

NAVINFO Balaton

A NAVINFO-BALATON VHF tájékoztatási szolgáltatása (május 15. és szeptember 15 között; VHF 22. és VHF 28.)

- **Időjárás előrejelzés**
- **Vízállás jelentés**
- **Hajósoknak Szóló Hirdetmény** (aktuális vízi rendezvények ideje és helyszínei, a hajózási zárlatok elrendelése stb.)
- **Hajózási jelzések állapota** (meghibásodása, hiánya, a szokásos paramétertől és/vagy elhelyezkedéstől eltérő működés ismertetése)
- **Vízminőségi paraméterek, jelentősebb szennyeződések**
- **Rendkívüli információk** (viharjelzés állapotának változása, hatósági információ, haláshálók kihelyezések ideje és helyszínei)
- **A kapcsolat felvételére kijelölt telefonszámok és rádiócsatornák**
- **A közérdekű bejelentések vétele** (az állomás kész a közérdekű információk vételére)

A bejelentkezések időpontja:

- VHF 22. csatornán naponta 8:30, 12:30 és 17:30 – nyugati és középső medencére
- VHF 28. csatornán naponta 8:35, 12:35 és 17:35 – keleti medencére

Rendkívüli esemény bejelentése azonnal!

Az információk tartalmára, a kijelölt csatornákra, működésük időszakára, valamint az állomások kezelésére vonatkozóan az NKH a „Hajósoknak Szóló Hirdetményben” ad értesítést.

Időjárás: hol tájékozódjon?

Időjárási és viharjelzési információk három szervezet honlapján is elérhetők:

www.met.hu/idojaras/balaton/

www.katasztrofavedelem.hu/index2.php?pageid=monitor_viharjelzesrsoe.hu/tevekenysegek/viharjelzo_rendszerek/

Hullámmagasság előrejelzés:

<http://www.met.hu/idojaras/balaton/hullammagassag/>



A „Tavihar” alkalmazással már Androidon is biztonságban lehet!

Az androidos okostelefonokra és tabletekre telepíthető widget rendkívül kis mértékű adatforgalom ellenében folyamatosan tájékoztatja a felhasználót Magyarország a

Balaton viharjelzéséről. Telepíthető a Google Play-ről.

Általános segélyhívószám



112

Segélyhívók minden esetre

Habár a 112-es hívószám bármikor, bármilyen körülmények között használható mindenféle veszélyhelyzet jelzésére, adódhatnak helyzetek, amikor cél-szerűbb egy specifikus számot hívni. Ilyen lehet például egy vízen történt baleset, amikor gyorsan van szükség mentésre. Az alábbiakban megtalálja a legfontosabb ilyen jellegű számokat (ideértve a hajók számára fenntartott rádiós segélykérő csatornát is).

Nagyon fontos, hogy a fedélzeten történt sérülés vagy rosszullet esetén hívja a 104-es telefonszámot, és a diszpécsernek adja meg a hajó helyzetét a lehető legpontosabban, valamint egy olyan telefonszámot, ahol Önt közvetlenül el lehet érni!

1817

vízirendészet

06 30/3 83 83 83

vízimentők

105

katasztrófavédelem

104

mentők

107

rendőrség

VHF 16

csatorna: 156,800 MHz

segélykérő csatorna rádióval rendelkező hajók számára

BalaTrönk: 3E, 13E



Biztonságban a Balatonon

Hajóval is

Útmutató a biztonságos balatoni hajózáshoz



Készült a Balaton Fejlesztési Tanács támogatásával

Kedves Vendégünk!

Engedje meg, hogy felhívjuk a figyelmét néhány dologra, amellyel a balatoni hajózása biztonságossá válhat. Olyan tudnivalók ezek, amelyeket itt-ott valószínűleg hallott már, de – meggyőződésünk szerint – azok egy felületre összegyűjtve mégis hasznosak lehetnek.

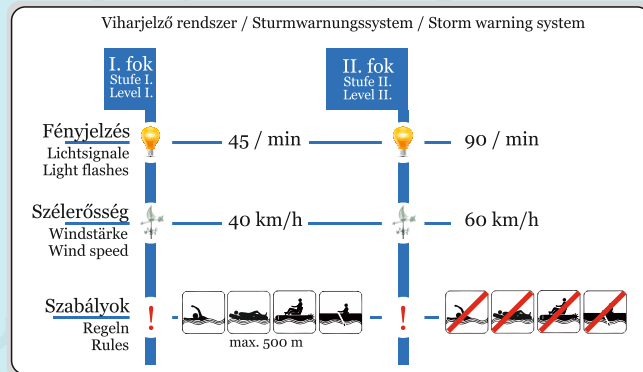
Jó szelet és biztonságos hajózást kívánunk!

Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság

Rádiós Segélyhívó és Infokommunikációs Országos Egyesület

Időjárás: a viharjelző rendszer

Egy vihar a nyílt vízben komoly veszélyt jelenthet: a percek alatt felerősödő szélben a hullámok nemcsak a fürdőzőket, de még a kisebb csónakokat is elnyelhetik, a nagyobb hajókban is károkat okozhatnak. Ennek „kivédésére” üzemel a Balatonnál egy **viharjelző rendszer**. Az ezzel kapcsolatos tudnivalókat a Balaton-szerte megtalálható táblákon megtekinthető infografika foglalja össze:



- **Mikor működik a rendszer?** Április 1-jétől október 31-ig.
- **Hogyan jelez a rendszer?** Jól látható, sárga színű lámpák folyamatos villogással jelzik a vihart: ha I. fokú vihar várható, a lámpák 45-ször villannak percenként, ha II. fokú vihar várható, 90-szer.
- **Honnan „tudja” a rendszer, hogy vihar jön?** A háttérben meteorológusok figyelik folyamatosan a tavak környékén uralkodó időjárást, és vihar esetén működésbe hozzák a jelzőrendszert.
- **Az I. fokozat** (45 villanás percenként) azt jelenti, hogy erősödik a szél, annyira, hogy csónakkal, vitorlással vagy szörffel már nem célszerű a part közelségét elhagyni. A parttól 500 m-nél nagyobb távolságra fürdeni tilos, s fontos a gyermekek fokozott felügyelete is.
- **A II. fokozat** (90 villanás percenként) azt jelenti, hogy rövid időn belül vihar közeleg. Ekkor fürdeni és csónakkal közlekedni tilos.

Fejlesztések a biztonságért

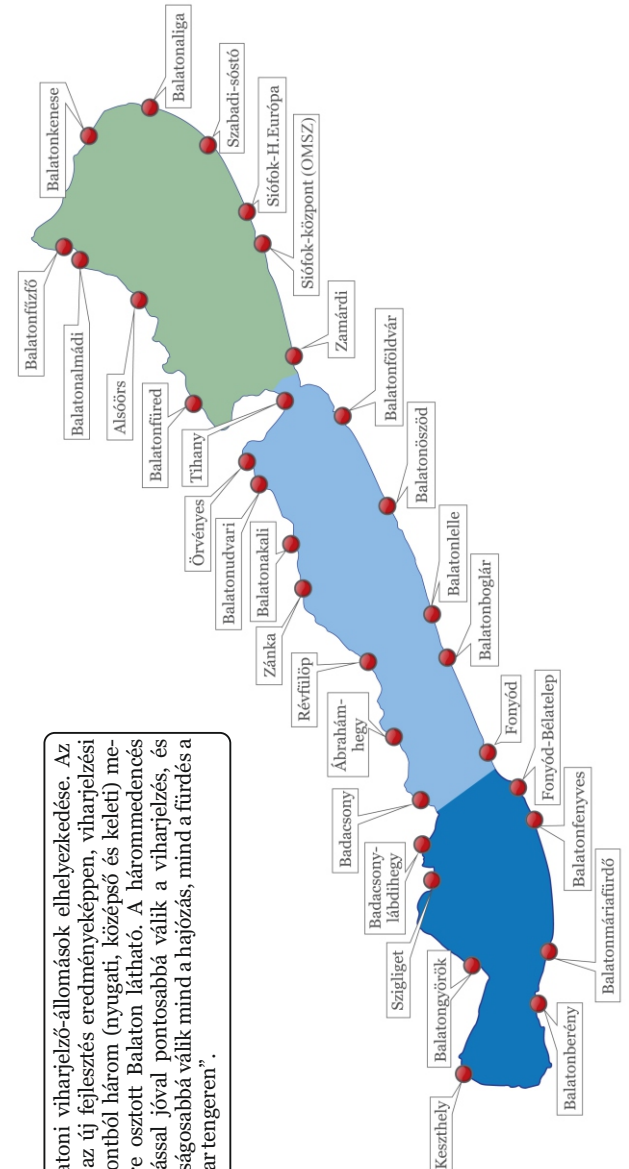


Egy komplex, európai uniós projekt (az INCA-CE) keretében Magyarországon is **jelentős változások történtek az időjárás-előrejelzésben**. A projekt célja egy nemzetközi időjárás információs rendszer létrehozása, ahol több ország szakemberei szolgáltatják az adatokat. Ebből a – például hőmérsékletre, szélre, csapadéokra vonatkozó – adatmennyiségből aztán a rendszer segítségével ultrarövidtávú előrejelzéseket, ún. nowcasteket készítenek. Ezek felhasználásával akár azt is meg lehet mondani, hogy például egy veszélyes viharzóna az elkövetkezendő órák folyamán merre tarthat. Ilyen módon a meteorológus szakemberek a hirtelen változásokról is értesíteni tudják például a lakosságot, de a katasztrófavédelem szakembereit is, így csökkentve a veszélyeket és a károkat.

Balaton: a viharjelzők helyzete

Az alábbi táblázatban megtalálható minden balatoni viharjelző állomás pontos helyzete; amelyeket a táblázattól jobbra térképen is ábrázoltunk.

		Földrajzi				EOV		
		Északi szélesség		Keleti hosszúság		EOV Y	EOV X	
Intézmény		fok	perc	fok	perc	y	x	
1	Siófok	OMSZ Observatórium	46	54,64	18	2,42	573253	174479
2	Siófok Aranypart	Hotel Aranypart	46	54,94	17	3,953	575202	174996
3	Szabadi-Sóstó	Siófok-Sóstói strand	46	46,43	18	7,71	579985	171719
4	Balatonaliga	Club Aliga	46	59,22	18	9,67	582583	182920
5	Balatonkenese	MH Üdülő Strand	47	1,3	18	8,02	580477	186852
6	Balatonfűzfő	Budatava Vízmű (közvill oszlop)	47	2,07	18	1,88	572772	188325
7	Balatonalmádi	Volán Vízisporttelep	47	1,73	18	1,55	572352	187702
8	Alsóórs	kikötő móló	46	58,97	17	58,78	568767	182625
9	Balatonfüred	Hotel Marina	46	56,85	17	52,85	561165	178739
10	Zámárdi	Szabadstrand	46	53,09	17	55,77	564791	171785
11	Tihany	Club Tihany (Kompkikötő)	46	53,34	17	53,19	561504	172344
12	Örvényes	Örvényes szabadstrand	46	54,64	17	49,6	556983	174689
13	Balatonudvari	Községi strand	46	54,18	17	48,42	555497	173942
14	Balatonakali	Strand, Strand utca	46	52,81	17	45,13	551279	171470
15	Zánka	kikötő móló	46	52,29	17	42,53	547946	170582
16	Révfülp	MEH üdülő kikötő és strand	46	49,75	17	38,73	543035	165951
17	Ábrahámhegy	Strand utca	46	48,67	17	34,27	537342	164044
18	Badacsony	Központi stand	46	47,4	17	30,57	532587	161786
19	Badacsony-Lábdhegy	Tördemici Önkorm. strand	46	78,84	17	47,52	529938	181669
20	Szigliget	Strandfürdő	46	47,1	17	26,22	527039	161364
21	Balatongyörök	Központi stand	46	45,28	17	21,46	520907	158115
22	Keszthely	Hotel Helikon	46	45,66	17	15,3	513038	158994
23	Balatonberény	Községi strand	46	42,91	17	19,34	518121	153658
24	Balatonmáriaf.	Községi strand	46	42,51	17	22,24	521795	152937
25	Balatonfenyves	Hotel Fenyves	46	43,12	17	29,7	531304	153871
26	Fonyód	Sándortelepi strand	46	45,06	17	33,37	536031	157457
27	Fonyód-Bélatelep	Fonyód-Bélatelep strand	46	73,43	17	53,12	534125	155578
28	Balatonboglár	Szigetstrand	46	46,79	17	38,66	542856	160454
29	Balatonlelle	Hotel Lelle (Postás)	46	47,27	17	41,06	545943	161284
30	Balatonöszöd	MEH üdülő	46	49,12	17	47,34	553984	164605
31	Balatonföldvár	Fesztiváltér	46	51,18	17	52,61	560734	168298



A balatoni viharjelző-állomások elhelyezkedése. Az ábrán az új fejlesztés eredményeképpen, viharjelzési szempontból három (nyugati, középső és keleti) medencére osztott Balaton látható. A hárommedencés felosztással jóval pontosabbá válik a viharjelzés, és biztonságosabbá válik mind a hajózás, mind a fürdés a „magyar tengeren”.