szered	12481		1889	-29	1903	+418		Hermádnémeti	10418		1885	-25	1940	+400
	Váca	12034	csé	1932	-79	1932	+364	Tarca	Bánta	26308		1921	-10	1915	+234
Nyitra	Nyitraszerdahely	15974		1934	-28	1931	+330	Zayva	Apc	13091	Orsz.	1943	-38	1940	+350
	Sánokajcsa	14094		1934	+25	1940	+365	Tarna	Vepelét	13268		1926	-5	1940	+415
	Énektúdvár	11273	katonai	1943	-62	1937	+364	Sebes-Körös	Csucs	43080	katonai	1903	+3	1890	+260
Garam	Rudnó	19899		1928	+38	1928	+419		Bév	26546		1942	-64	1921	+250
	Nagykálna</														