

IDŐJÁRÁSI HAVIJELENTÉS

KISMETEOROLÓGIAI HAVIJELENTÉS • MONTHLY WEATHER REPORT
BULLETIN MENSUEL DE TEMPS • MONATLICHER WITTERUNGSBERICHT

1987. január

CXVII. évf. 1. szám

N.O.A.A.
U.S. Dept. of Commerce

QC
989
.H9
I3
#17évt
(1987)

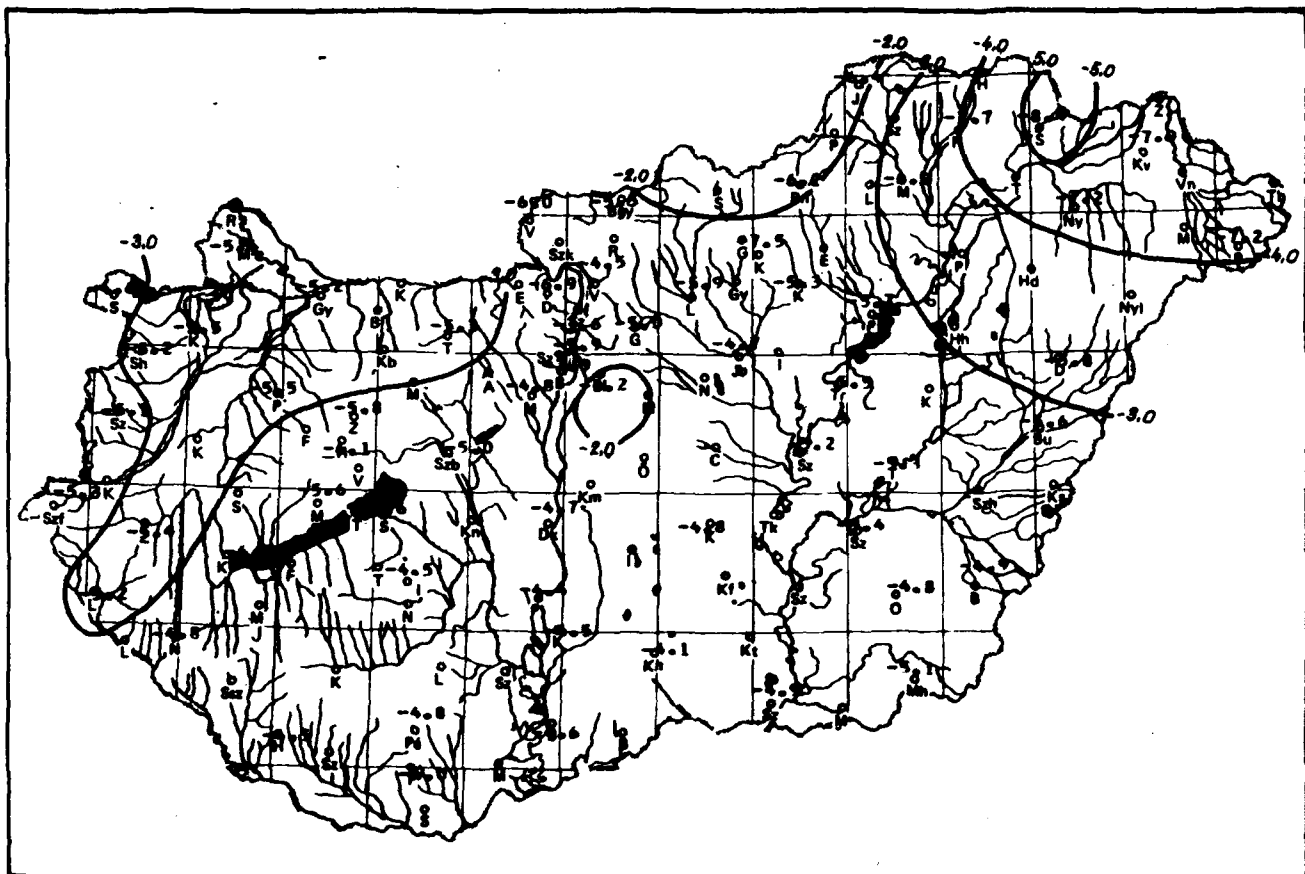
Magyarország területén januárban az átlagotnál csapadékosabb és lényegesen hidegebb volt az időjárás.

A napfénytartam havi összege a sokévi átlag 66-126 %-ét érte el. A legtöbb napsütéses órát (86 óra) Józsefváros és Szentgotthárdon, a legkevesebbet (38 óra) Iregszemcsén mérték.

A havi középhőmérséklet a síkvidéki állomásokon -8,0 és -3,5 °C, a hőmérsékleti anomália -3,8 és -1,9 °C között változott. A legmelegebb napok 1-én és 2-án, a leghidegebb napok pedig 12-én, 13-án és 31-én fordultak elő. Budapest belterületén 12-én -18,1 °C, 13-án -17,8 °C minimumot mértek. Budapesten a rendszeres meteorológiai megfigyelések kezdete (1871) óta ezeken a napokon ilyen hideg még nem fordult elő. Hazánk területén a havi abszolút maximumot (12,2 °C) 1-én Soporonban, a havi abszolút minimumot (-30,3 °C) 13-án Pakson mérték.

A havi csapadékmennyiség a sokévi átlag 66-350 %-a között alakult és csak Nagykanizsa térségében maradt a sokévi átlag alatt. A havi csapadék mennyisége Pécs-Arpadtérőn 122,9 mm, míg Nyíregyházán csak 37,4 mm volt. A legjelentősebb napi csapadék (11-én 32,8 mm) Tüskevén hullott. A legnagyobb hóvastagság (77 cm) 16-18-a között Gyulaföldön alakult ki. A hónap folyamán 3-7 hófúvásos nap volt. Az ország ÉNy-i területén pl. Csapod térségében 11-én 2-3 m-es hóburkoltat hordott össze a szél.

A legerősebb szélirányt, 32,0 m/s-ot, 12-én Sopronban regisztrálták. Budapest belterületén az átlagos szélesség 2,8 m/s volt, ami a sokévi átlagnál 0,7 m/s-mal több.



A HAVI KÖZEPHŐMÉRSÉKLET (századok) ÉS ELTÉRÉSEK AZ ÁTLAGTÓL (századok), °C
THE MONTHLY MEAN TEMPERATURE AND DEVIATIONS OF TEMPERATURE ANOMALIES, °C

További információk:

Központi Meteorológiai Intézet Eghajlati Tájékoztató Szolgálat, 1024 Budapest, Kisteleki Pál u. 1. 1525 Pf. 38, Telefon: 388 - 935

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages

Faded or light ink

Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

ÉGHAJLATI FÓÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Csapadék (mm) PRECIPITATION (mm)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	3.9	1.2	-	0.0	0.1	3.0	0.0	0.0	0.1	12.8	4.6	0.0	0.0	14.1	5.6
SZOMBATHELY	0.0	2.2	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	4.3	6.8	0.0	-	12.4	2.9
GYŐR	2.2	0.2	-	0.0	0.5	0.0	0.2	0.0	3.8	12.2	8.2	1.4	0.1	12.1	5.1
PÁPA	1.8	2.6	0.1	0.0	0.0	0.5	-	0.0	1.5	9.6	5.4	1.0	1.5	9.5	3.0
SIÓFOK	0.5	7.8	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	17.1	14.3	0.0	5.3	18.5	6.2
KESZTHELY	0.2	10.0	-	0.2	-	0.0	-	0.0	0.0	15.2	17.8	0.3	1.9	17.1	3.6
ZALAEGERSZEG	-	9.7	-	-	-	-	-	-	-	14.6	4.5	0.2	0.7	16.6	4.2
SZENTGOTTHÁRD	-	6.7	-	-	-	-	-	-	-	14.8	23.3	0.1	0.3	8.4	2.2
NAGYKANIZSA	-	10.4	-	0.0	-	-	-	-	0.2	7.0	1.3	0.3	3.3	9.0	2.1
PÉCS	0.1	11.9	0.0	0.0	-	1.9	0.0	0.0	1.1	6.7	7.6	0.0	4.3	16.4	3.0
BUDAÖRS	2.2	0.7	0.6	-	0.6	0.0	-	0.0	3.8	7.9	7.3	0.7	2.2	3.7	10.0
BUDAPEST KLFÍ	1.4	1.3	0.8	-	0.8	0.0	0.0	-	1.8	13.2	11.9	0.5	1.4	12.4	7.5
PAKS	0.4	16.5	0.2	-	0.1	-	-	-	0.0	14.5	5.8	0.0	10.4	16.0	7.0
BAJA	1.4	14.9	0.2	-	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	7.6	7.1	0.0	6.2	16.1	4.6
SZEGED	1.0	14.1	0.2	-	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	19.3	7.0	0.0	6.8	14.1	9.2
SZOLNOK	1.0	2.5	0.2	-	0.0	-	0.0	-	1.2	12.9	24.4	2.1	2.6	11.0	9.8
KÉKESTETŐ	1.8	3.8	1.2	-	2.3	0.7	0.0	0.1	1.2	12.2	23.7	5.1	0.2	8.1	30.3
MISKOLC	0.9	3.5	0.2	-	1.9	0.1	1.3	-	0.4	7.7	18.8	4.9	0.3	2.2	11.0
NYIREGYHÁZA	0.1	2.7	0.0	-	4.1	0.2	0.2	-	2.3	3.4	1.1	3.0	1.8	0.7	14.0
DEBRECEN	3.4	4.4	1.1	-	0.5	0.0	1.1	-	7.9	11.2	15.7	5.2	1.1	11.5	9.3
BÉKÉSCSABA	1.0	5.5	0.1	-	1.2	0.1	0.5	0.0	0.0	11.1	17.5	1.0	6.3	13.6	4.9

Középhőmérséklet (°C) DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	8.9	5.8	-2.8	-2.2	-1.5	3.5	-4.2	-8.6	-3.0	-6.4	-11.9	-13.7	-15.3	-12.5	-8.5
SZOMBATHELY	5.5	4.0	-2.3	-2.6	-2.5	-0.3	-3.7	-8.5	-6.2	-6.3	-10.9	-12.6	-15.4	-12.3	-6.0
GYŐR	7.2	5.7	-3.7	-3.2	-1.5	2.4	-3.7	-10.1	-5.7	-7.0	-11.2	-17.0	-16.2	-10.8	-5.6
PÁPA	5.3	5.2	-3.0	-3.0	-1.5	1.3	-3.9	-9.7	-6.0	-5.0	-11.8	-16.1	-15.4	-11.8	-7.3
SIÓFOK	4.0	3.6	-2.3	-2.3	-1.2	0.5	-2.7	-8.5	-5.7	-4.4	-9.1	-14.8	-16.5	-10.0	-2.0
KESZTHELY	3.9	3.4	-1.5	-3.0	-2.4	0.1	-2.6	-8.1	-5.8	-3.7	-10.7	-13.3	-14.4	-10.6	-6.0
ZALAEGERSZEG	3.9	3.6	-1.5	-3.5	-1.7	0.0	-3.2	-8.3	-6.0	-4.6	-10.6	-13.0	-17.9	-11.7	-6.7
SZENTGOTTHÁRD	4.6	3.5	-1.8	-3.9	-2.3	-0.1	-3.3	-9.1	-6.2	-5.7	-9.9	-13.6	-16.8	-14.3	-7.4
NAGYKANIZSA	3.2	4.3	-1.0	-3.2	-2.0	-0.1	-2.4	-8.3	-6.4	-2.8	-10.3	-13.0	-15.9	-11.5	-6.4
PÉCS	5.6	4.9	-2.2	-3.8	-2.7	0.9	-2.9	-9.2	-6.9	-1.6	-5.5	-14.4	-14.2	-10.6	-5.1
BUDAÖRS	7.3	5.7	-2.0	-3.4	-3.1	1.4	-3.3	-9.7	-6.5	-5.1	-6.5	-16.9	-17.2	-8.2	0.1
BUDAPEST KLFÍ	6.5	5.1	-1.9	-3.9	-3.9	1.2	-3.1	-9.7	-7.4	-5.6	-6.2	-16.5	-17.3	-9.2	-0.2
PAKS	5.9	5.0	-2.3	-3.4	-3.0	0.8	-2.2	-10.1	-6.8	-2.5	-7.2	-16.4	-18.0	-9.5	-0.7
BAJA	5.3	4.6	-2.5	-4.0	-3.5	-0.7	-2.7	-9.6	-7.6	-1.8	-4.2	-15.8	-15.0	-9.9	-1.5
SZEGED	5.6	5.4	-1.3	-5.1	-3.7	-0.2	-1.8	-9.9	-8.3	-1.9	-0.8	-15.1	-15.0	-8.7	0.1
SZOLNOK	6.8	4.8	-2.3	-5.2	-3.9	0.9	-2.5	-11.1	-8.8	-6.2	-6.2	-15.2	-18.8	-9.5	-1.3
KÉKESTETŐ	1.0	0.1	-7.5	-10.9	-9.8	-3.7	-8.5	-16.0	-13.3	-10.5	-7.6	-14.3	-18.4	-9.1	-1.4
MISKOLC	7.5	1.9	-3.8	-7.9	-5.8	-4.8	-6.4	-14.0	-14.0	-8.7	-8.2	-14.0	-20.6	-10.9	-1.7
NYIREGYHÁZA	5.1	1.2	-5.7	-6.7	-5.3	-0.4	-7.8	-15.8	-12.5	-8.0	-9.7	-14.7	-19.2	-10.9	-4.4
DEBRECEN	6.1	3.4	-4.3	-7.8	-5.7	-0.9	-5.8	-14.0	-12.0	-5.6	-6.6	-14.6	-17.5	-9.5	-0.7
BÉKÉSCSABA	6.9	5.4	-1.7	-5.9	-4.2	-0.4	-3.5	-13.3	-10.2	-2.5	-0.8	-12.9	-17.2	-8.4	0.6

Napsütés (óra) DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	1.7	0.0	5.8	5.8	0.0	5.0	0.2	6.9	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0
SZOMBATHELY	2.1	0.0	6.9	6.3	0.3	3.7	1.3	7.2	3.6	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
GYŐR	1.7	0.0	3.9	3.1	0.0	1.0	0.3	7.4	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0
PÁPA	0.0	0.0	3.7	2.3	0.0	0.3	0.9	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SIÓFOK	1.1	0.0	0.0	1.7	0.0	0.4	1.9	5.0	0.3	0.0	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0
KESZTHELY	2.2	0.0	3.9	4.8	0.3	1.5	5.1	4.9	1.5	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0
ZALAEGERSZEG	2.3	0.0	7.0	5.4	0.2	2.1	2.2	7.6	1.5	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0
SZENTGOTTHÁRD	3.8	0.0	7.3	7.7	2.3	2.6	3.1	7.7	5.2	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0
NAGYKANIZSA	1.2	0.0	5.6	4.1	1.1	1.4	5.0	7.2	1.8	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0
PÉCS	2.1	0.0	0.0	6.0	1.8	1.2	6.0	4.1	3.2	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUDAPEST KLFÍ	4.3	0.0	0.7	7.2	0.0	3.1	6.4	7.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0
PAKS	0.9	0.0	0.0	6.8	1.0	0.0	5.2	6.2	0.8	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0
BAJA	2.5	0.0	0.0	5.6	1.2	0.0	3.6	5.4	2.2	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0
SZEGED	2.4	0.0	0.0	6.0	2.7	2.2	5.8	3.5	0.2	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	1.1
SZOLNOK	3.2	0.0	0.0	7.4	0.4	3.8	5.9	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
KÉKESTETŐ	0.6	0.0	0.4	7.5	0.0	1.3	2.1	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	4.1	0.8
MISKOLC	4.2	0.0	0.0	5.7	0.0	1.9	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0
NYIREGYHÁZA	2.6	0.0	0.0	5.1	0.0	4.1	2.1	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	3.1	0.0
DEBRECEN	3.2	0.0	0.0	5.5	0.0	2.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
BÉKÉSCSABA	3.0	0.0	0.0	7.3	0.6	1.2	2.4	0.0	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0	0.0	0.2

ÉGHAJLATI FÓÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADEK (mm)
PRECIPITATION (mm)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
0.3	0.1	5.7	0.2	-	0.0	0.2	5.9	0.1	-	7.2	-	0.1	0.9	-	-	12805
0.0	0.2	5.3	0.1	-	-	0.0	3.3	0.4	-	0.2	-	0.0	0.0	-	-	12812
0.3	0.1	4.6	0.3	-	-	0.4	3.9	-	-	0.5	-	-	0.0	-	-	12822
0.1	1.0	5.0	0.0	-	-	0.3	7.6	0.0	-	0.1	-	0.0	0.0	-	-	12825
-	1.2	8.4	0.0	-	-	0.2	0.2	0.0	-	0.1	-	-	0.2	-	-	12935
-	2.4	8.8	0.0	-	-	-	1.7	0.2	-	0.0	-	-	0.0	-	-	12920
0.0	3.8	9.2	0.2	-	-	0.0	0.2	0.8	-	-	0.0	-	-	-	-	12915
0.1	4.6	8.7	0.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	12910
0.0	1.9	3.8	0.0	-	-	0.0	0.6	0.6	-	0.0	-	-	0.0	-	-	12925
-	13.6	4.1	1.6	-	-	0.2	4.2	0.2	-	3.4	1.8	1.2	0.2	-	-	12942
-	-	1.5	-	-	-	0.4	1.9	0.0	-	0.2	-	-	0.0	-	-	12838
0.0	-	1.7	0.0	-	0.0	0.6	2.7	0.1	-	0.2	-	-	-	0.0	-	12843
-	4.1	7.4	0.0	-	-	0.2	3.6	0.2	-	0.8	0.0	-	-	-	-	12950
-	10.2	4.6	0.3	0.0	-	0.0	5.4	0.6	-	2.7	0.4	1.6	0.0	-	-	12960
0.0	2.1	6.3	0.0	0.3	-	0.3	5.7	0.0	-	1.6	0.3	0.0	-	-	-	12982
-	-	0.8	0.0	0.1	0.0	0.7	6.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	12860
0.3	-	0.0	-	-	-	2.9	3.0	0.2	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	-	-	12851
0.0	-	-	-	-	-	1.2	1.9	-	-	0.0	-	0.0	2.3	-	-	12772
0.2	-	0.0	-	-	-	0.7	2.0	-	-	0.8	-	-	0.1	-	-	12892
0.0	-	0.0	-	-	-	0.7	5.1	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	12882
-	0.1	1.8	-	0.0	0.0	0.3	4.1	0.0	-	0.5	0.0	-	-	-	-	12992

KÖZÉPHÖMÉRSÉKLET (°C)
DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
-4.4	-4.8	-5.9	-3.1	-5.6	-8.8	-7.1	-0.8	0.4	-2.2	-0.2	-2.9	-1.9	-2.2	-10.3	-11.9	12805
-2.8	-2.8	-4.1	-2.1	-6.3	-8.4	-8.2	-1.2	-0.3	-2.2	-3.8	-3.2	-3.8	-4.4	-10.9	-13.4	12812
-2.7	-3.1	-4.7	-4.2	-6.5	-8.4	-7.6	-1.8	-0.5	-4.6	-0.6	-2.9	-3.2	-2.5	-12.6	-15.1	12822
-3.8	-3.9	-5.8	-4.5	-7.0	-8.3	-7.5	-1.8	-0.8	-4.9	-1.7	-3.6	-3.1	-3.5	-12.5	-15.3	12825
-1.6	-0.4	-0.5	-0.6	-4.3	-9.1	-8.5	-2.2	0.0	-5.0	-2.7	-2.7	-2.6	-3.1	-10.4	-16.6	12935
-2.9	-1.8	-4.2	-2.0	-4.9	-8.1	-8.4	-1.0	0.8	-4.1	-3.6	-2.7	-2.8	-2.9	-9.4	-14.5	12920
-2.9	-2.7	-4.7	-2.9	-7.0	-7.4	-9.6	-1.6	0.4	-2.7	-3.5	-3.0	-6.3	-4.3	-11.0	-16.8	12915
-3.3	-2.3	-4.5	-2.8	-5.9	-6.0	-9.6	-2.6	-0.1	-1.9	-2.7	-3.5	-4.8	-4.4	-10.2	-12.6	12910
-3.0	-2.1	-4.5	-2.5	-4.7	-7.5	-9.5	-1.3	0.7	-4.2	-0.7	-2.1	-1.7	-2.1	-10.5	-16.5	12925
-4.2	-1.2	-1.2	-2.0	-4.0	-6.1	-6.4	-2.3	-0.3	-4.6	2.0	-2.6	-1.3	-1.4	-8.9	-13.3	12942
0.4	0.9	2.4	1.0	-2.1	-7.8	-6.9	-2.8	-0.8	-3.6	0.8	-3.1	-3.1	-2.3	-10.2	-14.8	12838
-0.5	-0.5	1.4	1.7	-2.4	-8.1	-8.1	-3.6	-2.3	-5.2	-0.1	-2.9	-3.1	-3.1	-8.9	-13.2	12843
-1.3	-0.3	-0.4	0.2	-2.1	-6.9	-6.5	-2.7	-0.9	-6.0	-2.2	-3.2	-2.1	-2.4	-11.3	-17.8	12950
-1.8	-1.3	-1.1	-1.3	-4.2	-5.9	-7.1	-3.4	-1.5	-6.6	-3.0	-3.5	-2.0	-1.6	-10.7	-18.0	12960
-2.4	-3.0	-0.7	-2.0	-3.6	-5.4	-6.2	-4.4	-4.2	-10.0	-4.4	-4.7	-3.1	-3.5	-12.8	-19.5	12982
-1.0	-2.0	-0.5	0.3	-3.1	-10.1	-7.7	-4.8	-5.1	-8.8	-0.7	-3.8	-3.9	-3.0	-12.3	-17.7	12860
-2.1	-2.9	-1.1	-1.6	-5.2	-3.7	-4.4	-6.5	-7.7	-7.3	-5.0	-10.0	-8.6	-9.4	-15.2	-12.9	12851
0.5	-1.7	-1.2	-0.4	-8.2	-12.0	-7.5	-5.0	-5.6	-7.8	1.8	-4.9	-6.4	-8.8	-14.0	-20.0	12772
-0.6	-3.9	-3.2	-0.7	-6.5	-11.4	-7.7	-5.7	-5.6	-7.9	-1.6	-6.2	-6.0	-8.4	-13.4	-18.4	12892
0.7	-1.7	0.0	2.3	-3.6	-9.2	-6.8	-5.3	-4.8	-9.8	-2.0	-6.8	-5.3	-4.6	-12.3	-14.3	12882
0.1	-0.6	-0.2	-0.4	-2.6	-4.9	-6.5	-5.9	-5.2	-10.6	-2.8	-4.9	-3.6	-2.6	-12.9	-19.1	12992

NAPSÜTÉS (óra)
DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	3.5	0.0	5.7	0.1	4.9	8.5	8.6	12805
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	3.3	0.0	6.1	0.0	4.6	8.5	5.6	12812
0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	5.3	0.0	4.0	8.4	7.5	12822
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	1.2	0.0	5.9	0.0	4.0	8.1	5.4	12825
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.5	0.0	3.3	1.0	0.0	6.6	0.4	3.4	8.3	2.4	12935
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	3.2	0.0	3.7	0.0	0.9	8.2	3.2	12920
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.4	0.3	5.1	5.9	0.0	2.6	0.0	2.1	8.8	8.3	12915
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.4	5.6	6.3	0.0	2.4	0.0	3.0	8.7	6.9	12910
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.1	0.2	2.5	5.7	0.0	1.5	1.6	1.3	8.3	7.4	12925
0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	3.3	0.0	0.3	1.7	3.6	0.0	4.9	1.7	0.4	8.6	4.6	12942
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12838
0.0	1.9	0.4	1.5	3.2	2.0	0.0	0.0	4.3	0.9	0.0	4.8	1.8	8.6	8.3	7.8	12843
0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.1	0.0	3.4	1.8	0.0	6.8	4.9	4.4	8.7	6.4	12950
0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	3.9	2.0	0.0	5.9	3.1	1.9	8.8	7.3	12960
4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	5.4	3.5	5.4	6.0	6.4	12982
3.6	1.9	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	0.0	4.4	1.9	8.2	6.8	4.4	12860
0.0	2.8	0.0	5.0	7.7	8.2	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	4.4	0.9	5.1	8.5	8.6	12851
0.0	0.7	0.6	5.8	6.5	5.4	0.0	0.0	5.4	0.0	0.0	4.7	1.7	3.9	1.5	3.8	12772
0.0	1.5	0.0	5.2	6.0	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	5.2	0.0	0.7	8.0	8.1	12892
0.0	2.7	0.3	5.5	3.6	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	5.5	0.4	4.6	7.9	5.9	12882
0.5	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	5.3	2.9	7.6	8.2	8.7	12992

ÉGHÁJLATI FŐÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Állomások és tengerszint feletti magasságuk (m) Stations and Their Elevation		Napfénytartás Sunshine		Derült nap - Clear days Borult nap - Overcast days		Hőmérséklet (°C) - Temperature (°C)											
		havi közép (óra) monthly average (hours)	eltérés (óra) anomaly (hours)			havi közép monthly mean	eltérés anomaly	abszolút maximum absolute maximum	dátum date	abszolút minimum absolute minimum	dátum date	fűtőnap max. > 30°C	nyári nap max. > 25°C	fagyó nap min. < 0°C	téli nap max. < 0°C	szőlő nap min. < -10°C	redőlyök min. < 0°C
SOPRON	233	64.7	4.7	2	14	-4.6	-2.6	12.2	1	-18.6	13	0	0	28	16	11	28
SZOMBATHELY	220	66.4	1.4	3	17	-5.1	-2.6	9.0	1	-20.4	13	0	0	29	19	12	29
GYŐR	115	51.0	-13.0	3	16	-5.2	-3.2	9.5	1	-23.3	13	0	0	28	18	10	28
PÁPA	140	44.3	-23.7	3	17	-5.5	-3.2	8.0	2	-22.0	31	0	0	29	20	13	29
SIÓFOK	107	44.8	-21.2	2	13	-4.6	-2.6	6.8	2	-21.0	13	0	0	29	13	10	29
KESZTHELY	115	50.8	-14.2	3	14	-4.7	-2.9	7.6	1	-18.6	13	0	0	29	19	12	30
ZALAEGERSZEG	178	67.6		3	14	-5.4	-3.3	7.9	1	-26.8	13	0	0	29	19	13	31
SZENTGOTTHÁRD	312	85.1	16.1	4	12	-5.3		10.4	1	-21.9	13	0	0	30	17	10	31
NAGYKANIZSA	140	60.5		3	16	-4.8	-2.8	6.4	2	-25.9	13	0	0	29	18	12	31
PECS	202	58.7	-8.3	0	16	-4.0	-2.2	7.9	1	-19.0	13	0	0	29	16	10	29
BUDAÓRS	125	-		3	14	-3.9		9.6	1	-25.6	13	0	0	29	14	10	29
BUDAPEST KLFÍ	138	76.7	12.7	2	13	-4.2	-1.9	9.5	1	-22.2	13	0	0	28	16	10	29
PAKS	97	60.6		1	16	-4.4		7.9	2	-30.3	13	0	0	29	12	9	29
BAJA	107	56.8	-7.2	2	17	-4.6		11.0	2	-24.8	31	0	0	29	16	10	31
SZEGED	82	60.9	-2.1	1	15	-4.9	-2.7	10.9	1	-27.8	31	0	0	29	16	10	29
SZOLNOK	84	66.0	3.0	4	12	-5.2	-2.5	10.7	1	-24.8	13	0	0	29	18	9	29
KÉKES-TETŐ	1010	81.5	-5.5	5	14	-7.5	-2.1	2.1	1	-22.6	13	0	0	31	27	17	30
MISKOLC	118	64.1	5.1	4	12	-6.9	-3.3	10.0	1	-26.9	13	0	0	29	19	18	29
NYIREGYHÁZA	105	63.6	-1.4	3	15	-7.2	-3.8	7.7	1	-25.5	13	0	0	30	22	15	31
DEBRECEN	110	54.4	-4.6	1	18	-5.8	-3.0	9.0	1	-24.4	13	0	0	28	18	15	28
BEKÉSCSABA	84	54.9	-4.1	3	18	-4.9	-2.3	10.1	1	-25.9	13	0	0	29	17	10	28

NAPFENYTTARTÁS (óra)
DURATION OF SUNSHINE (hours)



HAVI ÁTLAGOS SZÉLSEBBSÉG (m/s)
MEAN WIND SPEED (m/s)



ÉGHAJLATI FOÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Légnedvesség — Humidity				Szél — Wind				Csapadék (mm) — Precipitation (mm)								Napok száma — Number of days					
párhanyomás (hPa) vapour pressure (hPa)	havi közép — monthly mean (°C)	minimum (%)	dátum date	napok száma number of days				havi összeg monthly amount	eltérés anomaly	eltérés (%) — anomaly (%)	napj maximum daily maximum	dátum date	napok száma number of days				zivatar — storm	jéges — ice	havazás — snow	hóborzók — snow cover	föld — föld < 200 m — altitude < 200 m
				maximum < 2 m/s	maximum > 10 m/s	maximum > 15 m/s	maximum > 20 m/s						> 0,1 mm	> 1,0 mm	> 5,0 mm	> 10,0 mm					
3.7	80	50	30	0	22	15	10	66.3	33.3	201	14.1	14	19	10	4	2	0	0	18	25	2
3.8	85	44	9	2	15	7	3	38.1	8.1	127	12.4	14	11	7	3	1	0	0	11	21	9
3.7	81	52	3	0	15	3	0	56.1	21.1	160	12.2	10	18	9	4	2	0	0	16	22	3
3.6	82	53	7	1	10	6	2	50.6	14.6	141	9.6	10	17	12	5	0	0	0	15	22	7
3.6	75	47	9	0	14	7	0	80.2	40.2	201	18.5	14	14	8	7	3	0	0	12	21	5
3.8	83	47	9	2	11	5	2	79.4	39.4	199	17.8	11	13	9	5	4	0	0	11	21	3
3.6	82	45	9	1	11	6	0	64.7	25.7	166	16.6	14	12	7	4	2	0	0	11	22	4
3.5	79	37	3	0	4	0	0	69.5	28.5	170	23.3	11	11	7	5	2	0	0	10	21	2
3.8	82	45	31	1	16	6	3	40.5	-8.5	83	10.4	2	12	8	3	1	0	0	10	21	3
3.9	80	53	29	1	14	5	0	83.5	42.5	204	16.4	14	19	15	5	3	0	0	15	22	4
4.2	83	49	30	0	20	8	4	49.7	6.7	118	10.0	15	15	9	3	1	0	0	13	23	0
4.0	82	41	30	0	19	7	1	58.3	17.3	142	13.2	10	16	10	4	3	0	0	14	25	0
3.5	72	26	9	0	8	0	0	87.2	51.2	242	16.5	2	15	9	7	4	0	0	14	21	0
3.9	82	43	9	0	12	2	0	85.0	49.0	236	16.1	14	17	13	7	3	0	0	15	21	4
3.9	83	57	13	0	17	2	0	88.4	54.4	260	19.3	10	16	11	8	3	0	0	15	22	6
3.8	83	55	29	0	4	0	0	75.5	46.5	260	24.4	11	14	10	5	3	0	0	10	22	4
3.2	84	30	22	0	23	11	1	97.7	47.7	195	30.3	15	19	12	5	3	0	0	19	31	20
3.4	83	53	27	0	3	0	0	58.6	26.6	183	18.8	11	16	11	3	2	0	0	14	26	5
3.3	84	57	20	0	15	2	1	37.4	4.4	113	14.0	15	17	9	1	1	0	0	14	24	2
3.8	85	45	19	0	17	3	0	78.8	45.8	239	15.7	11	15	12	7	3	0	0	13	28	4
4.1	86	53	30	0	20	5	0	69.6	38.6	225	17.5	11	17	11	5	3	0	0	13	26	6

ABSZOLÚT RADIÁCIÓS MINIMUM (°C)
VALUE (°C) OF ABSOLUTE RADIATION MINIMUM



Apr.-Szept. ZIVATAR. Okt.-Márc. HÓTAKARÓ MAX. VASTAGSÁGA
Apr.-Sept.: STORM. Oct.-March. MAX. DEPTH OF SNOW COVER (cm)



ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

Állomások Stations	Napidíjs havi óra Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radikális minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi óra monthly amount	eltérés anomalies	eltérés (%) — anomalies (%)	napi maximum daily maximum	dátum date
KAPUVÁR	47.8	-5.5	8.8	1	-22.9	31	-24.5	31	56.8	17.8	146	17.8	14
MOSONMAGYARÓVÁR	50.4	-5.4	11.1	1	-21.1	13	-25.5	13	57.3	24.3	174	11.7	14
RAJKA		-5.1	9.8	1	-20.5	13	-21.0	13	99.3	64.3	264	17.7	11
SOPRONHORPÁCS	65.1	-5.2	9.9	1	-18.6	31	-22.0	13	67.7	36.7	218	16.1	14
KÁLÓ		-4.8	9.3	1	-23.7	13	-25.1	13	60.3	20.3	151	16.5	14
KÖRMEND		-5.1	7.0	1	-25.0	13	-26.5	13	73.5	40.5	223	25.5	14
LENTI		-5.2	5.9	1	-26.1	31	-27.2	31	68.8	21.8	146	18.9	14
LETENYE		-4.1	6.9	1	-23.9	31	-24.0	31	58.5	11.5	124	15.8	2
HÁRSKÚT	46.3	-6.1	7.4	1	-21.0	13	-25.0	13	70.3			14.1	10
FARKASGYEPÜ		-4.9	7.4	2	-20.5	13	-23.2	13	100.7	49.7	197	28.4	11
MENCSHELY	46.7	-5.6	8.4	1	-20.1	13	-22.0	13	82.0	40.0	195	20.4	10
SÓMEG		-4.1	8.7	1	-22.3	13	-23.1	13	76.5	33.5	178	17.3	10
TIHANY		-4.4	8.0	2	-19.7	13	-24.8	13	97.9	63.9	288	29.4	11
VESZPRÉM		-4.5	9.2	1	-21.6	13	-25.2	13	71.0	34.0	192	16.5	10
ZIRC		-5.8	8.9	1	-22.8	31	-27.5	13	107.1	64.1	249	25.9	11
FONYÓD		-4.0	9.2	1	-20.4	13	-22.4	13	82.1	37.1	182	19.8	10
HOMOKSZENTGYÖRGY	42.6	-4.5	7.3	1	-21.0	31	-24.0	31	62.7	11.7	123	18.0	2
KAPOSVÁR													
MARCALI		-4.0	11.0	1	-20.0	31	-20.0	13	97.9	51.9	213	22.5	10
SOMOGYSZÖB		-4.6	11.2	1	-23.4	13	-24.2	13	58.3	10.3	121	17.1	2
TÁB		-4.8	8.4	1	-23.8	31	-25.0	13	94.0	51.0	219	18.0	10
BÁBOLNA		-5.2	10.0	2	-26.5	13	-28.5	13	43.3	8.3	124	10.1	14
ESZTERGOM KERTVÁROS		-4.7	9.5	1	-22.0	12	-25.5	13	63.5	27.5	176	13.7	11
KISBÉR		-4.6	10.0	1	-24.0	13	-27.0	13	84.7	48.7	235	27.2	11
KOMÁROM		-5.1	10.2	2	-21.2	13	-22.2	13	49.0	14.0	140	13.8	11
TATABÁNYA BÁNHIDA		-5.3	8.5	1	-23.0	13	-23.0	13	63.9	27.9	178	11.2	10
ALCSÚTDOBOZ		-5.1	9.5	1	-27.5	13	-27.5	13	71.4	36.4	204	17.3	11
DUNAÚJVÁROS KISAPOSTAG		-4.7	9.7	2	-28.0	13	-28.5	13	78.5	43.5	224	20.1	14
MARTONVÁSÁR	59.5	-4.8	8.7	2	-25.2	13	-25.4	13	61.7	31.7	206	13.2	10
MÓR		-4.9	9.4	1	-24.0	13	-26.0	13	74.7	36.7	197	17.4	11
KÁLOZ NAGYHÖRCSÓKPUSZTA													
SZABADBATTYÁN		-5.0	8.1	2	-25.1	13	-25.4	13	61.3	29.3	192	17.7	14
IREGSEZMCE	37.5	-4.5	8.0	2	-22.4	13	-28.6	13	91.0	54.0	246	17.6	10
LENGYEL		-4.0	10.0	1	-19.0	13	-24.0	13	102.1	54.1	213	20.4	11
NAGYKÖNYI		-4.5	8.9	1	-26.0	13	-28.9	13	103.3	66.3	279	22.5	11
SZEKSZÁRD		-3.4	12.2	1	-19.5	31	-20.0	13	105.0	65.0	263	18.5	11
PECS ÁRPADTETŐ		-4.8	11.2	1	-18.8	13	-18.8	13	122.9	78.9	279	24.3	14
MOHÁCS		-3.4	11.0	2	-22.0	13	-22.5	13	105.3	67.3	277	21.3	11
SIKLÓS		-3.1	8.7	1	-17.5	13	-20.5	13	85.2	43.2	203	18.2	14
SZIGETVÁR		-3.3	6.6	2	-19.7	13	-23.1	31	95.1	48.1	202	28.5	11
BÁCSALMÁS		-4.5	9.8	1	-24.0	31	-26.2	31	111.7	74.7	302	25.2	11
IZBÁK		-4.8	7.5	2	-25.0	13	-26.5	13	73.5	37.5	204	16.0	14
KALOCSA	53.3	-4.5	7.6	2	-25.6	13	-25.6	13	76.2	38.2	201	16.1	2
KÉCSKEMET	62.3	-4.8	9.6	1	-24.5	13	-32.4	13	77.5	47.5	250	20.5	11
KISKUNFÉLEGYHÁZA		-4.3	10.1	1	-23.5	31	-24.6	13	89.8	56.8	272	20.1	11
KISKUNHALAS		-4.1	10.0	1	-22.5	31	-23.0	31	109.3	73.3	304	19.4	11
KUNSZENTMIKLÓS		-4.8	8.6	1	-23.8	31	-26.8	13	90.7	54.7	252	25.5	11
TISZAKÉCSKE		-4.2	10.5	1	-23.4	13	-25.1	13	74.3	41.3	225	23.4	15
BALASSAGYARMAT		-5.5	9.7	1	-23.2	13	-26.5	13	75.8	34.8	185	22.0	11
ROMHÁNY		-5.3	10.4	1	-25.0	31	-26.0	31	66.5	25.5	162	23.1	11
SALGÓTARJÁN													

HOZZÁJÁRUL HAVILÉLENTÉS

ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

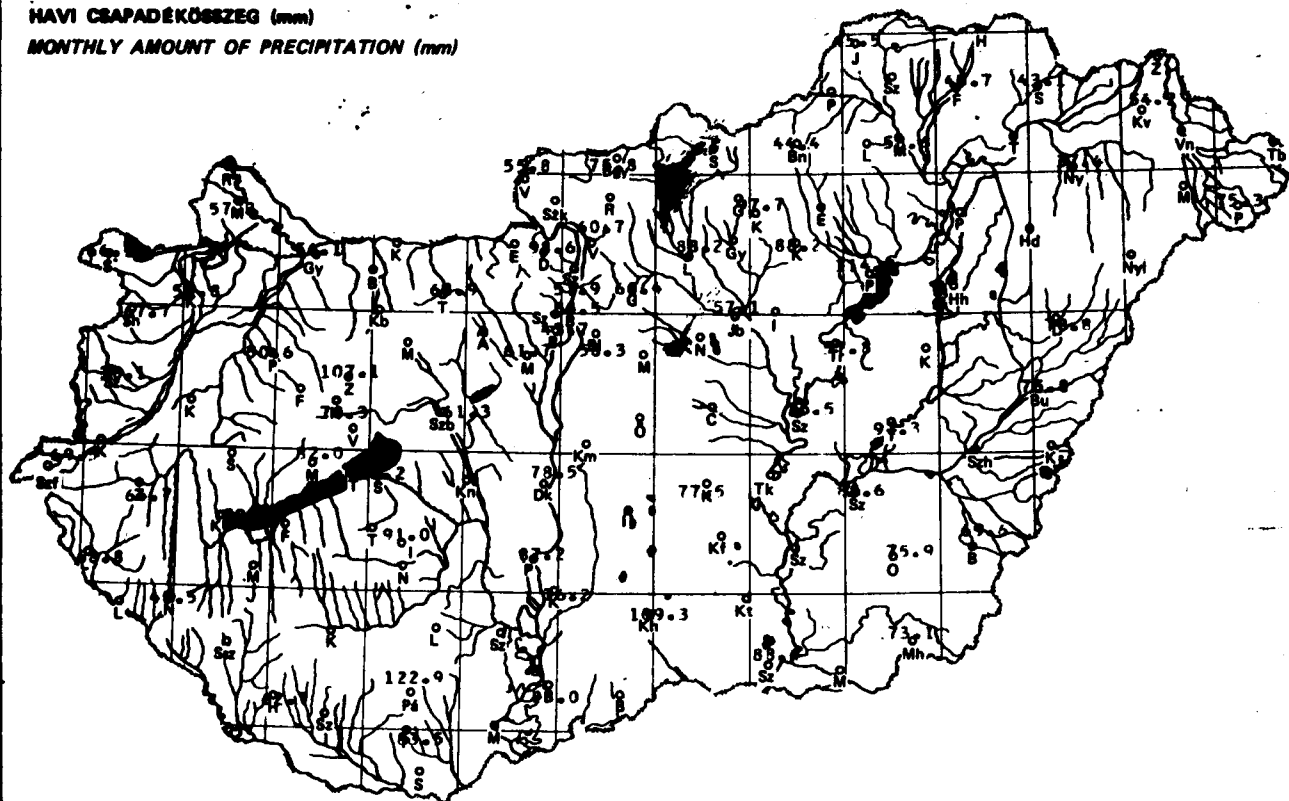
OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND-CLASS STATIONS

Állomások stations	Napfénytóka havi átlaga (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum — date	havi átlag monthly amount	eltérés anomaly	eltérés (%) — anomaly (%)	napj maximum daily maximum	dátum — date
BUDAPEST FERIHEGY	68.0	-4.6	10.0	1	-21.3	12	-21.3	13	38.0	6.0	119	10.0	14
BUDAPEST KMI		-3.6	10.2	1	-18.1	12		1	51.9	9.9	124	14.8	10
BUDAPEST KRISZTINAVÁROS		-3.6	9.1	1	-18.2	13	-19.5	13	86.1	47.1	221	33.4	10
BUDAPEST SZABADSÁGHEGY		-5.9	6.0	2	-21.5	13	-23.4	13	55.5	15.5	139	12.9	11
CEGLÉD		-4.5	10.9	1	-27.6	13	-29.3	13	82.8	50.8	259	24.7	11
DOBOGÓKŐ	69.6	-6.9	5.6	1	-24.8	12	-28.0	12	98.6	49.6	201	17.2	11
GÖDÖLLŐ		-5.0	9.0	1	-21.8	13	-26.7	13	66.4	29.4	179	15.8	11
SZOKOLYA KIRÁLYRÉT		-5.3	9.2	1	-23.5	13	-26.2	31	68.6	19.6	140	14.0	14
MONOR		-5.2	9.4	1	-25.2	13	-29.3	13	58.5	26.5	183	14.1	10
NAGYKÁTA		-4.3	9.4	1	-25.0	13	-25.5	13	86.9	49.9	235	21.8	11
ÖRKÉNY	60.1	-4.6	9.3	1	-25.5	13	-25.6	13	86.4	51.4	247	23.3	11
SZENTENDRE		-3.5	10.0	1	-20.5	13	-20.7	13	64.1	25.1	164	13.7	15
VÁC		-4.5	10.4	1	-23.0	13	-26.5	13	60.7	20.7	152	17.5	11
VÁMOSMIKOLA		-6.0	9.4	1	-26.0	31	-26.5	13	55.8	20.8	159	17.0	11
EGER	71.0	-4.8	9.0	1	-21.5	13	-20.0	13	68.1	34.1	200	15.7	15
GÁLYATETŐ		-7.3	3.4	1	-23.6	13	-23.6	13	68.7	22.7	149	15.9	15
GYÖNGYÖS		-4.7	9.5	1	-22.8	13	-26.0	13	58.1	25.1	176	18.0	15
KOMPOLT		-5.3	8.9	1	-25.2	13	-28.2	13	88.2	56.2	276	20.3	11
LŐRINCI		-5.9	10.1	1	-27.9	13	-30.2	13	88.2	56.2	276	27.8	15
POROSZLÓ	58.4	-5.7	9.4	1	-23.2	13	-23.5	13	114.0	81.0	345	24.2	11
JÁSZAPÁTI		-4.5	10.4	1	-24.0	13	-23.6	13	71.6	37.6	211	18.3	15
JÁSZBERÉNY		-4.7	9.9	1	-23.9	13	-28.1	13	57.1	23.1	168	15.5	11
KARCAG		-6.0	9.1	1	-25.4	13	-27.6	31	70.6	43.6	261	18.8	10
TISZAROFF		-5.5	9.0	1	-28.0	13	-32.0	13	57.8	25.8	181	17.0	14
TÜRKEVE	KISTELEK	-5.3	10.4	1	-21.9	13	-25.5	13	92.3	62.3	308	32.6	11
MAKÓ		-4.3	10.8	1	-23.9	31	-25.1	31	108.3	71.3	293	20.7	10
SZENTES		-4.4	10.7	1	-27.3	31	-28.6	31	86.1	49.1	233	14.8	2
BORSODNÁDASD		-4.4	11.0	1	-21.9	31	-24.0	31	94.6	59.6	270	19.6	11
FÜGÖD		-6.2	8.0	1	-24.2	13	-28.7	13	44.4	8.4	123	11.1	15
HIDASNÉMETI	85.3	-7.7	6.6	1	-27.8	31	-28.2	31	43.7	17.7	168	12.4	15
JÓSAFŐ		-7.7	8.4	1	-28.4	13	-30.5	13	50.7	19.7	164	9.8	15
MISKOLC LILLAFÜRED		-6.4	7.8	1	-24.1	13	-28.7	13	45.5	8.5	123	10.0	15
PUTNOK		-5.7	8.7	1	-22.0	13	-23.2	13	73.0	32.0	178	21.0	11
SÁROSPATAK		-6.7	9.5	1	-27.2	31	-28.3	31	63.9	31.9	200	17.0	10
SZENDRŐLAD	63.0	-8.4	4.8	1	-27.8	13	-29.0	13	43.1	9.1	127	8.2	10
TOKAJ		-7.2	7.5	1	-29.5	13	-29.5	13	67.6	35.6	211	11.7	11
KISVÁRDA		-5.9	6.5	1	-24.6	13	-24.6	13	62.5	25.5	169	12.1	15
MÁTÉSZALKA		-7.9	5.9	1	-25.5	13	-29.8	31	54.2	19.2	155	13.0	9
NYÍRLUGOS		-6.4	8.2	1	-26.2	13	-26.2	13	73.7	38.7	211	14.2	11
PÁTYOD	56.0	-5.2	9.7	1	-24.1	13	-24.8	13	65.9	35.9	206	10.0	11
TISZABÉCS		-7.2	7.2	1	-25.6	13	-27.0	13	75.3	34.3	184	14.1	15
VÁSÁROSNAEMÉNY		-5.3	6.7	19	-26.7	13	-27.1	13	86.3	35.3	169	21.8	15
ZÁHONY		-6.7	8.0	1	-25.5	31	-24.8	31	74.0	36.0	195	11.0	11
BERETTYÓÚJFALU		-8.4	3.5	1	-26.5	13	-27.0	9	68.9	31.9	186	11.3	15
HAJDÚDOROG	51.3	-5.6	9.0	1	-22.8	13	-24.4	13	75.8	45.8	253	14.7	11
HORTOBÁGY HALASTÓ		-6.1	7.1	1	-22.4	13	-23.4	13	62.7	31.7	202	14.3	10
KÖRÖSSZAKÁL		-7.8	10.0	1	-27.0	13	-27.4	13	79.3	48.3	256	18.2	11
POLGÁR		-4.9	9.0	1	-24.8	13	-26.4	31	78.7	44.7	231	17.2	11
MEZŐHEGYES		-5.1	10.0	1	-22.8	31	-23.2	31	73.1	36.1	198	15.3	10
OROSHÁZA	69.7	-4.8	9.4	1	-27.2	13	-27.4	13	75.9	42.9	230	19.0	11
SZARVAS		-5.4	10.1	1	-26.4	31	-31.4	31	88.6	57.6	286	21.2	11
SZEGHALOM		-4.7	9.2	1	-24.6	13	-24.7	13	78.4	50.4	280	23.0	11

További információk:

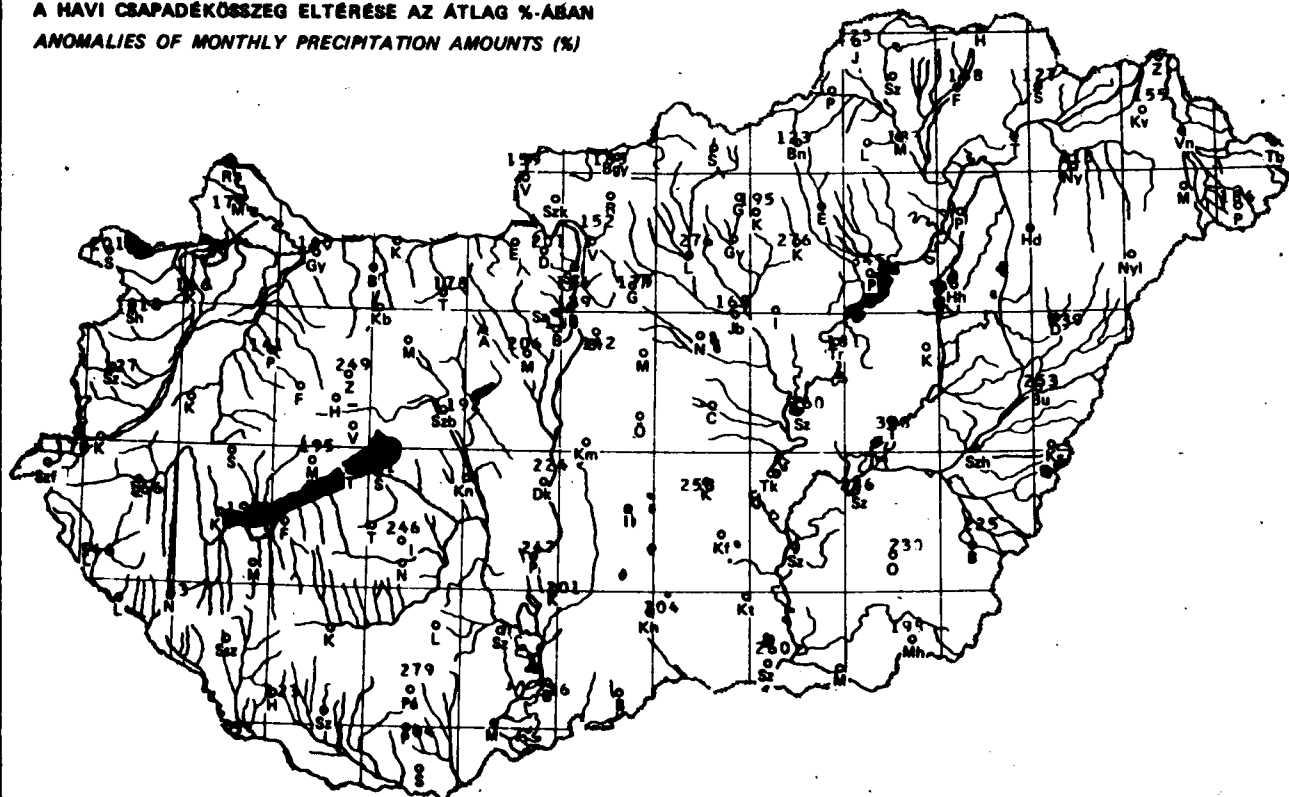
HAVI CSAPADÉKÖSSZEG (mm)

MONTHLY AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)



A HAVI CSAPADÉKÖSSZEG ELTÉRÉSE AZ ÁTLAG %-ÁBAN

ANOMALIES OF MONTHLY PRECIPITATION AMOUNTS (%)



ÉGHAJLATI FÓÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADEK (mm)

PRECIPITATION (mm) (0.0 = csapadéknyom)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	-	-	-	-	-	0.0	0.4	4.2	0.0	-	-	-	0.0	0.4	0.5
SZOMBATELY	-	-	-	-	-	0.0	0.3	0.2	-	-	-	0.5	0.0	0.5	0.0
GYŐR	-	-	-	-	-	0.6	5.9	9.0	0.2	-	-	0.1	0.0	0.0	2.2
PÁPA	-	-	-	-	0.0	0.0	0.8	7.4	0.3	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0
SIÓFOK	-	-	-	-	-	0.2	1.1	-	-	-	-	-	0.1	-	0.3
KESZTHELY	-	-	-	-	-	0.0	0.6	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.1	-
ZALAEGERSZEG	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	0.3	0.0	0.5	-
SZENTGOTTHÁRD	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	0.7	0.1	1.0	-
NAGYKANIZSA	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	1.3	0.1	0.6	-
PÉCS	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	0.8	0.0	0.1	-
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	0.5	6.7	-	-	0.0	0.0	0.0	-	8.1
BUDAPEST KLF	-	-	-	-	-	0.0	0.6	2.1	-	0.0	-	-	0.0	0.0	8.3
PAKS	-	-	-	-	-	-	1.6	0.1	0.0	-	-	-	-	-	0.3
BAJA	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	-	-
SZEGED	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	1.6
SZOLNOK	-	-	-	-	-	0.1	2.3	0.9	-	-	-	0.0	0.0	-	7.3
KÉKESTETŐ	-	-	-	0.0	-	1.2	3.4	3.1	-	-	-	-	0.0	-	3.7
MISKOLC	-	-	-	-	-	0.4	1.4	0.2	-	-	-	-	-	-	2.4
NYIREGYHÁZA	-	-	-	-	-	2.0	3.8	6.8	0.0	-	-	-	0.1	-	1.0
DEBRECEN	-	-	-	-	-	0.0	11.8	6.3	-	-	-	-	0.0	-	2.6
BÉKÉSCSABA	-	-	0.0	-	-	0.1	0.9	1.9	0.0	-	-	-	0.2	-	1.6

KÖZÉPHÖMÉRSÉKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	-13.9	-9.7	-5.9	-8.7	-8.0	-6.0	-0.1	1.3	6.0	0.8	2.7	6.4	5.0	3.4	4.3
SZOMBATELY	-11.4	-7.4	-6.3	-10.5	-9.4	-4.7	-0.2	1.4	2.6	1.4	1.8	5.3	3.8	2.4	3.6
GYŐR	-15.4	-10.6	-5.3	-8.4	-10.2	-4.2	0.4	1.3	4.0	2.4	3.1	5.2	4.4	4.9	4.8
PÁPA	-13.0	-8.0	-5.7	-10.9	-11.1	-3.0	0.6	0.8	3.9	5.0	3.8	8.3	5.3	2.8	4.1
SIÓFOK	-10.6	-8.6	-5.7	-8.0	-8.6	-3.2	0.6	1.2	2.5	4.0	2.6	2.0	2.0	1.8	2.3
KESZTHELY	-9.3	-6.6	-5.5	-8.4	-7.0	-1.2	-0.2	2.2	3.6	4.8	2.9	2.6	2.1	2.4	3.2
ZALAEGERSZEG	-9.8	-7.6	-5.3	-10.7	-9.6	-2.6	-0.1	1.2	3.3	5.1	3.0	7.3	4.6	2.7	3.5
SZENTGOTTHÁRD	-10.1	-7.4	-6.1	-8.0	-6.7	-4.1	-1.2	2.9	3.6	3.9	2.8	6.3	4.7	2.9	3.0
NAGYKANIZSA	-8.6	-5.5	-5.1	-9.8	-7.4	-1.4	0.3	2.0	4.0	5.1	4.2	5.8	4.9	3.1	4.3
PÉCS	-8.4	-6.7	-5.9	-4.1	-4.1	-2.9	-0.6	1.0	3.5	6.1	4.4	5.0	4.0	3.7	3.3
BUDAÖRS	-13.4	-10.5	-3.0	-2.5	-5.7	-5.1	0.4	1.1	4.4	2.5	3.1	4.0	4.8	6.3	6.0
BUDAPEST KLF	-11.6	-10.0	-4.3	-2.7	-3.1	-5.9	-0.4	1.2	4.3	2.1	2.6	2.9	4.1	5.7	5.4
PAKS	-11.0	-8.5	-5.2	-7.7	-10.5	-6.2	-0.1	1.7	4.0	3.3	3.5	3.6	4.7	4.1	4.1
BAJA	-10.5	-7.3	-6.0	-8.7	-10.3	-5.6	-0.6	0.9	3.8	2.4	2.9	2.9	2.7	3.2	2.8
SZEGED	-12.8	-10.0	-5.7	-5.3	-8.0	-5.9	-1.6	0.5	1.8	2.0	1.9	3.0	4.2	5.0	3.8
SZOLNOK	-16.0	-13.8	-6.9	-2.3	-2.7	-7.3	-1.0	-0.2	3.2	2.4	2.2	2.7	3.8	3.8	3.3
KÉKESTETŐ	-9.8	-8.7	-4.9	-5.3	-5.3	-2.8	-2.7	-5.8	-0.9	0.1	1.6	3.5	2.6	4.9	4.7
MISKOLC	-19.3	-16.2	-7.7	-2.9	-3.9	-8.9	-2.4	-0.7	0.4	0.3	1.8	1.7	2.6	1.3	3.6
NYIREGYHÁZA	-17.9	-14.0	-8.3	-5.0	-4.2	-7.5	-3.0	-2.5	-0.1	0.9	2.6	3.6	2.1	2.6	4.8
DEBRECEN	-13.7	-10.6	-4.2	-2.0	-1.5	-6.2	-3.3	-2.0	-0.5	2.3	3.5	5.6	5.2	5.2	5.4
BÉKÉSCSABA	-17.0	-13.4	-4.8	-1.5	-2.1	-7.4	-2.4	-0.7	0.9	2.7	3.7	5.0	5.7	3.5	3.7

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	6.7	5.6	3.8	4.6	4.5	5.5	1.3	6.6	1.5	1.2	0.8	4.7	2.3	0.0	0.0
SZOMBATELY	5.4	0.4	3.5	4.9	3.8	4.4	0.0	6.5	0.2	5.9	0.1	7.6	0.2	0.0	0.0
GYŐR	5.2	0.0	0.0	4.7	4.0	2.0	0.0	6.5	3.6	7.4	5.1	4.2	2.3	0.0	0.0
PÁPA	3.1	0.0	0.0	3.4	1.8	0.0	0.0	7.5	1.3	6.8	2.9	4.5	0.5	0.0	0.0
SIÓFOK	2.6	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	7.2	0.4	6.2	3.6	7.4	0.6	0.0	0.0
KESZTHELY	2.3	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	7.9	2.3	7.4	0.0	7.8	1.2	0.0	3.8
ZALAEGERSZEG	3.7	0.0	4.4	6.4	0.8	0.0	0.0	6.3	1.9	7.0	0.4	9.3	0.0	0.0	0.7
SZENTGOTTHÁRD	4.6	0.3	3.0	5.0	3.2	4.1	0.0	6.8	0.7	5.5	1.8	6.9	0.0	0.0	0.0
NAGYKANIZSA	2.4	0.0	5.1	5.8	0.0	0.0	0.0	7.1	3.4	7.8	0.0	7.6	0.1	0.0	0.8
PÉCS	0.0	0.0	2.4	4.3	4.4	0.0	0.0	7.9	0.0	8.6	0.2	6.6	1.1	0.2	6.0
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUDAPEST KLF	7.3	1.5	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	8.1	5.4	3.2	1.1	2.3	0.0	0.0	0.0
PAKS	4.4	0.5	1.2	3.0	1.0	0.0	0.0	5.5	0.0	7.9	2.2	7.7	0.9	0.3	0.0
BAJA	1.5	0.0	0.8	4.2	4.3	0.0	0.0	8.5	0.0	9.2	0.4	7.3	0.9	0.4	1.7
SZEGED	5.2	0.3	0.0	1.9	3.6	0.0	0.0	7.0	0.3	8.1	0.5	7.9	0.0	0.2	0.0
SZOLNOK	7.8	1.3	0.0	1.2	5.4	0.0	0.0	5.2	7.0	5.6	1.4	8.0	0.4	0.0	0.0
KÉKESTETŐ	8.4	8.0	0.0	0.0	5.3	9.2	0.0	5.9	7.3	0.3	1.6	5.2	0.0	0.0	0.5
MISKOLC	4.1	3.6	0.0	0.0	0.4	1.4	0.0	1.9	4.2	0.0	2.4	5.7	0.0	0.0	2.3
NYIREGYHÁZA	7.2	6.5	0.0	1.1	4.4	0.4	0.0	5.0	0.0	0.0	0.7	7.1	0.0	0.1	4.0
DEBRECEN	5.6	4.4	2.4	0.0	1.9	0.4	0.0	4.7	0.0	0.0	3.1	7.5	0.0	0.0	0.6
BÉKÉSCSABA	8.7	4.0	0.0	0.6	4.5	4.3	0.0	2.0	1.7	6.4	0.0	9.8	0.0	0.0	0.0

ÉGHAJLATI FÓÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADEK (mm)
PRECIPITATION (mm)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
1.2	2.9	2.6	6.4	14.2	-	-	0.3	-	-	-	0.6	4.6				12805
0.2	3.8	2.6	9.8	15.1	-	-	0.1	-	-	-	0.1	7.0				12812
0.7	1.1	2.1	4.0	5.0	0.0	0.0	0.1	-	-	-	0.0	4.2				12822
0.9	5.8	1.5	8.1	5.2	0.1	0.0	0.0	-	-	-	0.0	2.2				12825
1.1	5.3	0.7	5.7	0.7	0.2	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.5				12935
0.0	7.3	1.8	10.9	4.8	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.5				12920
1.8	5.4	1.6	11.3	13.6	-	-	0.1	-	-	-	0.2	0.5				12915
5.3	5.3	2.1	15.7	19.3	-	-	0.0	-	-	-	0.3	0.9				12910
1.1	6.2	0.4	15.6	7.8	-	-	0.0	-	-	-	-	0.6				12925
0.2	4.1	0.0	2.2	0.6	0.0	-	-	-	-	-	-	1.4				12942
1.3	0.3	1.4	2.6	0.3	0.1	0.7	0.0	-	-	-	-	2.8				12838
1.8	0.2	0.7	2.9	0.1	0.0	0.7	0.0	-	-	-	-	2.2				12843
0.4	7.1	-	3.1	0.2	0.2	-	-	-	-	-	-	0.5				12950
1.3	3.3	0.0	1.5	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	1.1				12960
1.2	2.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.3	0.0	-	-	-	-	1.5				12982
5.1	2.6	0.6	1.4	0.0	-	0.0	0.3	-	-	-	-	3.6				12860
5.1	0.0	1.0	1.4	0.0	-	1.3	0.2	-	-	-	1.8	0.6				12851
3.0	1.0	0.5	1.0	0.4	-	0.4	3.4	-	-	-	0.0	0.0				12772
0.0	-	0.2	-	0.2	-	0.1	1.0	-	-	-	-	3.0				12892
0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	-	0.9	0.3	-	-	-	-	1.9				12882
0.3	0.4	0.1	0.5	0.0	-	0.1	0.2	-	-	-	-	6.5				12992

KÖZÉPHŐMÉRSÉKLET (°C)
DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
4.4	2.2	1.5	1.5	3.7	5.1	2.7	1.1	-2.9	-2.5	-0.7	0.6	1.5				12805
3.2	2.2	1.6	1.5	4.1	4.7	2.4	1.2	-3.0	-2.5	-0.7	0.6	1.7				12812
3.6	2.3	3.0	3.2	6.7	6.7	2.4	0.8	-2.9	-2.6	-0.8	0.0	1.2				12822
3.2	1.7	2.4	3.1	6.2	6.7	3.1	1.0	-2.5	-1.7	0.2	1.2	2.9				12825
2.0	2.1	2.4	1.6	5.0	5.8	1.9	1.2	-2.4	-2.8	-2.2	0.1	2.1				12935
4.0	2.6	2.3	1.3	4.1	5.8	2.5	0.9	-1.7	-3.0	-1.8	0.5	2.8				12920
3.7	2.0	1.9	1.8	4.9	5.7	2.2	-0.1	-2.6	-3.1	-1.2	1.2	3.2				12915
2.6	1.1	0.6	0.8	3.3	3.8	1.4	-0.8	-3.6	-4.1	-2.1	0.5	2.1				12910
4.2	2.0	1.8	1.1	5.0	5.2	1.8	0.5	-2.3	-3.2	-1.7	1.8	4.6				12925
2.4	2.9	2.4	1.9	5.3	4.7	3.8	2.1	-1.9	-2.6	-1.1	-0.2	3.5				12942
4.4	4.4	4.3	3.9	6.9	6.0	3.4	2.2	-1.4	-2.5	-1.9	-0.3	1.3				12838
3.9	4.1	4.0	3.3	6.4	6.3	3.5	2.2	-1.6	-2.0	-1.1	-1.2	0.5				12843
3.0	3.0	3.5	2.0	6.2	5.3	3.0	1.1	-2.4	-4.8	-3.3	-0.9	3.2				12950
1.5	2.3	2.7	2.7	5.8	5.4	3.6	1.6	-1.9	-3.6	-1.2	-0.4	3.3				12960
3.4	4.5	5.0	5.1	8.3	6.6	5.4	1.9	-1.9	-2.1	-1.1	-0.3	2.5				12982
2.8	2.7	2.4	2.1	5.3	6.0	3.6	1.2	-3.2	-3.0	-1.5	-1.6	0.4				12860
1.3	0.9	0.9	-0.1	2.7	1.3	-0.4	-4.8	-9.4	-7.6	-5.7	-6.2	-4.8				12851
1.8	1.8	1.5	2.3	5.1	4.1	0.5	-0.9	-6.1	-3.9	-2.7	-3.3	-0.9				12772
2.8	2.1	2.9	2.5	3.3	4.9	3.4	-0.1	-3.2	-2.1	-1.3	-3.2	-0.5				12892
3.7	4.1	2.5	4.3	7.3	6.2	3.8	0.6	-2.7	-3.1	-1.5	-2.2	-0.2				12882
2.8	3.6	4.1	4.8	8.8	7.7	5.8	1.6	-2.3	-2.6	-1.6	-1.9	0.7				12992

NAPSÜTÉS (óra)
DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

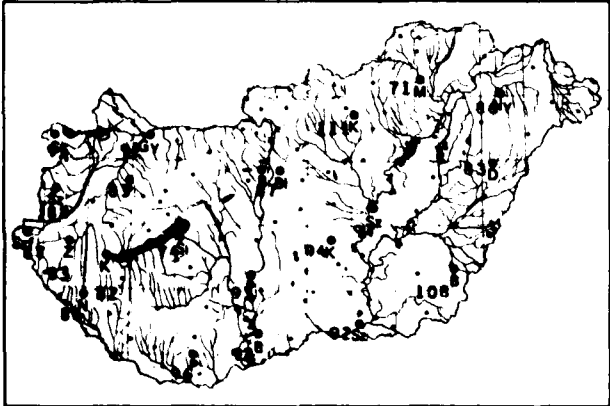
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.6	6.1	1.1	10.0	8.8	8.6	0.0	0.0				12805
0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	9.5	6.9	2.3	10.0	7.7	7.9	0.0	0.0				12812
0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	9.7	1.5	2.1	9.7	9.0	8.4	0.4	0.0				12822
0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	9.7	6.3	1.5	10.0	9.4	9.7	0.5	0.0				12825
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	4.9	3.8	9.6	6.1	7.3	2.4	0.0				12935
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.3	2.8	4.9	9.7	9.3	8.2	1.0	0.1				12920
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.6	4.1	2.5	10.0	8.4	8.7	0.0	0.0				12915
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	6.0	3.0	9.9	8.6	8.0	0.3	0.0				12910
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	5.6	4.0	9.5	8.9	8.7	0.0	0.4				12925
0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.9	7.6	6.0	9.7	9.9	9.6	6.7	0.8				12942
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				12838
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	0.3	6.5	9.8	9.9	9.7	6.0	0.0				12843
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	6.7	7.4	9.9	9.5	9.2	7.1	0.2				12950
0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	5.8	5.2	6.8	10.3	8.9	8.9	7.9	0.0				12960
0.0	1.1	0.1	1.8	0.0	8.6	0.8	6.6	10.0	9.5	9.4	8.9	0.0				12982
0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	7.4	2.6	6.8	9.6	9.3	9.1	8.6	0.0				12860
0.0	0.0	0.3	6.7	1.5	8.9	0.0	6.3	9.6	9.3	9.6	8.0	0.0				12851
0.0	0.0	1.2	0.0	0.5	6.3	1.9	1.4	9.1	9.2	8.6	6.8	0.0				12772
0.0	0.7	1.4	0.3	2.3	4.6	4.7	0.6	9.4	9.3	8.6	9.2	0.0				12892
0.0	0.7	0.0	2.0	4.1	5.0	2.8	2.5	9.5	7.3	8.7	9.5	0.0				12882
0.0	2.6	0.0	3.9	0.0	9.4	4.2	6.5	10.4	10.4	10.2	9.7	0.0				12992

ÉGHAJLATI FÓÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Állomások és tengerszint feletti magasságuk (m) Stations and Their Elevation		Napsütés Sunshine		Derült nap — Clear days Borult nap — Overcast days		Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)														
		havi összeg (óra) monthly amounts (hours)	eltérés (óra) anomalies (hours)			havi közép monthly mean	eltérés anomalies	abszolút maximum absolute maximum	abszolút minimum absolute minimum	dátum date	abszolút minimum absolute minimum	dátum date	max. > 30 °C		max. > 25 °C		min. < 0 °C		min. < -10 °C	
													hőégnap max. >	nyári nap max. >	fagyos nap min. <	téli nap max. <	zord nap min. <	radiációs min. <		
SOPRON	233	95	+10	6	12	-0.1	-0.1	10.6	12	-17.6	1	0	0	18	5	5	21			
SZOMBATHELY	220	88	-3	2	14	-0.4	0.1	9.6	12	-18.6	1	0	0	18	5	5	21			
GYŐR	115	92	+3	5	12	0.0	0.1	10.8	12	-22.0	1	0	0	14	5	4	19			
PÁPA	140	83	-9	4	14	0.4	0.4	12.6	12	-18.4	2	0	0	15	6	4	16			
SIÓFOK	107	74	-21	3	14	-0.3	-0.1	11.0	21	-18.1	1	0	0	16	5	5	21			
KESZTHELY	115	82	-15	4	14	0.2	0.2	11.0	21	-14.2	1	0	0	15	5	3	22			
ZALAEGERSZEG	178	83		2	15	0.2	0.3	13.4	12	-17.2	4	0	0	16	5	4	21			
SZENTGOTTHARD	312	87	+0	6	15	-0.4		11.4	12	-14.2	1	0	0	20	5	4	22			
NAGYKANIZSA	140	86		2	13	0.6	0.5	13.7	12	-16.5	4	0	0	19	5	3	21			
PÉCS	202	94	-1	3	14	0.8	0.5	9.8	20	-11.8	1	0	0	15	4	1	19			
BUDAÖRS	125			6	13	0.8		11.9	21	-20.0	1	0	0	15	4	4	19			
BUDAPEST KLFÍ	138	87	-2	6	15	0.7	0.7	11.5	21	-16.5	1	0	0	15	4	3	21			
PAKS	97	93		3	15	0.0		11.8	21	-20.6	1	0	0	20	5	7	20			
BAJA	107	93	-3	4	15	-0.2		13.0	21	-17.6	1	0	0	20	6	5	24			
SZEGED	82	92	-2	3	15	0.4	0.5	13.5	21	-18.3	1	0	0	17	5	6	19			
SZOLNOK	84	97	+5	4	15	-0.4	0.0	11.6	21	-24.1	1	0	0	18	4	4	23			
KÉKESTETŐ	1010	111	+1	5	14	-2.2	1.8	7.0	15	-12.2	1	0	0	23	14	3	22			
MISKOLC	118	71	-7	6	16	-1.8	-0.7	11.0	21	-24.0	1	0	0	22	6	5	24			
NYIREGYHÁZA	105	86	+2	3	14	-1.2	0.0	10.7	21	-24.0	1	0	0	19	8	5	22			
DEBRECEN	110	83	-2	4	17	0.2	0.8	13.9	20	-24.3	1	0	0	17	4	3	19			
BÉKÉSCSABA	84	108	+28	4	15	0.3	0.7	14.6	20	-22.9	1	0	0	15	5	4	22			

NAPFÉNYTARTAM (óra)
DURATION OF SUNSHINE (hours)



HAVI ÁTLAGOS SZÉLSEBESÉG (m/s)
MEAN WIND SPEED (m/s)

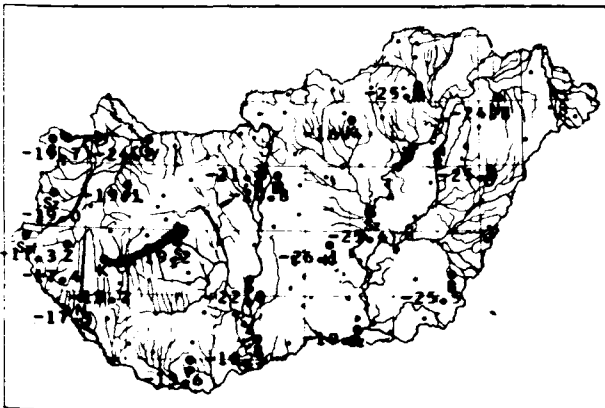


ÉGHAJLATI FÓÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

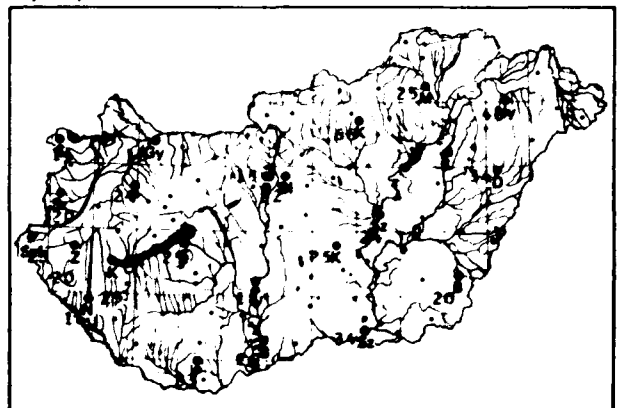
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Légnedvesség — Humidity				Szél — Wind				Csepdek (mm) — Precipitation (mm)								Napok száma — Number of days					
párlenyomás (hPa) vapour pressure (hPa)	havi közép — monthly mean (%)	minimum (%)	dátum date	napok száma number of days				havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	eltérés (%) — anomalies (%)	napi maximum daily maximum	dátum date	napok száma number of days				zivatar — storm	jégeső — hail	havasítás — snow	hótakaró — snow cover	föld — fog föld — fog létes < 200 m — visibility < 200 m
				maximum < 2 m/s	maximum > 10 m/s	maximum > 15 m/s	maximum > 20 m/s						> 0,1 mm	> 1,0 mm	> 5,0 mm	> 10,0 mm					
5.2	80	34	25	0	17	10	4	38	+2	106	14.2	20	12	7	2	1	0	0	6	9	2
5.4	86	39	25	0	12	4	1	35	+6	121	15.1	20	12	5	2	1	0	0	3	14	4
5.3	81	34	25	0	7	0	0	35	-4	88	9.0	8	13	8	3	0	0	0	2	12	3
5.2	78	34	25	0	6	0	0	32	-8	79	8.1	19	10	6	4	0	0	0	1	12	5
4.8	76	41	8	3	6	2	0	16	-29	35	5.7	19	11	4	2	0	0	0	0	13	3
5.5	84	50	23	0	9	3	1	26	-15	63	10.9	19	7	4	2	1	0	0	1	15	2
5.3	81	37	25	2	6	1	0	36	-4	89	13.6	20	11	5	3	2	0	0	5	12	3
4.8	77	38	25	0	1	0	0	51	+12	134	19.3	20	11	6	4	2	1	0	4	16	3
5.5	81	35	25	1	8	4	0	35	-12	74	15.6	19	10	6	3	1	1	0	2	10	2
5.3	79	49	8	0	8	2	1	11	-29	26	4.1	17	8	4	0	0	0	0	1	13	4
5.7	82	40	25	1	8	2	2	25	-13	65	8.1	15	11	6	2	0	0	0	2	13	1
5.4	80	34	23	0	10	3	0	20	-23	46	8.3	15	10	5	1	0	0	0	2	14	2
5.3	81	40	25	1	4	0	0	14	-26	34	7.1	17	9	3	1	0	0	0	1	13	4
5.2	82	33	26	1	5	0	0	8	-30	21	3.3	17	5	4	0	0	0	0	0	15	6
5.4	80	31	27	0	7	2	1	10	-27	26	2.0	17	7	6	0	0	0	0	1	14	6
5.2	83	32	25	0	2	0	0	24	-6	78	7.3	15	10	6	2	0	0	0	3	15	5
4.6	82	33	26	0	16	5	0	23	-26	47	5.1	16	11	9	1	0	0	0	9	28	13
5.0	85	44	25	4	0	0	0	14	-16	45	3.4	23	11	6	0	0	0	0	4	16	13
5.1	84	42	21	1	2	0	0	18	-15	54	6.8	8	10	6	1	0	0	0	5	16	7
5.4	81	37	25	0	6	1	0	25	-9	72	11.8	7	8	4	2	1	0	0	4	14	4
5.4	80	39	26	0	9	2	0	13	-21	37	6.5	28	12	3	1	0	0	0	4	14	5

ABSZOLÚT RADIÁCIÓS MINIMUM (°C)
VALUE (°C) OF ABSOLUTE RADIATION MINIMUM



Ápr.-Szept. ZIVATAR. Okt.-Márc. HÓTAKARÓ MAX. VASTAGSÁGA
Apr.-Sept.: STORM. Oct.-March. MAX. DEPTH OF SNOW COVER (cm)



ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)						Csapadék (mm) — Precipitation (mm)					
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	eltérés (%) — anomalies (%)	napi maximum daily maximum	dátum date
KAPUVÁR	82	-0.7	10.5	12	-18.0	1	-22.0	1	40	+0	99	12.1	8
MOSONMAGYARÓVÁR	85	-0.4	10.6	12	-20.0	1	-21.1	1	47	+11	132	9.1	8
RAJKA		-0.7	9.6	71	-18.1	1	-18.9	1	57	+15	140	10.2	7
SOPRONHORPÁCS	93	-0.5	10.9	9	-19.0	1	-19.3	1	34	+1	105	12.0	20
KÁLD		0.0	10.2	12	-17.2	4	-18.3	4	31	-12	72	8.6	19
KÖRMEND		-0.3	10.9	10	-22.0	1	-23.0	1	43	+8	123	20.5	19
LENTI		0.4	13.1	12	-16.4	4	-18.5	4	48	+3	107	20.4	19
LETENYE		0.6	11.3	21	-15.0	4	-15.5	4	39	-5	89	17.1	19
HÁRSKÚT	93	-0.7	8.8	12	-16.2	1	-22.0	1	26			6.9	19
FARKASGYEPÜ		1.0	13.0	12	-11.9	1	-12.4	1	18	-36	33	4.2	17
MENCSHELY	88	-0.2	10.9	12	-17.2	1	-20.1	1	22	-25	47	9.6	19
SÓMEG		1.2	12.6	12	-14.5	5	-14.6	5	15	-30	33	10.4	19
TIHANY		-0.2	10.0	21	-17.7	1	-20.7	1	14	-26	35	6.2	19
VESZPRÉM		0.4	12.0	10	-16.9	1	-17.7	1	22	-20	52	7.9	19
ZIRC		-0.6	10.1	12	-21.4	1	-23.1	1	26	-25	51	7.5	8
FONYÓD		0.7	12.4	21	-14.4	1	-16.2	1	27	-18	60	9.7	19
HOMOKSZENTGYÖRGY	79	0.6	10.1	9	-13.4	4	-15.1	4	25	-27	48	8.0	19
KAPOSVÁR		0.5	15.0	12	-16.7	1	-18.0	1	21	-25	45	9.8	17
MARCALI		1.2	15.0	12	-15.0	1	-15.0	1	21	-22	48	12.3	19
SOMOGYSZOB		1.0	14.2	12	-15.6	4	-17.0	1	29	-18	61	13.8	19
TAB		0.0	13.1	12	-18.5	1	-19.0	1	13	-34	28	6.1	19
BÁBOLNA		-0.3	10.5	21	-24.0	1	-24.0	1	32	-6	83	9.3	8
ESZTERGOM KERTVÁROS		-0.2	10.0	21	-21.3	1	-25.0	1	28	-10	74	9.0	15
KISBÉR		0.4	11.5	21	-21.5	1	-24.0	1	26	-16	61	9.1	8
KOMÁROM		0.4	12.5	21	-20.9	1	-21.8	1	25	-14	64	7.2	19
TATABÁNYA BÁNHIDA		0.3	11.8	21	-22.8	1	-23.2	1	22	-17	56	7.4	8
ALCSÚTDOBOZ		-0.4	11.5	21	-24.8	1	-24.7	1	23	-18	55	7.7	15
DUNAÚJVÁROS KISAPOSTAG		0.1	11.8	21	-20.0	1	-21.0	1	12	-26	31	4.1	19
MARTONVÁSÁR	87	0.0	11.9	21	-20.3	1	-21.0	1	23	-11	66	8.7	15
MÓR		0.1	10.6	21	-21.0	1	-23.0	1	22	-22	49	7.1	8
KÁLOZ NAGYHÖRCSÖKPUSZTA													
SZABADBATTYÁN		-0.5	11.3	21	-21.0	1	-21.5	1	16	-21	43	5.5	17
IREGSZEMCESE	60	0.2	13.0	12	-16.2	1	-19.4	1	15	-25	37	5.8	19
LENGYEL		0.7	13.0	12	-14.0	1	-14.0	1	14	-38	26	5.8	7
NAGYKÖNYI		0.0	13.4	12	-18.9	1	-21.1	1	12	-28	30	4.3	17
SZEKSZÁRD		1.0	12.1	21	-16.6	1	-16.6	1	13	-30	30	3.2	17
PÉCS ÁRPÁDTETŐ		0.8	10.0	12	-12.4	1	-12.4	1	12	-31	27	4.4	19
MOHÁCS		1.0	13.0	21	-14.1	6	-14.8	6	9	-29	23	1.9	21
SIKLÓS		1.9	11.2	20	-11.2	5	-13.2	5	14	-29	32	4.5	7
SZIGETVÁR		1.2	11.5	10	-11.5	5	-12.9	5	18	-30	37	4.5	17
BÁCSALMAS		0.7	13.2	21	-15.5	1	-16.2	1	10	-28	26	5.1	17
IZSÁK		-0.2	13.0	21	-23.6	1	-25.0	1	14	-24	37	5.6	15
KALOCSA	86	0.0	12.5	21	-15.7	5	-15.7	5	10	-31	24	4.6	17
KECSKEMÉT	94	-0.3	13.2	21	-22.4	1	-26.1	1	19	-15	54	10.2	15
KISKUNFÉLEGYHÁZA		0.5	14.3	21	-19.1	1	-19.4	1	23	-24	26	8.1	15
KISKUNHALAS		1.0	13.5	21	-14.0	1	-17.0	1	11	-26	29	6.2	17
KUNSZENTMIKLÓS		-0.2	11.8	21	-19.6	1	-22.0	1	14	-23	37	7.2	15
TISZAKÉCSKE		0.1	10.0	21	-23.0	1	-23.0	1	24	-12	65	10.8	15
BALASSAGYARMAT		-0.9	11.7	21	-22.0	1	-22.5	1	32	-8	79	6.5	22
ROMHÁNY		-0.8	12.0	21	-25.0	1	-26.0	1	24	-17	58	6.5	15
SÁLGÓTARJÁN		-0.7	10.5	15	-20.7	1	-22.3	1	16	-19	44	4.2	15

További információk:

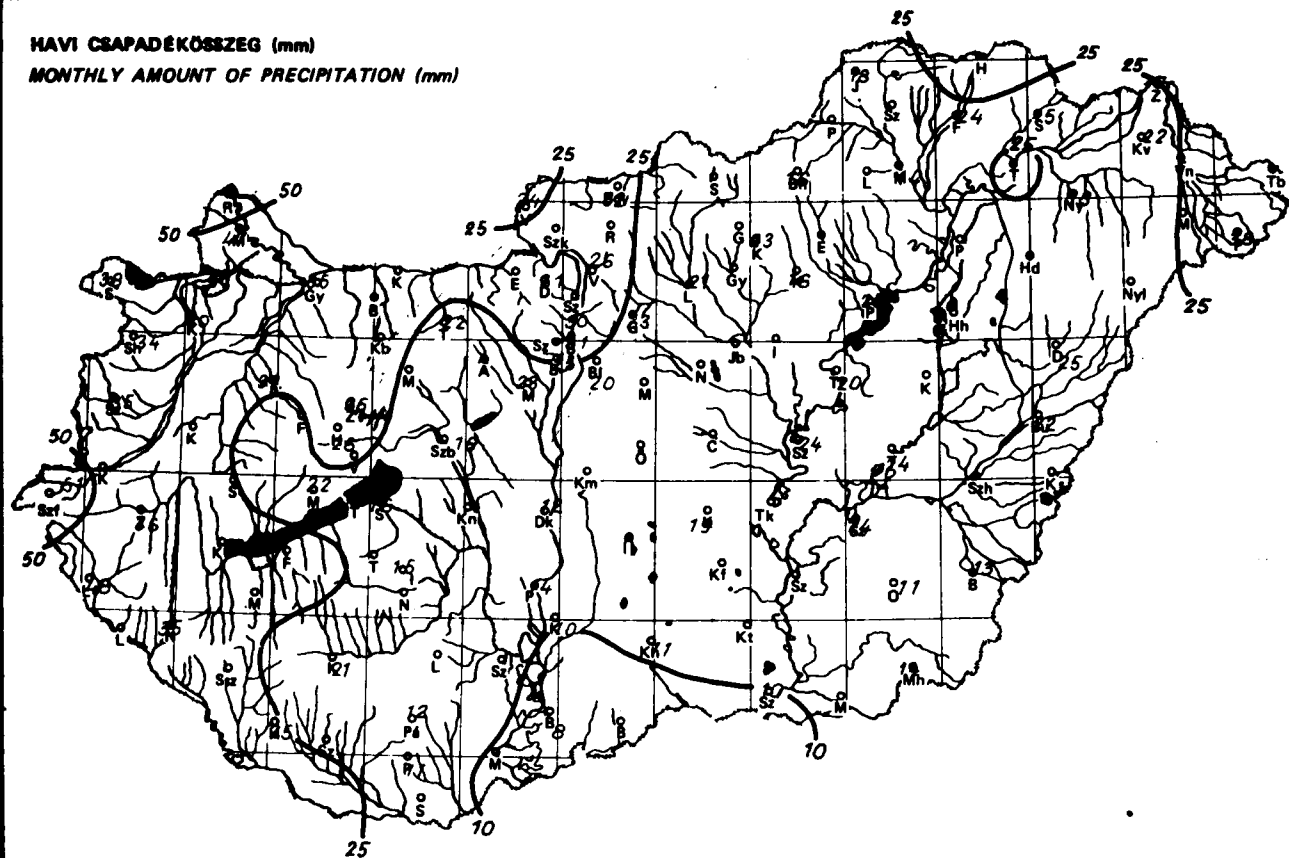
ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND-CLASS STATIONS

Állomások stations	Napfény havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	eltérés (%) — anomalies (%)	napi maximum daily maximum	dátum date
BUDAPEST FERIHEGY	82	0.4	11.5	21	-18.8	1	-20.0	1	16	-15	50	8.1	15
BUDAPEST KMI		1.5	11.4	21	-14.0	1			30	-14	67	10.3	15
BUDAPEST KRISZTINÁVÁROS		1.2	11.2	21	-15.4	1	-17.5	1	36	+0	101	14.0	15
BUDAPEST SZABADSÁGHEGY		-0.2	10.2	12	-11.8	1	-19.5	1	31	-11	72	13.9	15
CEGLÉD	80	-0.2	13.0	21	-22.4	1	-22.4	1	23	-14	62	8.3	15
DOBÓGÓKŐ		-1.0	6.7	12	-12.0	1	-12.8	1	31	-17	63	9.1	15
GÖDÖLLŐ		0.0	10.6	21	-16.7	1	-23.6	1	23	-13	63	6.2	15
SZOKOLYA KIRÁLYRÉT		-0.9	10.0	21	-20.0	1	-24.2	1	34	-18	64	10.6	8
MONOR		-0.2	12.0	21	-19.4	1	-22.3	1	21	-14	59	8.1	15
NAGYKATA		0.0	12.4	21	-20.0	1	-21.0	1	23	-12	64	7.2	15
ÖRKÉNY													
SZENTENDRE		0.6	13.0	21	-18.4	1	-18.5	1	33	-5	86	8.2	15
VÁC	71	-0.1	12.6	21	-22.5	1	-24.5	1	26	-11	69	5.7	15
VÁMOSMIKOLA		-1.0	10.8	14	-22.8	1	-25.2	1	24	-14	63	5.6	15
EGER	87	-0.1	11.0	14	-20.9	1	-20.9	1	14	-21	40	3.4	16
GÁLYATETŐ		-1.3	9.0	12	-13.2	1	-17.4	1	20	-25	44	3.5	15
GYÖNGYÖS		0.4	12.4	21	-19.6	1	-21.6	1	18	-14	55	4.3	16
KOMPOLT		-0.3	10.8	21	-20.9	1	-26.0	1	16	-17	48	5.2	16
LŐRINCI		-0.8	12.2	21	-23.0	1	-26.5	1	21	-10	67	6.7	15
POROSZLÓ		-0.7	11.4	21	-23.0	1	-23.7	1	25	-9	73	5.7	7
JÁSZPATI		0.0	12.7	21	-19.6	1	-21.6	1	19	-14	56	3.3	15
JÁSZBERÉNY													
KARCAG	92	-0.9	11.4	21	-23.7	1	-26.4	1	23	-5	81	5.2	15
TISZAROFF		-0.7	11.6	21	-24.3	1	-26.0	1	20	-13	60	6.5	15
TÜRKEVE		-0.2	12.6	21	-20.5	1	-26.7	1	24	-9	73	6.5	15
KISTELEK		0.9	14.8	21	-16.4	1	-19.1	1	16	-23	40	3.9	14
MAKÓ		1.0	13.6	21	-23.0	1	-23.0	1	13	-27	31	2.7	15
SZENTES		0.2	13.0	21	-19.0	1	-20.5	1	24	-13	64	8.5	15
BORSODNÁDASD	85	-1.5	11.2	21	-22.4	1	-26.0	1	16	-17	48	6.5	16
FÜGÖD		-1.9	10.0	21	-25.0	1	-26.0	1	24	-1	95	7.0	16
HIDASNÉMETI		-1.3	12.6	15	-25.6	1	-27.1	1	31	+2	110	9.4	16
JÓSAFŐ		-0.7	10.9	15	-19.4	1	-21.6	1	18	-19	48	4.2	16
MISKOLC LILLAFÜRED		-0.9	10.5	21	-19.0	1	-19.3	1	21	-20	51	6.6	16
PUTNOK		-1.6	12.0	21	-27.5	1	-28.2	1	20	-9	68	6.4	16
SÁROSPATAK		-2.1	11.2	15	-23.8	1	-24.0	1	15	-19	43	3.6	7
SZENDRŐLÁD		-1.4	11.0	21	-25.0	1	-25.7	1	20	-11	64	5.5	16
TOKAJ	91	-0.2	10.6	21	-20.0	1	-20.9	1	27	-8	77	8.9	8
KISVÁRDA		-1.6	11.5	15	-27.0	1	-29.0	1	22	-12	63	11.0	8
MÁTESZALKA		-0.2	11.0	15	-22.2	1	-24.4	1	32	-5	86	11.6	7
NYÍRLUGOS		0.0	12.4	21	-24.7	1	-25.0	1	24	-7	76	10.0	7
PÁTYOD		-1.4	10.7	20	-25.2	1	-26.6	1	38	-5	88	13.1	7
TISZABÉCS		-0.1	10.7	16	-25.5	1	-25.9	1	38	-13	74	11.5	8
VÁSÁROSNAMÉNY		-0.6	11.5	15	-24.0	1	-24.8	1	29	-9	75	9.9	7
ZÁHONY		-2.2	8.0	12	-27.5	1	-38.0	1	25	-12	67	7.8	7
BERETTYŐJFALU		0.0	12.9	20	-23.1	1	-23.8	1	22	-11	65	7.7	7
HAJDÚDOROG		0.0	12.0	21	-23.0	1	-24.5	1	17	-14	55	5.7	8
HORTOBÁGY HALASTÓ	106	-1.9	12.3	21	-25.8	1	-26.3	1	11	-20	36	6.0	8
KÖRÖSSZAKÁL		0.6	14.8	20	-20.0	1	-23.2	1	22	-16	57	11.1	7
POLGÁR													
MEZŐHEGYES		0.8	13.4	20	-19.0	1	-19.7	1	14	-23	38	4.9	28
OROSHÁZA	104	0.3	13.0	20	-19.0	1	-21.5	1	11	-22	33	3.7	28
SZARVAS		-0.3	12.2	21	-23.1	1	-29.5	1	24	-11	69	9.7	15
SZEGHALOM		0.3	12.9	20	-21.6	1	-22.1	1	18	-13	57	4.5	28

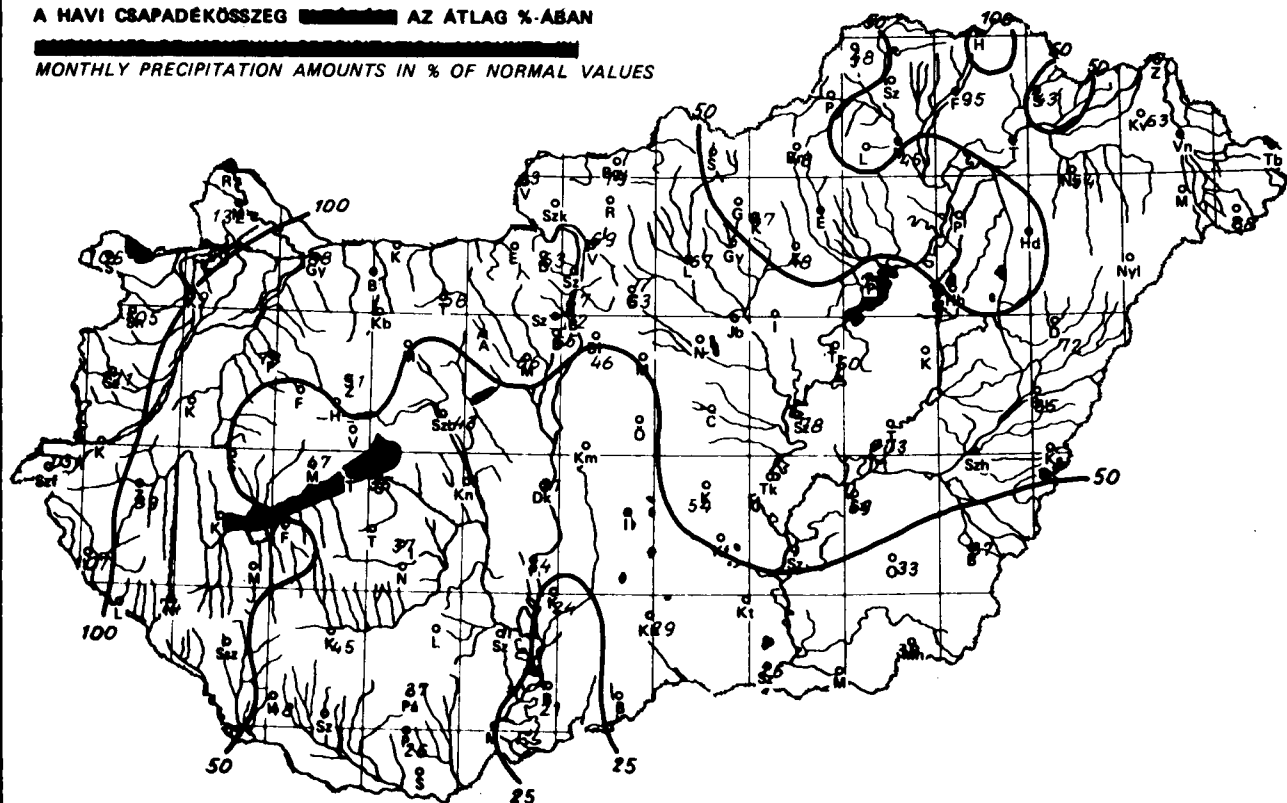
HAVI CSAPADÉKÖSSZEG (mm)

MONTHLY AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)



A HAVI CSAPADÉKÖSSZEG AZ ÁTLAG %-ÁBAN

MONTHLY PRECIPITATION AMOUNTS IN % OF NORMAL VALUES



Kiadja az Országos Meteorológiai Szolgálat • Kiadást felel: Barát József az Országos Meteorológiai Szolgálat elnöke
Sopkiosorolja az Országos Meteorológiai Szolgálat Házinyomdája • Fekeltés vezető: Márta Gyúró

HU ISSN 0133-1582

IDŐJÁRÁSI HAVIJELENTÉS

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЕТЕНЬ • MONTHLY WEATHER REPORT

BULLETIN MENSUEL DE TEMPS • MONATLICHER WITTERUNGSBERICHT

1987. március

U.S. Dept. of Commerce
N.O.A.A.

CXVII. évf. 3. szám

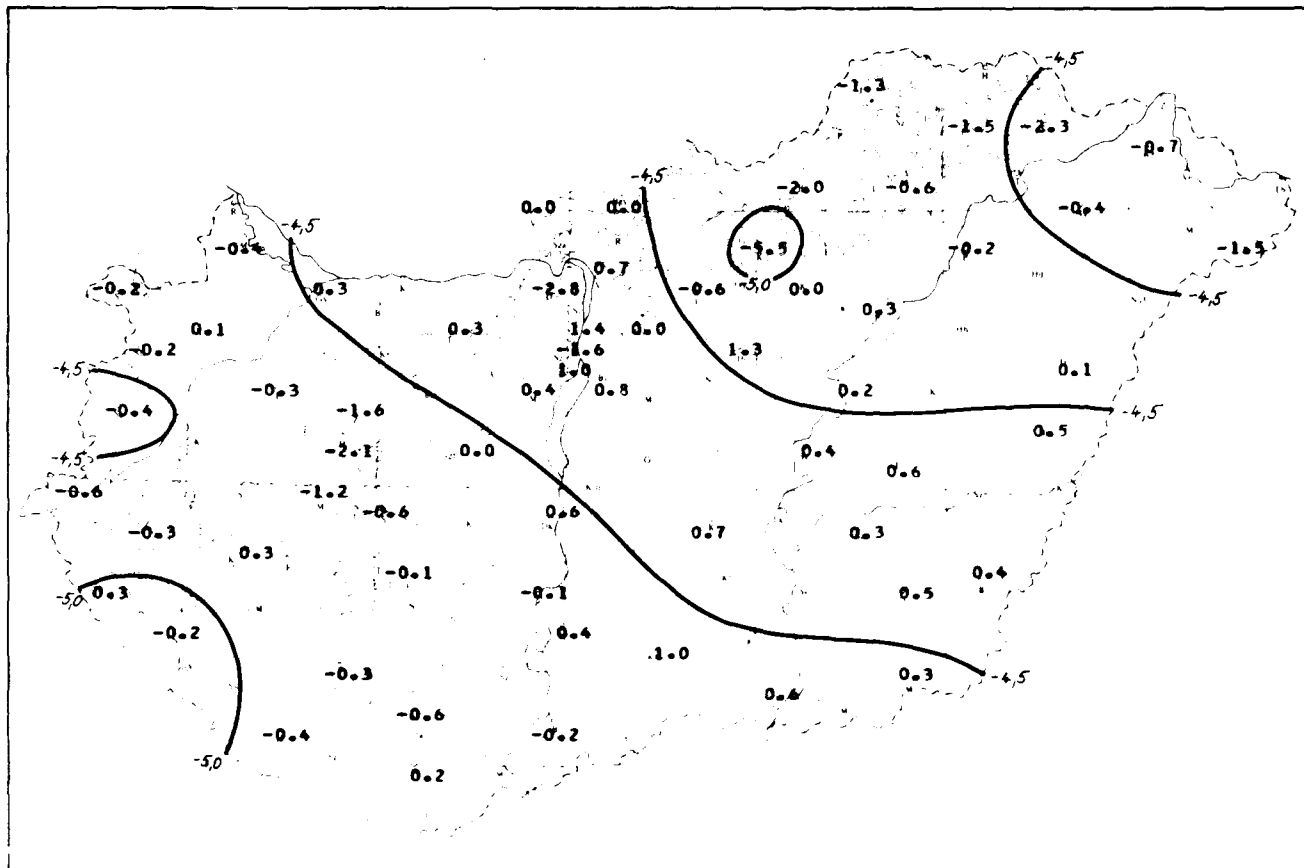
Magyarország területén márciusban csapadékos, napfényben szegény és az átlagosnál lényegesen hidegebb volt.

A napfénytartam havi összege a sokévi átlag 80-110 %-át érte el. A legtöbb napsütéses órát (167 óra) Jósvafőn, a legkevesebbet (111 óra) Kapuváron és Vámosmikolán mérték.

A havi középhőmérséklet a síkvidéki állomásokon általában -2,5 és 1,5°C, a hőmérsékleti anomália -5,2 és -4,2°C között változott. A leghidegebb napok 4-8-a között voltak. Az évszakhoz képest a rendkívül hideg időjárás csak 25-28-a között fordult enyhébbre. A havi abszolút minimumot (-22,0°C) 4-én Paks, a havi abszolút maximumot (21,0°C) 26-án Orosháza jelentette.

A havi csapadékmennyiség a sokévi átlag 70-270 %-a között mozgott. A csapadék csak a Rajka-Salgótarján közti határvidék 10-30 km-es sávjában és a Tiszazugban maradt a sokévi átlag alatt. A legcsapadékosabb területek hazánk DNY-i és ÉK-i térségében fordultak elő, ahol a lehullott csapadék mennyisége meghaladta a sokévi átlag kétszeresét. A figyelembe vett állomások alapján a márciusi maximális csapadékösszeg 95,2 mm (Pécs-Árpádtető), a minimális 27,8 mm (Salgótarján) volt. A legjelentősebb napi csapadék (37,0 mm) 30-án Lillafüreden hullott. A legnagyobb hóvastagság (57 cm) 21-én Kékestetőn alakult ki.

A legerősebb széllokkést, 25,8 m/s-ot, 30-án Nagykanizsán regisztrálták. Budapest belterületén a havi átlagos szélsébség 2,3 m/s volt, ami a sokévi átlagnál 0,2 m/s-mal kevesebb.



A HAVI KÖZÉPHŐMÉRSEKLET (számok) ES ELTÉRÉSEK AZ ÁTLAGTÓL (izovonalak), °C
THE MONTHLY MEAN TEMPERATURES (CHARACTERS) AND THEIR ANOMALIES (CURVES), °C

További információk:

Központi Meteorológiai Intézet Éghajlati Tájékoztató Osztály, 1024 Budapest, Krtábel Pál u. 1. 1525 Pf. 38. Telefon: 358 935

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADÉK (mm)

(0.0 = csapadéknym)

PRECIPITATION (mm)

ALLOMAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	5.7	23.4	0.0	-	0.0	0.0	0.4	-	0.0	0.7	0.1	-	-	-	-
SZOMBATHELY	2.6	11.1	0.0	-	-	-	0.5	0.0	0.0	0.2	-	-	-	-	-
GYÖR	0.8	7.1	-	-	-	-	0.1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
PÁPA	2.0	9.3	-	-	-	0.0	0.3	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-
SIOFOK	1.1	9.4	0.1	-	0.0	0.0	1.1	-	0.9	-	-	-	-	-	-
KESZTHELY	3.0	12.2	0.1	-	-	0.0	1.6	-	0.7	0.0	-	-	-	0.1	-
ZALAEGERSZEG	1.9	11.5	0.0	-	-	0.1	0.1	-	0.0	0.4	-	-	-	-	-
SZENTGOTTHÁRD	2.6	8.5	0.0	-	-	-	0.1	-	-	0.5	-	-	-	-	-
NAGYKANIZSA	1.3	10.3	0.4	-	-	0.0	0.8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-
PECS	2.8	8.2	0.1	-	-	0.2	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-
BUDAÖRS	0.1	3.6	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.1	0.6	-	-	-	-	-
BUDAPEST KLF	0.0	3.3	-	-	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	-	-	-	-	-
PAKS	0.6	8.5	-	-	-	0.0	1.4	0.1	0.1	0.0	-	-	-	-	-
BAJA	0.3	5.9	-	-	0.0	0.0	1.8	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-
SZEGED	-	6.0	-	-	-	0.0	0.7	-	0.3	-	-	-	-	0.0	-
SZOLNOK	-	0.8	-	-	-	0.5	0.8	-	0.8	0.0	-	-	-	0.0	-
KÉKESTETŐ	0.2	1.8	-	0.0	0.0	0.1	2.7	-	1.8	0.8	0.0	-	-	-	-
MISKOLC	0.0	-	-	-	-	0.3	1.4	0.0	0.9	0.0	-	-	-	-	-
NYIREGYHAZA	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	-	-	-	-	-
DEBRECEN	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0	1.4	-	-	-	-	-	-
BÉKÉSCSABA	-	0.0	-	-	-	0.1	0.4	-	0.4	-	-	-	-	0.0	-

KÖZÉPHÖMÉRSÉKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

ALLOMAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	0.3	-6.4	-9.4	-9.0	-10.0	-6.6	-7.1	-6.7	-5.6	-4.6	-2.4	-5.3	-4.9	-5.1	-2.4
SZOMBATHELY	1.3	-5.6	-9.3	-9.4	-10.4	-6.5	-6.9	-7.5	-5.9	-4.3	-5.5	-4.7	-5.7	-5.3	-2.5
GYÖR	1.2	-5.2	-8.1	-9.6	-9.3	-6.1	-7.4	-8.7	-6.3	-4.1	-3.1	-4.7	-4.6	-3.9	-2.7
PÁPA	1.2	-4.8	-9.1	-10.1	-10.4	-7.5	-8.5	-11.2	-7.6	-5.8	-5.4	-6.0	-6.0	-5.1	-3.6
SIOFOK	2.0	-3.5	-8.2	-9.4	-10.0	-6.9	-8.0	-8.3	-7.1	-5.1	-5.7	-4.9	-5.5	-4.1	-3.5
KESZTHELY	2.7	-3.6	-6.8	-9.0	-10.2	-5.7	-6.9	-7.9	-6.6	-3.9	-4.9	-3.7	-4.4	-4.6	-1.9
ZALAEGERSZEG	2.1	-4.5	-8.5	-11.5	-11.7	-6.9	-6.7	-8.8	-7.8	-4.5	-3.7	-5.3	-5.8	-4.7	-3.2
SZENTGOTTHÁRD	1.5	-5.3	-8.7	-10.1	-10.2	-7.6	-7.1	-7.1	-6.4	-4.8	-3.9	-5.7	-5.3	-4.7	-3.6
NAGYKANIZSA	3.4	-3.2	-7.6	-11.0	-11.5	-7.6	-6.7	-9.6	-8.2	-4.6	-4.9	-5.7	-5.0	-4.1	-2.8
PECS	3.2	-3.0	-7.9	-10.1	-8.0	-7.8	-8.1	-8.9	-8.8	-5.1	-4.2	-3.5	-3.7	-3.2	-2.7
BUDAÖRS	1.6	-3.8	-7.0	-8.5	-8.3	-5.1	-7.0	-6.8	-4.8	-3.3	-1.9	-2.0	-2.5	-1.0	-1.9
BUDAPEST KLF	1.0	-4.8	-7.5	-8.3	-7.8	-5.5	-7.2	-6.6	-5.2	-3.1	-2.0	-2.7	-2.1	-1.8	-1.2
PAKS	2.0	-3.4	-7.4	-12.6	-11.6	-7.5	-7.6	-10.3	-8.0	-4.7	-5.8	-3.7	-4.7	-1.8	-3.8
BAJA	2.6	-3.3	-7.8	-11.9	-10.5	-7.8	-8.2	-11.0	-8.7	-5.5	-5.6	-5.1	-4.7	-3.1	-3.5
SZEGED	1.7	-3.6	-7.9	-9.9	-7.6	-6.0	-6.9	-9.3	-5.8	-4.1	-3.1	-3.4	-3.3	-2.6	-2.6
SZOLNOK	-0.1	-4.5	-8.4	-8.9	-7.1	-5.7	-7.5	-7.8	-4.9	-3.2	-2.7	-3.8	-3.0	-3.3	-2.6
KÉKESTETŐ	-4.9	-11.7	-16.4	-14.8	-12.9	-12.8	-14.0	-12.9	-11.5	-9.8	-8.5	-10.0	-9.9	-9.9	-7.2
MISKOLC	-1.4	-5.4	-9.6	-9.5	-7.8	-7.2	-7.8	-8.4	-4.4	-3.1	-5.7	-5.0	-3.3	-3.2	-2.6
NYIREGYHAZA	-2.6	-6.9	-11.7	-9.7	-8.5	-7.1	-8.2	-7.1	-4.3	-3.1	-4.8	-5.1	-3.6	-4.4	-2.0
DEBRECEN	-0.7	-5.3	-10.6	-9.8	-7.6	-6.5	-7.9	-6.6	-4.0	-2.5	-3.6	-4.3	-3.2	-2.7	-1.8
BÉKÉSCSABA	0.7	-3.8	-8.5	-9.2	-7.1	-6.2	-7.6	-8.2	-5.3	-4.2	-3.4	-4.2	-3.9	-4.0	-3.5

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

ALLOMAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	0.0	0.0	5.3	9.3	7.1	6.1	3.3	8.7	1.6	0.1	6.1	9.7	10.0	8.6	9.6
SZOMBATHELY	0.0	0.0	2.1	9.6	3.8	5.8	1.8	8.0	2.5	0.2	6.1	9.3	8.9	6.1	9.2
GYÖR	0.0	0.0	4.9	8.9	6.0	8.6	0.3	6.2	0.3	2.7	4.7	2.0	9.0	3.0	9.1
PÁPA	0.0	0.0	1.8	8.8	5.5	7.5	0.4	4.8	0.0	0.3	4.9	5.9	9.0	3.5	8.8
SIOFOK	0.0	0.0	0.3	8.8	2.9	5.6	1.2	3.9	0.7	2.7	5.2	7.6	7.5	3.4	9.0
KESZTHELY	0.0	0.0	5.0	8.8	5.1	8.7	0.0	8.6	1.7	0.9	5.6	8.7	9.3	6.8	9.6
ZALAEGERSZEG	0.0	0.0	2.8	9.6	4.8	3.9	1.3	6.9	1.9	0.0	5.2	8.5	8.0	6.0	9.0
SZENTGOTTHÁRD	0.0	0.0	2.2	9.7	5.6	7.4	2.7	7.1	4.2	0.9	4.6	7.3	8.7	5.6	9.3
NAGYKANIZSA	0.2	0.0	3.5	7.8	8.2	4.8	0.0	7.8	1.5	2.0	4.2	8.2	7.4	7.7	7.1
PECS	0.6	0.0	3.2	8.9	5.8	3.9	0.3	0.8	0.0	3.8	6.7	4.7	9.4	3.2	9.1
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUDAPEST KLF	0.0	0.0	2.9	8.8	1.0	4.0	2.8	0.9	0.8	0.7	4.1	8.6	9.6	8.7	9.6
PAKS	0.0	0.0	1.6	8.8	5.3	1.6	0.0	2.5	2.2	5.5	7.1	7.1	9.9	6.7	8.8
BAJA	1.0	0.0	6.8	8.6	7.6	2.0	0.1	3.2	0.6	7.0	4.3	6.4	9.3	5.3	6.5
SZEGED	2.6	0.0	6.8	8.9	7.7	1.1	0.0	5.5	0.9	9.1	6.5	9.8	8.4	3.8	8.4
SZOLNOK	0.0	0.0	5.6	9.2	4.5	1.8	0.0	1.6	3.9	7.1	6.7	10.4	8.6	6.1	9.3
KÉKESTETŐ	0.0	1.7	9.3	8.0	4.9	3.9	0.0	4.2	2.4	0.0	8.1	10.5	9.5	9.9	10.3
MISKOLC	0.4	4.7	8.7	8.7	7.2	2.8	0.0	3.3	4.6	0.6	7.2	9.8	7.0	9.5	8.8
NYIREGYHAZA	7.7	7.4	9.5	9.0	7.5	1.5	1.8	1.7	6.2	8.7	5.6	9.9	9.9	10.1	10.3
DEBRECEN	6.0	5.6	3.8	8.0	6.9	2.4	2.4	2.3	7.1	7.2	4.9	9.9	7.3	9.2	8.8
BÉKÉSCSABA	4.1	0.0	3.7	9.2	7.3	3.6	0.6	0.8	3.6	8.2	5.1	10.1	10.0	5.6	9.7

ÉGHAJLATI FÓÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADEK (mm)

PRECIPITATION (mm)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
1.7	0.1	0.2	3.7	1.5	-	-	-	0.0	-	0.0	-	7.3	0.0	0.0	9.5	12805
0.0	0.2	-	9.7	1.6	-	-	-	-	-	1.2	-	13.5	0.1	0.0	1.5	12812
0.2	0.7	0.0	1.3	3.2	-	-	-	0.0	-	-	-	11.7	2.2	3.6	5.6	12822
0.1	-	0.0	6.1	3.7	-	-	-	0.0	-	0.8	-	16.7	2.6	1.0	4.4	12825
-	-	-	14.9	1.6	-	-	-	-	-	0.9	-	12.4	2.3	3.8	3.7	12935
0.0	0.5	-	19.1	6.2	-	-	-	-	-	5.3	-	19.8	1.4	1.5	12.0	12920
0.0	0.0	-	22.3	3.5	-	-	-	-	-	0.9	-	26.7	0.3	1.4	14.6	12915
-	-	-	19.9	7.3	-	-	-	-	-	0.7	-	28.2	1.0	0.0	7.0	12910
-	0.0	-	13.6	6.1	-	-	-	-	-	0.7	0.2	15.7	2.4	1.2	8.4	12925
-	-	-	2.6	6.5	-	-	-	-	-	1.0	-	1.2	4.4	3.7	7.7	12942
-	0.5	0.0	5.0	1.1	-	-	-	-	-	0.0	-	6.0	2.0	18.0	4.3	12838
0.0	0.2	0.0	7.4	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	6.2	2.8	22.2	3.3	12843
-	0.0	-	5.4	2.1	-	-	-	-	-	0.1	-	3.2	4.9	15.1	4.8	12950
-	0.0	-	2.4	7.9	-	-	-	-	-	0.7	-	0.2	4.3	13.0	4.9	12960
0.0	0.0	0.0	1.9	10.9	-	0.0	0.0	0.0	-	0.1	0.0	0.1	5.7	10.2	1.1	12982
-	0.0	0.0	5.0	7.5	-	-	-	0.0	-	0.7	0.4	2.9	3.8	12.4	5.4	12860
0.1	0.2	3.9	8.2	7.9	-	-	-	0.7	-	0.0	-	7.9	4.5	18.7	4.4	12851
-	-	0.0	8.5	2.2	-	-	-	1.3	-	0.1	-	2.5	8.1	31.4	9.1	12772
-	0.0	0.0	9.3	9.3	0.7	-	-	0.0	-	0.5	-	0.2	14.2	14.9	7.1	12892
0.0	0.0	0.0	7.6	8.4	-	-	0.0	0.0	0.2	1.2	-	0.0	12.6	18.6	9.9	12882
0.0	-	0.0	4.4	14.9	-	-	0.6	0.0	-	-	0.0	0.0	9.5	14.8	14.0	12992

KÖZÉPHÖMÉRSEKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
-0.8	0.5	2.4	1.3	1.9	3.1	4.4	4.6	7.4	11.1	10.9	10.6	9.9	7.3	4.4	1.2	12805
-1.5	-0.3	3.6	1.4	1.2	2.1	3.7	3.7	6.9	9.8	9.7	10.6	10.6	7.1	4.6	2.5	12812
0.2	0.7	3.2	3.3	1.6	3.4	5.3	4.1	6.8	11.3	10.9	12.1	11.8	8.2	5.2	2.8	12822
-0.3	0.6	4.0	2.7	1.4	3.3	6.0	4.1	7.7	11.2	11.8	11.3	11.7	7.3	4.6	1.8	12825
-1.5	-0.2	4.0	2.7	1.2	2.1	4.3	3.2	4.5	6.6	6.5	8.6	12.1	6.2	4.8	3.3	12935
-1.3	1.0	3.9	2.0	1.4	2.6	3.9	5.6	6.8	8.5	11.3	11.7	12.8	7.8	5.6	2.0	12920
-0.4	0.4	4.2	1.9	1.1	1.4	5.2	4.1	6.4	10.4	11.0	11.4	11.8	7.2	5.0	1.5	12915
-1.7	0.1	3.2	1.1	0.4	1.5	2.9	3.8	6.2	9.7	9.9	10.2	10.3	5.7	4.5	1.9	12910
-1.2	0.2	4.4	2.6	0.9	2.6	5.0	4.4	5.9	10.1	11.4	11.8	12.2	7.3	5.3	1.4	12925
-2.0	0.2	3.3	4.5	2.4	2.3	4.5	5.4	6.9	10.7	11.9	11.7	13.2	8.2	3.8	2.2	12942
-1.3	1.4	2.1	2.9	2.7	3.5	3.6	5.9	6.4	10.8	10.7	12.8	12.3	9.1	6.0	4.5	12838
-1.7	1.0	1.7	3.2	2.3	3.9	4.2	6.3	6.8	10.2	10.2	12.5	12.0	8.8	5.6	3.9	12843
-2.6	0.1	2.8	3.6	3.3	3.2	3.4	5.3	5.7	10.1	10.9	12.1	12.6	8.6	5.1	3.4	12950
-2.5	-0.4	2.2	3.9	3.4	3.5	4.6	5.0	6.2	10.4	11.6	11.9	12.6	8.6	4.9	3.2	12960
-2.2	-1.1	1.4	5.1	6.2	3.8	4.6	4.5	4.7	9.4	10.6	12.7	12.7	10.1	5.7	5.2	12982
-2.6	-0.6	1.5	4.4	4.2	3.2	3.4	4.8	4.9	9.6	10.0	12.4	12.2	9.3	5.1	4.4	12860
-7.2	-5.5	-5.8	-2.1	-1.0	-3.2	-1.7	-0.3	0.6	3.7	6.8	6.2	4.4	3.6	-1.3	-1.2	12851
-1.9	-0.3	-1.2	2.3	2.2	3.5	1.8	3.8	3.7	6.0	7.5	9.9	11.3	8.3	4.9	4.3	12772
-1.3	0.3	0.4	3.3	5.0	2.9	3.4	3.8	3.7	6.4	7.8	9.9	17.4	9.7	4.3	3.7	12892
-2.2	-0.5	0.0	2.9	5.8	2.6	4.2	4.6	4.6	8.3	9.5	9.8	11.6	11.0	5.3	3.9	12882
-2.9	-1.0	0.6	4.9	6.6	3.6	3.6	3.6	4.4	9.1	11.2	10.8	12.2	11.8	6.3	6.2	12992

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

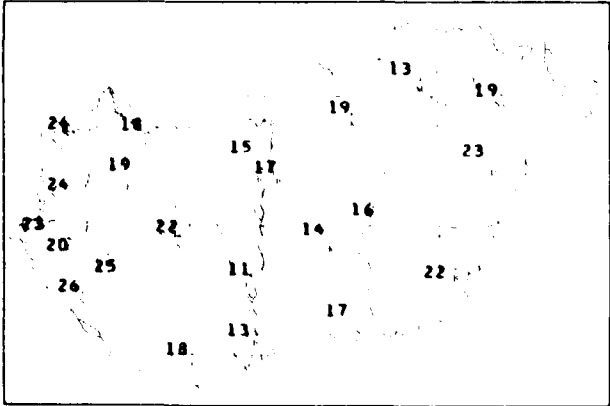
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
4.4	7.5	3.2	0.0	0.9	9.6	10.5	11.3	2.0	6.2	1.4	7.6	0.5	1.3	0.0	0.0	12805
1.4	4.8	4.9	0.0	0.0	9.2	10.6	10.8	3.9	5.4	1.0	3.9	0.6	0.6	0.0	0.0	12812
1.3	8.8	1.7	0.3	0.0	10.8	9.2	9.7	0.8	5.0	3.8	7.9	1.4	1.1	0.0	0.0	12822
5.5	7.6	4.8	0.0	1.0	10.8	10.1	10.9	4.4	4.1	4.3	7.0	1.9	0.8	0.0	0.0	12825
6.4	8.8	4.9	0.0	0.3	10.8	9.0	9.3	3.7	7.4	6.4	6.0	0.2	0.2	0.0	0.0	12935
5.1	7.6	6.0	0.0	0.0	9.2	9.7	10.7	6.6	6.6	6.1	5.5	0.9	0.3	0.0	0.0	12920
4.3	7.2	5.8	0.0	0.0	10.6	10.5	11.0	4.9	6.5	4.1	5.7	0.9	0.8	0.0	0.0	12915
3.8	5.8	6.3	0.0	0.0	9.4	11.2	11.0	5.3	5.9	0.7	5.3	0.8	0.0	0.0	0.0	12910
6.0	5.0	6.2	0.0	0.0	11.2	10.1	10.6	8.4	6.0	4.7	6.5	0.3	0.0	0.0	0.0	12925
5.9	7.2	6.7	1.1	0.8	9.4	9.5	7.6	9.9	7.7	5.4	9.1	2.7	0.0	0.0	0.0	12942
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12838
5.0	8.0	0.0	1.2	0.0	9.8	10.8	8.0	7.9	4.5	5.3	6.2	0.0	0.8	0.0	0.0	12843
6.2	6.1	5.6	0.0	0.1	10.0	10.0	3.5	5.6	6.2	6.1	4.4	1.6	0.0	0.0	0.0	12950
4.9	5.0	6.4	0.7	1.3	9.8	8.4	4.9	9.7	8.6	4.0	3.3	0.9	0.0	0.0	0.0	12960
0.7	3.7	2.9	0.0	1.6	10.7	7.7	0.0	9.1	5.4	3.9	2.8	0.2	0.0	0.0	0.0	12982
2.5	4.0	0.7	0.5	1.8	9.7	9.9	5.0	7.9	2.4	5.6	2.7	0.3	0.0	0.0	0.0	12860
3.5	4.7	0.0	0.6	0.0	10.8	11.1	8.8	7.9	2.1	5.4	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	12851
4.2	2.9	0.3	0.6	0.0	10.0	10.5	3.5	8.0	0.0	2.2	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	12772
6.5	3.5	3.2	0.0	0.6	5.3	10.2	0.0	9.2	0.0	1.2	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	12892
5.2	2.7	2.1	0.0	3.2	6.3	9.7	0.2	10.1	1.2	1.1	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	12882
2.3	5.8	4.2	0.0	1.1	10.6	8.7	0.0	8.3	4.4	1.6	2.7	0.9	0.0	0.0	0.0	12992

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

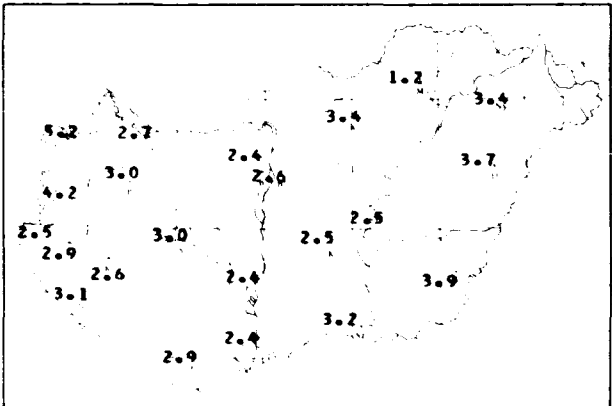
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Állomások és tengerszint feletti magasságuk (m) Stations and Their Elevation (m)		Napsütés Sunshine		Derült nap — Clear days	Borult nap — Overcast days	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)											
		havi összeg (óra) monthly amounts (hours)	eltérés (óra) anomalies (hours)			havi közép monthly mean	eltérés anomalies	abszolút maximum absolute maximum	dátum date	abszolút minimum absolute minimum	dátum date	hőségnap max. > 30 °C	nyári nap max. > 25 °C	fagyos nap min. < 0 °C	téli nap max. < 0 °C	zord nap min. < -10 °C	radiációs min. < 0 °C
SOPRON	233	152	+9	6	11	-0.2	-4.6	19.0	25	-16.2	5	0	0	22	10	5	23
SZOMBATHELY	220	131	-14	7	10	-0.4	-4.4	17.0	25	-17.5	5	0	0	23	12	7	24
GYÖR	115	128	-15	6	10	0.3	-4.5	17.6	25	-15.8	5	0	0	22	11	5	23
PAPA	140	134	-11	6	7	-0.3	-4.8	17.5	25	-19.5	8	0	0	19	10	11	21
SIÓFOK	107	132	-14	7	8	-0.6	-5.1	16.2	28	-16.4	5	0	0	21	8	8	24
KESZTHELY	115	153	+5	5	9	0.3	-4.7	18.6	26	-17.2	5	0	0	20	8	8	22
ZALAEGERSZEG	178	140		7	9	-0.3	-4.8	17.9	25	-19.3	5	0	0	21	9	7	23
SZENTGOTTHARD	312	141	+1	8	7	-0.6		17.0	25	-17.7	5	0	0	23	10	9	25
NAGYKANIZSA	140	145		4	8	-0.2	-5.2	18.5	25	-19.7	5	0	0	21	8	9	23
PÉCS	202	143	+2	5	9	0.2	-4.8	17.9	25	-16.0	4	0	0	20	8	7	21
BUDAÖRS	125			6	9	1.0		17.5	26	-14.5	5	0	0	22	7	3	25
BUDAPEST KLFÍ	138	130	-14	3	10	0.8	-4.2	17.0	27	-14.8	4	0	0	20	8	3	24
PAKS	97	136		6	9	-0.1		18.5	25	-22.0	4	0	0	22	7	9	23
BAJA	107	137	-15	4	10	-0.2		18.6	26	-20.0	4	0	0	21	8	10	25
SZEGED	82	127	-19	3	9	0.6	-4.6	18.1	28	-15.8	8	0	0	20	9	5	20
SZOLNOK	84	128	-22	4	11	0.4	-4.4	18.0	26	-14.6	4	0	0	20	8	4	24
KÉKESTETŐ	1010	142	-3	4	12	-5.5	-5.7	9.9	26	-19.4	3	0	0	26	19	14	26
MISKOLC	118	132	-6	7	13	-0.6	-4.6	15.8	27	-16.0	8	0	0	23	8	10	24
NYIREGYHÁZA	105	151	-10	7	13	-0.4	-4.4	15.8	27	-15.4	4	0	0	20	8	5	23
DEBRECEN	110	136	-15	5	10	0.1	-4.8	17.1	28	-15.8	4	0	0	21	7	5	25
BÉKÉSCSABA	84	132	-6	3	11	0.4	-4.5	17.6	28	-15.0	4	0	0	20	8	10	21

MAXIMALIS SZÉLLÖKES (m/s)
MAXIMUM WIND SPEED (m/s)



HAVI ÁTLAGOS SZÉLSEBESSÉG (m/s)
MEAN WIND SPEED (m/s)

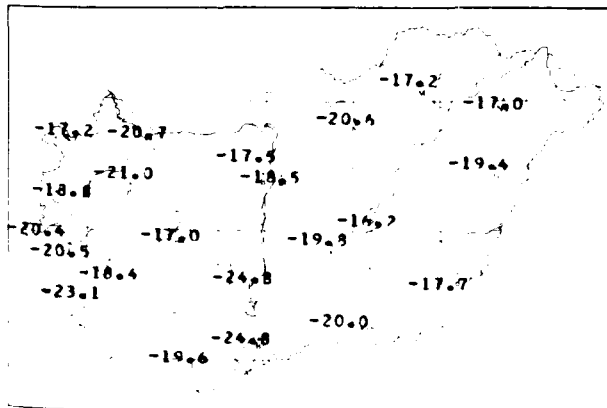


ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

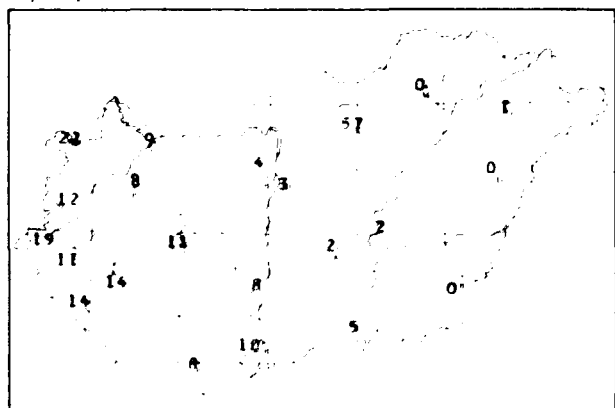
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Légnedvesség — Humidity				Szél — Wind				Csapadék (mm) — Precipitation (mm)								Napok száma — Number of days					
párányomás (hPa) vapour pressure (hPa)	havi közép — monthly mean (%)	minimum (%)	dátum date	napok száma number of days				havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date	napok száma number of days				zivatar — storm	jégeső — hail	havazás — snow	hótakaró — snow cover	kód — fog látás < 200 m — visibility < 200 m
				maximum < 2 m/s	maximum > 10 m/s	maximum > 15 m/s	maximum > 20 m/s						> 0,1 mm	> 1,0 mm	> 5,0 mm	> 10,0 mm					
4.7	72	40	23	0	25	13	6	54	+12	129	23.4	2	12	7	4	1	0	0	11	18	1
5.1	79	43	25	0	17	8	3	42	+4	111	13.5	28	11	7	3	2	0	0	8	9	0
5.1	75	40	21	0	15	2	0	37	-1	96	11.7	28	11	7	3	1	0	0	9	12	1
4.9	75	38	21	0	7	4	0	48	+9	123	16.7	28	12	9	3	1	0	0	9	12	3
4.2	66	35	18	0	13	4	3	52	+17	149	14.9	19	12	9	3	2	0	0	7	9	2
5.1	76	39	18	0	14	7	2	84	+47	232	19.8	28	14	10	6	4	0	0	11	11	1
4.8	74	37	25	0	14	3	0	84	+44	215	26.7	28	12	7	4	4	0	0	9	11	2
4.3	68	31	17	0	5	3	1	76	+33	180	28.2	28	10	7	5	2	0	0	7	21	1
5.0	76	36	22	0	15	6	1	61	+19	145	15.7	28	12	8	5	3	0	0	8	7	1
5.2	76	43	25	0	12	2	0	39	+1	103	8.2	2	12	9	3	0	0	0	5	10	1
5.4	76	37	23	0	11	2	0	42	+7	123	18.0	30	12	7	3	1	0	0	6	8	0
5.0	71	34	3	0	15	4	0	48	+9	126	22.2	30	12	7	3	1	0	0	6	4	0
5.0	74	37	24	0	4	0	0	46	+10	129	15.1	30	12	8	3	1	0	0	5	9	1
5.0	75	29	25	0	9	0	0	42	+4	113	13.0	30	11	7	3	1	0	0	4	10	3
5.3	75	39	15	0	10	1	0	37	+2	106	10.9	20	10	6	4	2	0	0	3	5	1
4.9	70	30	12	0	7	2	0	41	+10	132	12.4	30	12	6	4	1	1	0	4	3	2
3.7	80	39	12	0	14	6	0	64	+7	114	18.7	30	16	10	4	1	0	1	14	29	11
4.9	74	29	12	0	2	0	0	66	+37	235	31.4	30	11	8	4	1	0	0	5	0	4
4.9	73	25	12	0	14	3	0	57	+29	204	14.9	30	9	6	5	2	0	0	3	1	0
5.0	71	32	13	0	18	3	1	60	+32	215	18.6	30	9	7	5	2	0	0	3	0	0
5.2	74	38	18	0	18	5	2	59	+26	179	14.9	20	9	5	4	3	0	0	4	0	2

ABSZOLÚT RADIÁCIÓS MINIMUM (°C)
VALUE (°C) OF ABSOLUTE RADIATION MINIMUM



Apr.-Szept. ZIVATAR. Okt.-Márc. HÓTAKARÓ MAX. VASTAGSÁGA
Apr.-Sept.: STORM. Oct.-March. MAX. DEPTH OF SNOW COVER (cm)



ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

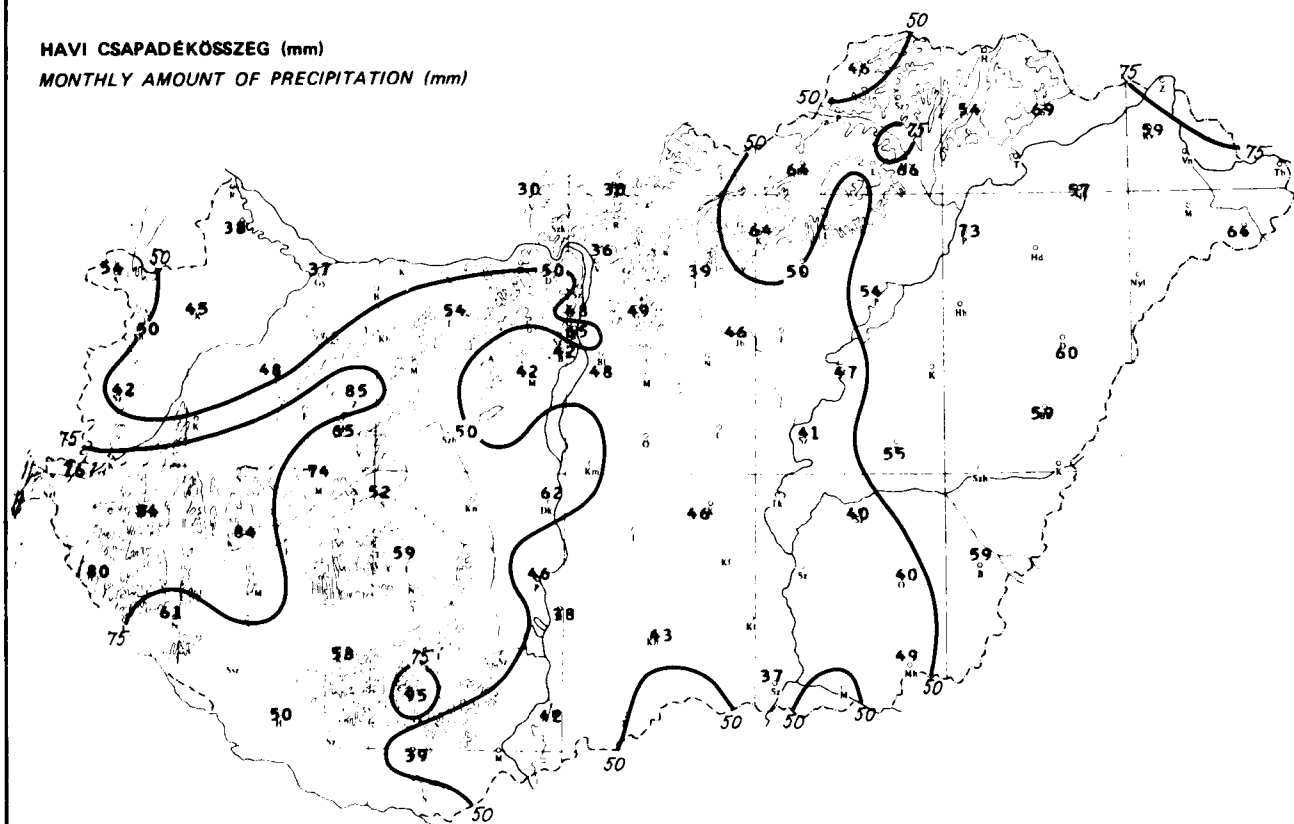
Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
KAPUVÁR	111	0.1	17.2	25	-19.5	5	-23.0	5	45	+1	103	13.7	28
MOSONMAGYARÓVÁR	134	-0.4	17.0	25	-16.7	5	-20.5	8	38	-2	95	9.2	28
RAJKA		-0.1	16.2	25	-15.8	5	-16.9	5	37	-5	87	11.6	2
SOPRONHORPACS	134	-0.2	17.0	25	-19.8	5	-19.8	5	50	+13	135	17.2	2
KÁLD		-0.2	17.3	25	-19.7	5	-20.9	5	71	+28	166	20.1	28
KÖRMEND		0.1	19.3	26	-18.3	5	-19.6	5	68	+29	178	21.7	28
LENTI		0.3	18.2	25	-17.8	4	-21.6	4	80	+37	187	21.0	19
LETENYE		0.3	19.7	25	-17.3	5	-20.3	5	78	+35	185	19.4	28
HÁRSKÜT	133	-2.1	15.5	25	-15.2	4	-20.0	8	65			22.1	28
FARKASGYEPÜ		-1.3	16.5	25	-17.9	4	-19.8	4	88	+37	173	24.0	28
MENCSHELY	135	-1.2	15.5	27	-16.1	8	-19.5	8	74	+37	201	26.4	28
SÜMEG		0.4	18.9	25	-17.3	5	-20.3	5	81	+40	198	24.7	28
TIHANY		0.3	17.8	26	-16.3	5	-16.6	5	48	+18	160	15.3	28
VESZPRÉM		0.2	19.1	26	-14.7	5	-16.8	8	55	+19	157	19.1	28
ZIRC		-1.6	16.2	26	-19.2	5	-22.1	8	85	+37	181	21.9	28
FONYÓD		0.3	16.6	25	-16.4	5	-20.4	5	67	+26	167	16.0	19
HOMOKSZENTGYÖRGY	120	-0.4	18.4	25	-20.0	5	-22.1	5	50	+5	113	16.0	31
KAPOSVÁR		-0.3	18.5	25	-19.5	5	-22.0	5	58	+14	134	14.7	2
MARCALI		1.1	20.5	26	-18.0	5	-19.0	5	94	+54	236	27.0	2
SOMOGYSZOB		-0.5	18.9	26	-21.4	5	-24.0	5	53	+9	121	12.2	2
TAB		-0.3	18.0	26	-17.8	5	-18.2	5	65	+28	176	16.5	30
BÁBOLNA		-0.3	17.0	27	-16.5	5	-18.5	4	48	+13	137	13.4	2
ESZTERGOM KERTVÁROS		0.5	19.0	27	-15.5	5	-21.0	4	31	-4	89	8.5	28
KISBÉR		0.3	19.0	27	-16.5	5	-19.0	4	53	+12	130	14.0	28
KOMÁROM		0.6	18.3	27	-13.8	5	-14.9	5	29	-6	83	13.4	28
TATABÁNYA BÁNHIDA		0.3	18.0	27	-15.5	4	-19.5	4	54	+17	146	20.9	30
ALCSÚTDOBOZ		0.2	18.0	26	-17.0	5	-17.0	5	41	+2	107	12.1	28
DUNAUJVÁROS KISAPOSTAG		0.6	17.6	25	-15.0	4	-21.5	4	62	+29	192	23.2	30
MARTONVÁSÁR	146	0.4	17.6	25	-16.6	8	-17.1	8	42	+11	136	14.2	30
MÓR		-0.2	17.2	26	-17.5	5	-20.5	5	58	+20	153	13.6	28
KÁLOZ NAGYHÓRCSÓKPUSZTA		0.0	17.5	26	-19.8	5	-21.5	5	50	+17	156	12.5	28
SZABADBATTYÁN													
IREGSZEMCESE	132	-0.1	17.7	26	-17.4	5	-25.2	5	59	+26	183	17.0	19
LENGYEL		-0.2	18.6	26	-16.5	4	-20.0	4	65	+20	145	17.6	30
NAGYKÖNYI													
SZEKSZÁRD		1.0	19.2	25	-14.5	5	-14.6	5	52	+14	138	16.4	30
PÉCS ARPÁDTETŐ		-0.6	16.6	26	-13.8	8	-15.4	4	95	+53	227	27.7	30
MOHÁCS		0.7	19.5	25	-20.5	5	-20.6	5	48	+10	129	17.5	2
SIKLÓS		1.1	19.7	25	-17.5	5	-23.1	4	60	+19	150	15.1	30
SZIGETVÁR		0.3	18.7	25	-20.4	5	-23.7	4	74	+31	176	22.9	2
BACSAI		0.9	19.0	28	-16.1	4	-23.0	4	53	+16	146	13.6	30
IZSÁK		0.5	18.5	25	-15.3	4	-19.8	4	38	+2	106	18.1	30
KALOCSA	126	0.4	18.8	25	-16.6	4	-21.5	5	38	+2	107	13.5	30
KECSKEMET	128	0.7	18.1	28	-16.3	8	-19.8	4	46	+14	144	22.7	30
KISKUNFÉLEGYHÁZA		1.0	18.6	28	-14.5	4	-14.9	4	36	+2	106	17.9	30
KISKUNHALAS		1.0	19.0	26	-15.0	4	-15.5	4	43	+8	126	19.6	30
KUNSZENTMIKLÓS		0.7	18.0	26	-13.8	5	-17.4	8	62	+26	173	28.2	30
TISZAKECSKE		0.9	19.4	28	-13.5	4	-16.0	8	31	-4	89	12.8	30
BALASSAGYARMAT		0.0	18.4	27	-13.4	5	-14.3	4	30	-8	78	12.8	30
ROMHANY		-0.3	18.0	27	-14.5	5	-16.6	4	33	-4	88	15.6	30
SALGÓTARJÁN		-1.4	16.5	27	-17.1	4	-21.8	4	28	-7	79	9.8	30

ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

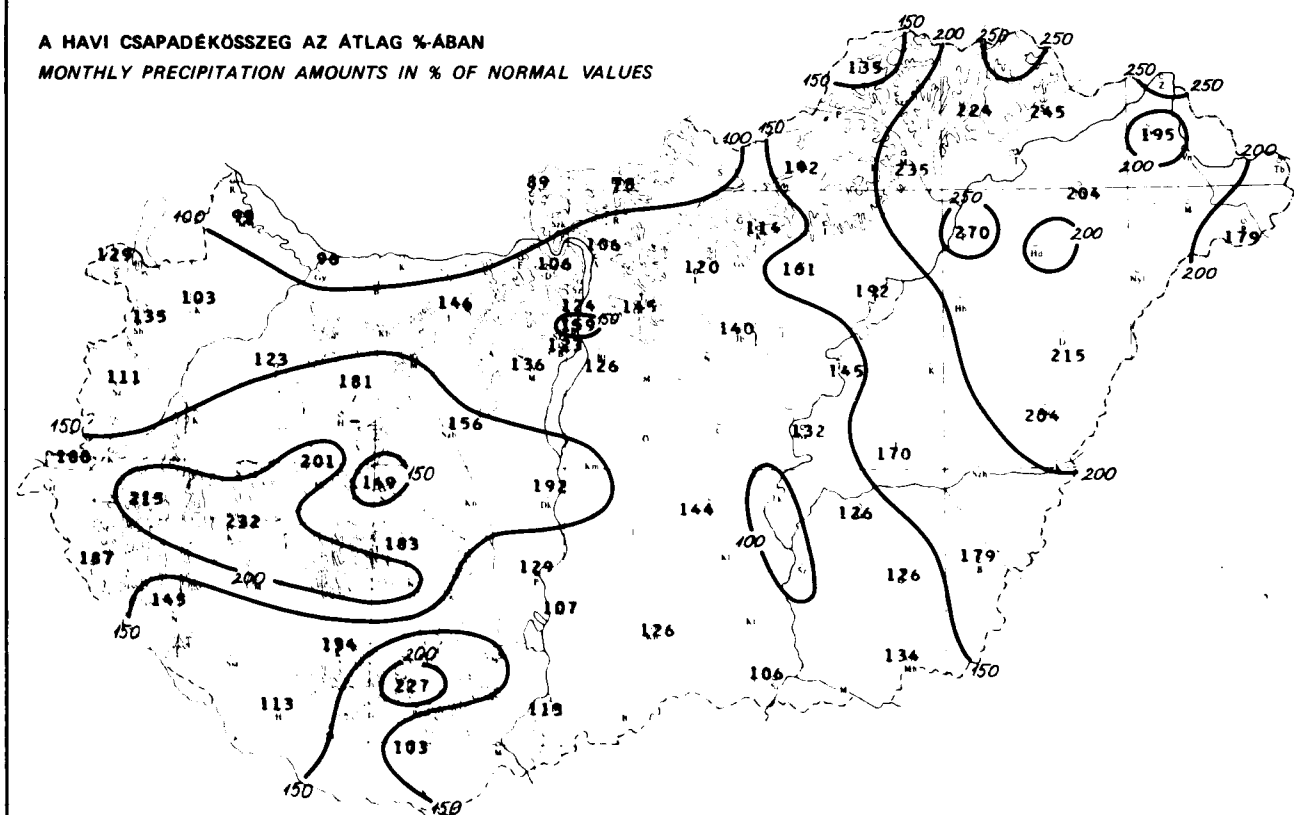
OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND-CLASS STATIONS

Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)						Csapadék (mm) — Precipitation (mm)					
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal value	napi maximum daily maximum	dátum date
BUDAPEST FERIHEGY	120	0.6	17.5	27	-15.0	4	-17.0	4	45	+18	172	20.7	30
BUDAPEST KMI		1.4	17.5	27	-10.9	4			48	+9	124	22.4	30
BUDAPEST KRISZTINÁVÁROS		0.7	16.9	27	-11.3	5	-12.5	6	47	+14	146	26.0	30
BUDAPEST SZABADSÁGHEGY		-1.6	15.6	27	-13.4	6	-17.0	8	65	+24	159	22.6	30
CEGLED	128	1.0	18.0	26	-14.3	8	-20.0	8	47	+10	129	20.6	30
DOBOGÓKÖ		-2.8	14.3	27	-16.1	4	-16.5	4	50	+2	106	15.2	30
GÖDÖLLŐ		0.0	16.6	27	-15.3	4	-20.4	4	49	+15	145	22.1	30
SZOKOLYA KIRÁLYRÉT		-1.5	17.5	27	-17.0	5	-18.6	5	35	-14	71	9.0	30
MONOR	111												
NAGYKÁTA		0.9	17.6	27	-13.0	4	-14.0	4	49	+13	139	17.4	30
ÖRKÉNY		0.9	17.5	28	-15.3	4	-16.0	4	48	+11	133	18.6	30
SZENTENDRE		1.4	19.5	27	-12.0	5	-12.8	5	49	+15	145	22.4	30
VÁC	111	0.7	19.5	27	-14.0	5	-14.5	5	36	+7	106	12.7	30
VAMOSMIKOLA		0.0	17.8	27	-13.4	5	-13.8	5	30	-3	89	9.4	30
EGER	134	-0.4	16.0	28	-16.0	4	-17.0	4	47	+16	155	11.6	30
GÁLYATETŐ		-4.6	11.0	26	-19.9	3	-22.7	4	73	+21	142	34.7	30
GYÖNGYÖS		0.1	17.0	26	-15.7	4	-18.0	4	31	+1	106	7.0	19
KOMPOLT		0.0	16.2	27	-14.9	4	-21.1	8	50	+18	161	15.6	30
LŐRINCI	134	-0.6	18.3	27	-15.7	5	-18.3	4	39	+6	120	13.8	30
POROSZLÓ		0.3	16.0	26	-15.4	8	-21.3	8	54	+25	192	16.0	30
JÁSZAPÁTI	123	1.0	19.9	27	-14.0	8	-15.0	8	44	+12	142	17.6	30
JÁSZBERÉNY		1.3	16.9	27	-15.1	8	-20.9	8	46	+13	140	13.6	30
KARCAG		0.3	18.4	27	-15.1	4	-17.3	4	56	+27	194	23.6	30
TISZAROFF		0.2	17.5	26	-14.0	4	-17.0	4	47	+14	145	15.0	30
TURKEVE	123	0.6	18.0	26	-14.4	4	-16.5	4	55	+22	170	21.2	30
KISTELEK		1.0	18.4	28	-15.7	8	-20.3	8	46	+11	131	19.4	30
MAKÓ		0.3	18.2	26	-14.4	9	-21.4	8	51	+12	134	17.3	20
SZENTES		0.9	18.5	26	-15.0	4	-16.0	4	33	+0	97	12.0	30
BORSODNÁDASD	167	-2.0	15.6	27	-17.4	8	-20.0	8	64	+30	192	24.7	30
FÜGÖD		-1.5	14.0	27	-18.0	4	-19.6	4	54	+29	224	21.0	30
HIDASNEMETI		-0.8	15.7	27	-17.6	4	-18.2	4	68	+41	253	15.9	29
JÓSAFŐ		-1.3	13.5	27	-16.4	4	-17.4	8	46	+11	135	9.0	20
MISKOLC LILLAFÜRED	146	-1.2	15.2	27	-15.5	8	-16.0	8	80	+38	191	37.0	30
PÚTNOK		-1.0	15.3	27	-15.9	4	-16.9	4	50	+22	179	22.3	30
SÁROSPATAK		-2.3	12.5	27	-18.2	4	-19.0	4	69	+40	245	16.5	29
SZENDRŐLAD		-0.9	16.2	27	-18.0	8	-19.0	8	59	+28	196	24.4	30
TÓKAJ	148	0.1	16.5	27	-14.4	4	-14.4	4	72	+40	232	23.9	30
KISVÁRDA		-0.7	15.0	28	-16.5	4	-18.0	4	59	+28	195	18.8	30
MÁTESZALKA		-0.1	16.0	28	-16.4	4	-17.0	4	66	+33	205	17.5	30
NYÍRLUGOS		0.4	16.5	27	-17.3	4	-17.5	4	63	+35	226	28.4	30
PATYÓD	131	-1.5	13.4	27	-16.3	4	-17.5	4	64	+28	179	18.3	30
TISZABÉCS		-0.3	16.8	26	-19.1	4	-19.8	4	73	+30	173	19.2	30
VÁSÁROSNAMENY		-0.1	16.0	28	-17.0	4	-18.0	4	69	+37	221	23.4	30
ZÁHONY		-1.0	14.5	28	-18.5	4	-19.0	4	78	+46	251	24.4	30
BERETTYÓÚJFALU	127	0.5	17.2	27	-14.6	4	-17.2	4	59	+30	204	18.8	30
HAJDÚDOROG		0.1	16.2	27	-12.0	4	-13.5	4	62	+35	237	20.0	30
HORTOBÁGY HALASTÓ		-1.1	16.1	26	-16.0	4	-16.4	4	63	+33	216	28.3	30
* OROSSZAKAL		0.6	17.4	28	-14.5	4	-15.2	4	58	+23	170	19.1	30
POLGÁR	131	-0.2	15.8	26	-14.1	4	-15.0	4	73	+46	270	27.1	30
MEZŐHEGYES		0.3	17.4	26	-14.9	4	-16.9	4	49	+12	134	12.8	30
ÖRÖSHÁZA		0.5	21.0	26	-14.0	4	-15.0	4	40	+9	126	15.4	30
SZARVAS		0.3	18.2	28	-15.0	4	-18.2	4	40	+8	126	16.8	30
SZEGHALOM		0.5	17.6	28	-13.9	4	-14.9	4	56	+25	186	19.3	30

HAVI CSAPADÉKÖSSZEG (mm)
MONTHLY AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)



A HAVI CSAPADÉKÖSSZEG AZ ÁTLAG %-BAN
MONTHLY PRECIPITATION AMOUNTS IN % OF NORMAL VALUES



IDŐJÁRÁSI HAVI JELENTÉS

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

LIBRARY

• MONTHLY WEATHER REPORT

BULLETIN MENSUEL DE TEMPS

• MONATLICHER WITTERUNGSBERICHT

OCT 5 1987

1987. április

CXVII. évf. 4. szám

N.C. 7.1.1.1
U.S. Dept. of Commerce

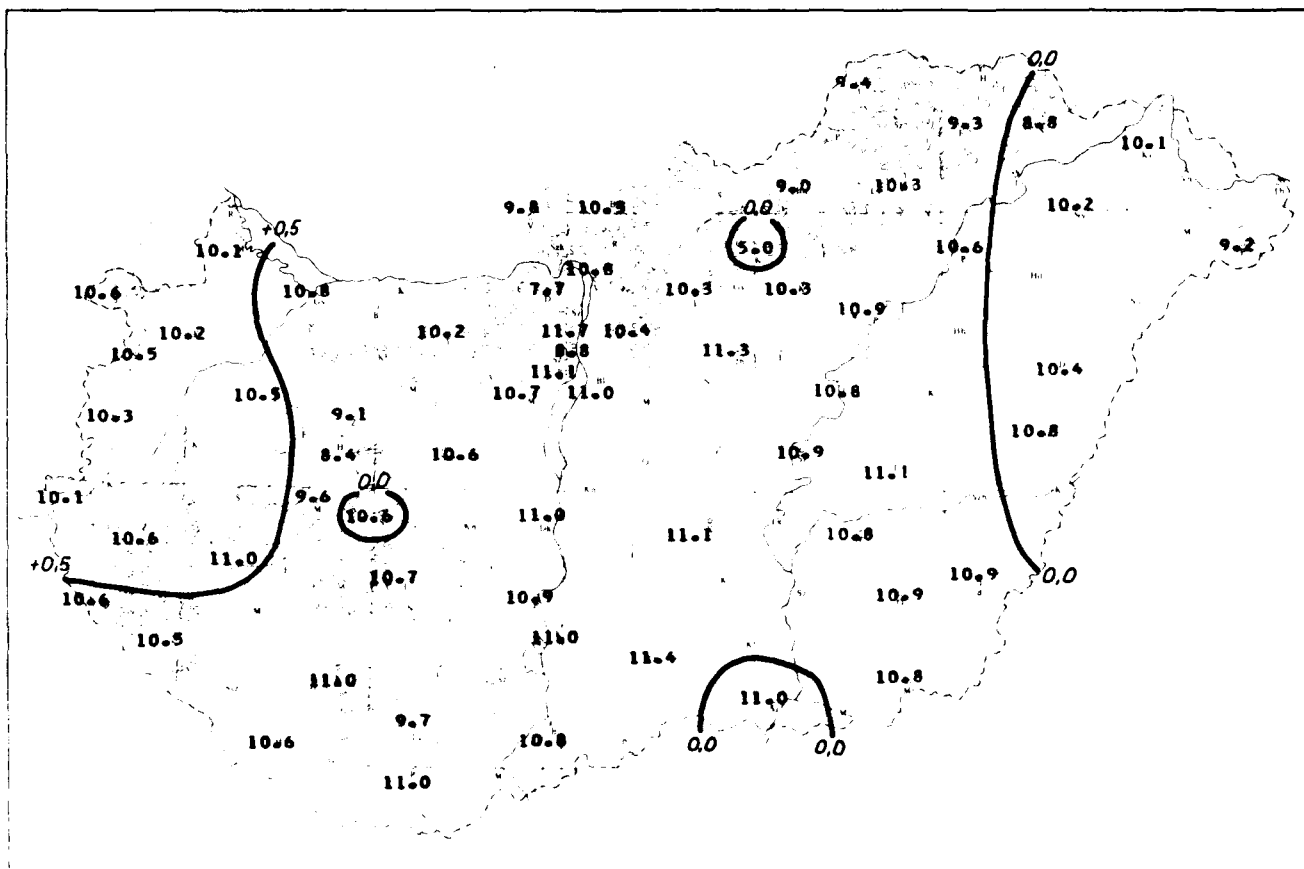
Magyarország területén áprilisban az átlagosnál csapadékosabb és melegebb volt az időjárás.

A napfénytartam havi összege a sokévi átlag 90 – 110 %-át érte el. A legtöbb napsütéses óra (217 óra) Baján, a legkevesebb (164 óra) Budapest belterületén fordult elő.

A havi középhőmérséklet a síkvidéki állomásokon általában 9,0 és 12,0°C, a hőmérsékleti anomália -0,4 és +0,9°C között változott. A legmelegebb napok főként 20-án, 25-én, 26-án és 30-án, a leghidegebb napok pedig 16-án és 27 – 29-e között voltak. A havi abszolút maximumot (25,2°C) 20-án Nagykönyiban, a havi abszolút minimumot (-3,7°C) 28-án Borsodnádason mérték.

A havi csapadékmennyiség a sokévi átlag 30 – 280 %-a között mozgott és hazánk területének 90 %-án meghaladta a sokévi átlagot. A havi csapadék mennyisége csak az ország ÉNy-i és ÉK-i térségében maradt a sokévi átlag alatt. A figyelembe vett állomások alapján az áprilisi maximális csapadékösszeget (134,7 mm) és a legjelentősebb napi csapadékot (10-én 72,4 mm) Dobogókő, míg a havi minimális csapadékösszeget (12,9 mm) Sopronhórpács jelentette. A legnagyobb hóvastagságot (21 cm) 1-én Galyatetőn jegyezték fel.

A legerősebb szélhőkést, 26,7 m/s-ot, 5-én Debrecenben regisztrálták. Budapest belterületén a havi átlagos szélesség 2,8 m/s volt, ami a sokévi átlagnál 0,2 m/s-mal több.



A HAVI KÖZÉPHŐMÉRSEKLET (számok) ÉS ELTÉRÉSEK AZ ÁTLAGTÓL (izovonalak), °C
THE MONTHLY MEAN TEMPERATURES (CHARACTERS) AND THEIR ANOMALIES (CURVES), °C

További információk:

Központi Meteorológiai Intézet Éghajlati Tájékoztató Osztály, 1024 Budapest, Kitaibel Pál u. 1. 1525 Pf. 38, Telefon: 358 935

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADÉK (mm)

(0.0 - csapadéknym)

PRECIPITATION (mm)

ALLOMAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	1.1	0.1	-	-	-	0.7	-	-	0.0	4.8	0.0	-	0.7	-	-
SZOMBATHELY	0.6	0.1	-	-	-	0.2	-	1.0	0.3	3.4	0.7	-	0.3	-	-
GYÖR	2.3	0.7	-	-	-	0.0	-	0.4	0.2	22.7	23.9	2.1	0.4	-	-
PÁPA	3.3	0.6	-	0.1	-	0.1	-	0.0	0.0	22.4	11.0	1.0	0.6	-	-
SIOFOK	3.8	0.5	0.0	0.4	-	-	-	0.9	0.9	30.5	2.0	5.4	2.2	-	-
KESZTHELY	2.2	2.6	-	0.2	-	0.0	-	2.0	1.7	41.9	9.6	0.7	2.4	-	-
ZALAEGERSZEG	4.0	5.1	-	0.2	-	0.0	-	0.5	0.9	19.3	7.5	0.0	0.2	-	-
SZENTGOTTHÁRD	2.0	6.3	-	0.2	-	-	-	0.5	1.6	8.3	5.6	1.4	0.0	-	-
NAGYKANIZSA	3.8	3.9	0.0	1.0	-	0.0	-	0.6	3.3	17.2	8.4	0.2	1.2	-	-
PECS	11.0	1.5	-	-	-	0.1	-	2.4	2.6	8.2	2.7	4.6	2.4	-	-
BUDAÖRS	7.6	13.9	2.3	-	0.0	-	-	3.5	4.1	28.7	2.1	19.4	2.0	-	-
BUDAPEST KLFÍ	6.6	5.1	2.8	0.0	0.2	-	-	3.9	3.2	50.7	2.7	23.8	0.2	-	-
PAKS	11.6	2.9	0.4	0.0	-	-	-	4.1	3.9	16.4	0.8	21.4	1.3	-	-
BAJA	14.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	-	2.8	2.1	16.2	4.5	10.9	0.8	-	-
SZEGED	12.4	5.0	0.0	-	0.2	0.0	-	1.3	2.6	3.3	0.0	8.1	0.1	-	-
SZOLNOK	16.4	0.7	2.9	0.0	0.3	-	-	8.1	17.0	11.9	0.7	16.2	0.0	-	-
KÉKESZTŐ	2.3	4.4	19.3	0.7	1.2	-	-	5.3	3.2	15.3	8.2	22.9	0.0	-	-
MISKOLC	0.2	0.5	7.1	1.0	0.8	-	-	0.0	1.3	11.9	5.9	12.6	-	-	-
NYIREGYHAZA	0.1	0.8	4.6	2.2	1.7	-	-	0.2	2.9	9.4	5.4	1.4	-	-	-
DEBRECEN	3.3	0.3	2.7	0.3	0.7	-	-	6.1	17.2	10.9	4.8	1.7	-	-	-
BÉKÉSCSABA	9.0	0.7	0.1	0.0	0.2	-	-	0.4	5.4	7.3	0.4	3.9	-	-	-

KÖZEPHŐMÉRSÉKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

ALLOMAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	3.0	4.6	6.9	11.6	13.2	10.5	11.3	13.0	13.8	11.1	9.2	9.6	7.8	8.6	8.4
SZOMBATHELY	3.7	4.9	6.9	11.8	12.9	10.4	11.7	13.2	13.8	11.1	9.0	9.5	8.1	9.0	8.3
GYÖR	4.0	6.6	8.0	12.8	12.7	10.5	11.3	14.3	13.1	12.4	7.4	9.9	7.8	8.8	8.2
PÁPA	3.2	5.5	8.1	13.6	13.7	10.7	11.9	15.4	13.5	12.0	7.3	8.9	7.0	7.9	6.9
SIOFOK	4.2	5.8	8.1	13.0	12.6	10.9	11.3	12.5	12.7	11.5	8.2	9.3	8.0	9.4	8.6
KESZTHELY	3.8	4.6	8.1	12.2	13.5	11.7	11.9	14.9	13.5	12.6	8.3	10.0	8.0	9.7	8.3
ZALAEGERSZEG	3.5	4.2	7.9	13.2	13.3	11.9	11.7	14.3	14.0	12.7	8.6	10.0	8.3	9.1	8.0
SZENTGOTTHÁRD	3.0	3.1	6.2	11.4	12.3	11.1	11.8	13.0	13.1	11.1	7.0	8.9	8.3	8.6	8.5
NAGYKANIZSA	3.3	4.0	8.0	12.8	13.0	12.3	11.4	13.9	14.2	12.7	8.0	10.2	8.1	9.0	7.3
PECS	3.5	4.7	6.7	12.0	13.4	11.5	13.0	15.5	13.3	12.4	7.4	7.5	7.6	8.9	7.6
BUDAÖRS	6.1	7.9	7.6	12.5	12.6	9.6	11.1	13.2	13.2	13.3	8.5	8.2	8.8	10.5	9.4
BUDAPEST KLFÍ	5.2	6.7	6.8	12.0	12.6	10.6	11.2	14.1	12.5	12.8	8.5	7.6	8.7	9.9	9.3
PAKS	4.9	5.8	7.8	12.6	13.2	12.3	11.2	13.0	13.1	12.6	7.8	7.6	8.6	9.3	8.6
BAJA	4.2	5.0	8.3	12.5	13.4	12.3	11.6	14.8	13.5	13.2	7.6	6.9	8.1	9.1	8.5
SZEGED	5.5	5.8	9.2	12.7	12.8	11.2	11.6	13.3	13.6	14.8	9.5	7.8	8.8	9.1	9.3
SZOLNOK	5.6	7.0	7.1	11.5	12.8	11.1	10.7	13.3	13.0	13.4	10.9	8.2	9.8	9.5	9.5
KÉKESZTŐ	0.6	1.7	0.1	3.3	5.0	5.4	4.4	8.2	6.5	7.3	6.2	3.3	2.4	2.6	2.4
MISKOLC	5.8	9.0	6.6	8.1	10.4	10.3	11.3	11.2	12.9	12.2	11.5	7.8	9.6	9.1	8.3
NYIREGYHAZA	5.7	9.4	6.3	8.6	10.4	11.4	9.7	13.2	12.8	12.6	12.1	7.4	9.0	9.1	8.2
DEBRECEN	5.7	8.8	6.9	9.8	9.6	9.8	9.1	12.5	11.6	13.5	13.3	8.4	9.9	9.7	9.4
BÉKÉSCSABA	6.3	7.0	8.6	12.2	12.2	11.3	10.8	13.8	13.5	14.4	11.8	9.0	9.4	9.0	9.6

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

ALLOMAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	3.1	0.6	5.9	3.3	10.0	6.2	10.3	8.8	0.3	0.0	0.0	9.6	0.0	7.5	7.3
SZOMBATHELY	0.0	0.2	3.9	2.3	11.7	6.9	8.8	8.9	0.7	0.0	0.0	7.5	0.9	7.8	8.4
GYÖR	0.0	2.1	2.8	3.8	8.9	5.5	8.4	9.4	0.0	0.0	0.0	4.8	0.4	10.7	9.3
PÁPA	0.0	0.0	7.2	2.7	10.4	5.6	9.6	10.2	0.2	0.0	0.0	3.7	0.4	9.0	5.2
SIOFOK	0.0	0.5	4.7	2.8	11.4	6.3	9.4	10.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	10.5	3.7
KESZTHELY	0.0	0.0	4.3	5.0	11.9	6.8	11.1	9.6	1.4	2.5	0.0	0.6	0.0	8.2	7.9
ZALAEGERSZEG	0.0	0.0	5.5	4.0	11.9	7.7	11.3	8.9	1.0	1.6	0.0	6.0	0.0	10.1	5.3
SZENTGOTTHÁRD	2.6	0.0	5.5	3.1	12.3	7.1	11.5	9.4	0.4	0.7	0.0	6.7	0.0	7.8	10.7
NAGYKANIZSA	0.0	0.0	4.3	5.5	10.5	6.8	11.1	10.1	2.4	2.2	0.0	5.9	0.0	9.1	5.3
PECS	0.0	0.8	1.5	7.5	10.2	5.5	10.5	10.6	1.9	1.3	0.0	0.0	0.0	10.8	4.4
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUDAPEST KLFÍ	0.0	2.7	1.1	4.0	8.3	5.1	1.4	9.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.5	10.7	8.0
PAKS	0.0	0.0	2.2	6.0	10.5	8.4	7.7	10.6	0.2	1.3	0.0	0.0	0.0	10.8	4.2
BAJA	0.0	0.0	2.4	8.0	9.8	8.5	9.3	9.8	0.8	0.5	0.0	0.0	0.2	11.3	7.3
SZEGED	0.0	0.0	2.2	4.7	4.9	7.1	2.1	8.5	0.0	2.2	0.0	0.0	0.8	9.0	7.0
SZOLNOK	0.0	0.2	0.9	1.8	8.4	6.8	0.1	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	10.7	8.2
KÉKESZTŐ	0.0	4.0	0.0	0.0	7.5	10.6	2.9	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	10.3	10.3
MISKOLC	0.0	6.5	0.0	0.0	8.1	9.5	5.3	7.8	0.9	0.0	0.2	0.0	4.4	9.9	10.0
NYIREGYHAZA	0.0	4.4	0.0	0.0	6.3	11.0	6.9	9.8	0.4	0.0	1.8	0.0	11.1	10.6	11.1
DEBRECEN	0.0	4.2	0.0	0.4	5.8	8.4	7.5	10.3	0.0	0.2	5.7	0.0	10.4	11.2	11.2
BÉKÉSCSABA	0.0	0.0	2.2	0.7	6.0	7.9	0.1	10.5	0.0	1.7	2.9	0.0	4.5	10.9	9.5

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADÉK (mm)

PRECIPITATION (mm)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
0.0	-	-	0.7	5.7	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	12805
0.0	-	-	-	12.4	0.1	0.0	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	12812
-	-	-	2.3	1.5	0.0	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12822
8.0	-	-	0.0	3.7	0.1	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	12825
-	-	-	-	12.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12935
-	-	-	0.0	20.1	0.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	12920
0.0	-	-	-	21.8	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	12915
0.0	-	-	-	13.4	0.9	0.0	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	12910
0.0	-	-	2.0	26.4	1.2	0.0	-	-	-	4.1	-	-	-	-	-	12925
-	-	-	0.2	9.9	7.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	12942
-	-	-	0.3	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12838
-	-	-	1.7	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12843
-	-	-	-	9.0	5.2	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12950
0.0	-	-	-	7.9	4.4	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	12960
-	-	-	-	10.0	9.1	2.5	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	12982
-	-	-	0.0	1.9	0.4	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12860
-	-	-	-	2.3	0.0	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12851
-	-	-	-	0.1	1.6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12772
-	-	-	-	0.9	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	12892
-	-	-	-	1.5	8.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	12882
-	-	-	0.0	5.8	8.7	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	12992

KÖZÉPHŐMÉRSÉKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
8.3	12.9	15.3	12.6	13.4	10.0	8.1	9.3	11.5	14.3	15.0	9.1	8.5	12.6	14.9	-	12805
7.6	11.7	13.0	12.2	12.9	10.5	8.5	8.5	11.2	14.1	13.7	9.0	7.3	11.4	13.3	-	12812
7.8	11.4	13.5	11.5	13.3	11.8	9.1	9.5	12.2	15.5	15.1	8.8	8.0	12.8	14.6	-	12822
6.5	11.1	12.9	10.8	13.6	11.0	8.4	9.3	12.7	15.6	14.1	8.2	7.7	12.3	15.5	-	12825
7.9	11.1	13.1	12.1	12.8	11.9	10.0	10.5	11.2	13.7	14.8	10.5	9.7	11.0	12.6	-	12935
8.0	12.2	14.3	13.3	14.8	11.9	10.1	10.2	11.5	15.0	14.9	10.7	8.8	11.4	13.2	-	12920
7.6	11.5	13.0	13.0	13.7	11.3	9.2	8.5	10.6	13.3	13.9	10.0	7.7	10.4	12.5	-	12915
7.9	11.4	13.6	12.9	12.6	10.8	8.2	8.1	10.8	14.1	15.1	9.1	7.6	10.7	13.0	-	12910
7.5	11.0	12.5	13.4	14.8	11.5	9.5	8.8	10.5	13.9	14.0	10.3	7.8	9.9	12.2	-	12925
8.7	12.2	14.6	13.0	15.4	11.2	9.9	10.3	12.4	15.4	15.4	10.5	8.6	11.9	15.2	-	12942
8.1	12.2	13.6	11.0	14.0	12.8	11.3	10.7	12.8	13.6	15.7	9.4	9.0	11.9	14.3	-	12838
8.6	12.0	13.6	11.6	12.9	12.4	10.5	11.0	12.6	14.7	15.6	8.9	9.4	12.9	15.4	-	12843
8.1	12.2	14.6	11.5	14.2	12.1	10.9	10.7	11.1	13.6	16.8	9.2	9.1	10.2	13.0	-	12950
8.3	12.0	14.9	11.8	14.3	11.4	10.5	10.1	10.6	13.8	16.0	9.4	8.6	10.6	13.2	-	12960
8.5	11.8	14.4	11.0	14.5	11.8	10.5	10.2	11.5	13.6	15.6	8.8	8.8	11.4	14.0	-	12982
8.8	11.7	13.5	10.8	13.1	13.0	10.0	9.6	12.3	15.2	15.0	7.9	8.3	11.5	13.9	-	12860
2.4	5.7	6.7	4.8	8.1	6.5	3.3	4.2	7.5	10.3	9.8	1.1	2.9	7.4	10.8	-	12851
7.8	11.0	12.7	9.8	11.4	13.4	9.7	9.2	12.4	14.1	12.7	6.3	7.6	12.9	13.6	-	12772
8.5	11.8	10.9	8.3	11.1	13.0	9.6	9.5	12.5	14.6	11.8	6.3	7.8	11.5	14.1	-	12892
8.8	12.5	10.8	9.2	11.8	12.3	10.5	10.0	12.6	13.2	12.2	6.8	8.1	10.4	14.7	-	12882
8.4	12.0	13.4	9.8	12.8	11.6	11.2	9.6	12.6	14.5	15.0	7.2	7.8	10.1	13.3	-	12992

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
0.0	5.6	10.8	7.9	1.2	3.7	1.4	12.5	9.0	12.2	2.2	11.9	12.9	12.3	13.2	-	12805
0.6	1.8	11.2	5.3	1.3	1.2	5.0	12.5	10.2	12.4	3.4	10.1	13.2	12.9	13.2	-	12812
2.4	9.0	11.2	10.1	1.4	3.4	3.7	12.2	10.0	10.5	8.1	12.1	12.2	12.8	12.9	-	12822
2.7	7.3	10.9	6.7	3.9	2.3	3.2	13.1	9.8	11.6	7.8	13.2	13.2	13.2	13.5	-	12825
5.1	7.8	10.1	7.0	3.8	1.3	4.2	12.6	10.1	11.2	7.2	10.7	12.7	13.0	12.8	-	12935
3.2	8.0	11.4	9.4	7.0	2.5	3.4	10.9	10.6	12.6	7.1	10.6	13.0	13.0	13.2	-	12920
2.2	3.5	11.1	6.1	4.3	1.8	5.3	11.9	10.4	11.5	5.8	11.3	13.0	13.2	13.3	-	12915
2.4	3.5	9.2	9.5	2.5	1.3	3.2	12.6	11.3	12.2	6.6	11.0	14.1	12.3	13.4	-	12910
3.2	7.2	10.4	10.4	6.2	0.2	5.5	11.2	11.6	12.2	6.3	9.3	12.8	12.5	12.9	-	12925
7.5	10.3	9.6	10.8	6.0	0.5	5.8	11.6	11.2	12.6	9.8	12.2	11.8	13.0	12.8	-	12942
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12838
6.6	9.3	11.3	12.3	2.6	0.9	8.8	11.4	10.3	10.6	12.2	9.7	13.1	13.2	12.0	-	12843
7.7	10.1	10.2	11.4	4.5	0.3	9.3	12.7	11.1	11.7	10.0	12.5	12.7	12.9	12.0	-	12950
8.3	9.9	10.4	11.8	6.2	0.0	7.0	12.6	11.3	10.9	10.1	12.5	13.3	13.3	11.8	-	12960
8.8	9.7	10.3	11.9	4.9	0.0	2.7	12.3	10.3	10.3	8.6	9.4	8.5	12.9	12.4	-	12982
8.7	10.3	10.7	11.4	1.9	1.0	2.8	11.2	9.6	10.4	12.0	8.1	11.1	10.2	12.0	-	12860
8.8	10.0	10.9	11.8	6.5	0.6	5.4	10.5	10.6	11.4	11.5	8.6	13.1	9.3	12.2	-	12851
8.1	6.2	7.3	11.1	6.5	0.0	3.7	5.6	6.9	10.9	9.9	6.1	10.1	7.7	12.2	-	12772
9.3	10.4	8.4	11.7	7.5	1.6	12.1	10.5	5.5	10.0	10.4	8.6	6.8	4.7	12.6	-	12892
9.0	11.0	8.2	11.3	7.8	1.1	11.7	11.4	8.3	11.2	7.8	10.4	8.1	4.8	13.2	-	12882
9.6	10.8	12.0	12.8	1.8	0.0	10.5	12.9	5.3	10.7	10.5	11.6	9.9	5.4	14.0	-	12992

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

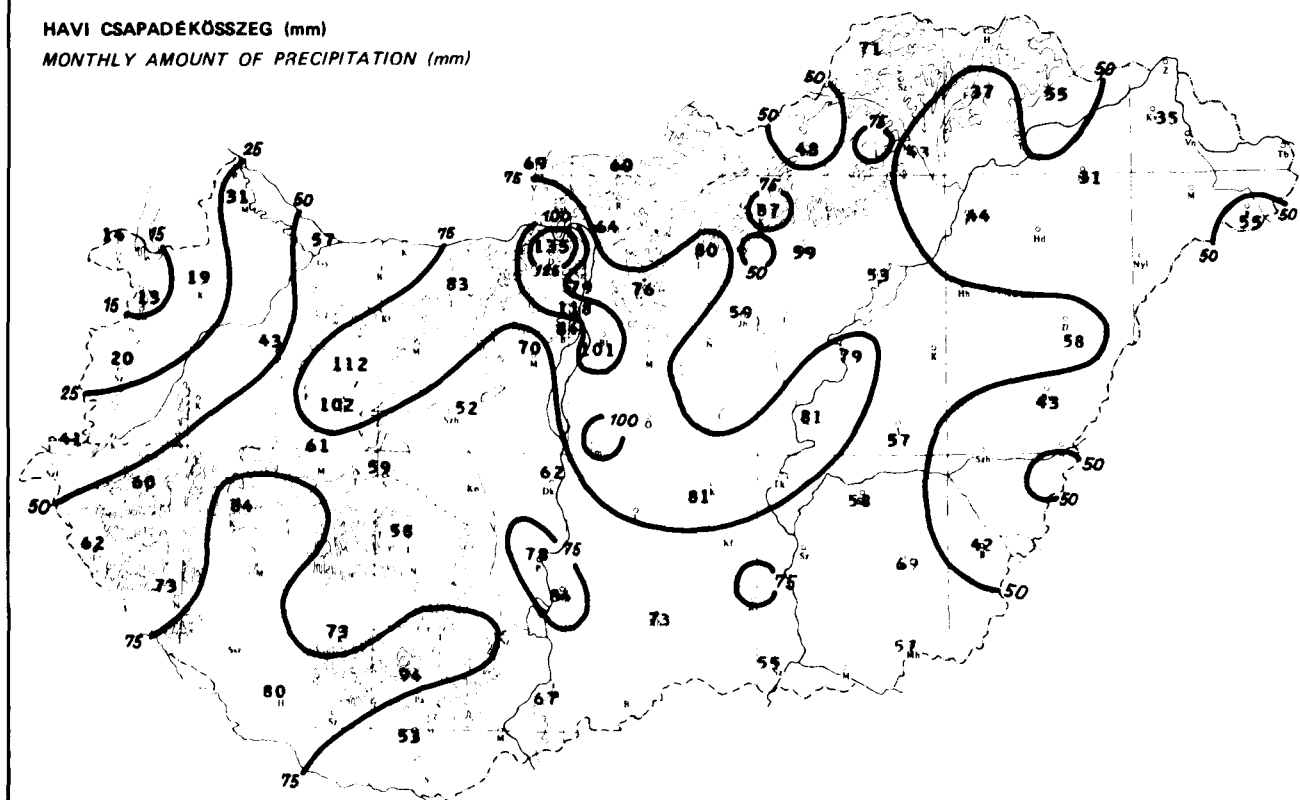
Allomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
KAPUVÁR	178	10.2	21.7	30	0.0	28	-6.0	28	19	-22	46	4.8	10
MOSONMAGYARÓVÁR	184	10.1	22.6	30	-0.5	28	-2.1	28	31	-7	81	10.6	10
RAJKA		10.8	24.0	26	0.2	28	-1.4	28	22	-14	57	8.3	11
SOPRONHORPÁCS	181	10.5	22.2	25	1.0	1	-3.8	28	13	-27	32	5.9	10
KÁLD		10.6	23.7	25	0.7	1	-0.2	1	29	-18	61	10.9	20
KÖRMEND		10.4	23.5	25	-0.2	28	-1.1	28	44	-3	93	17.8	20
LENTI		10.6	24.8	26	0.3	16	-0.2	1	62	+9	118	25.8	20
LETENYE		10.4	24.5	20	-1.2	16	-2.2	16	67	+15	129	19.1	20
HÁRSKÜT	193	8.4	19.4	25	-1.0	1	-5.2	28	102			41.7	11
FARKASGYEPÜ		9.8	21.8	25	-1.1	28	-2.1	28	90	+32	156	52.7	10
MENCSELY	197	9.6	20.0	20	0.2	1	0.0	1	61	+17	139	23.3	10
SÜMEG		11.4	24.2	25	0.6	1	-1.9	28	68	+20	143	26.7	10
TIHANY		11.3	22.6	26	2.2	1	-0.2	28	52	+16	145	15.8	10
VESZPRÉM		10.8	23.2	25	0.1	28	-0.1	28	56	+16	142	25.2	10
ZIRC		9.1	20.7	25	-2.1	28	-4.9	28	112	+61	220	49.6	10
FONYÓD		11.1	21.4	26	1.4	1	-0.2	1	79	+35	180	31.1	10
HOMOKSZENTGYÖRGY	196	10.6	23.0	26	0.0	1	-2.0	28	80	+25	147	24.5	20
KAPOSVÁR		11.0	22.9	20	0.0	1	-1.5	16	73	+21	141	26.7	20
MARCALI		11.7	24.0	25	1.0	1	-0.5	16	93	+45	197	32.0	20
SOMOGYSZOB		10.3	23.4	20	-1.4	28	-3.0	28	78	+26	151	23.9	10
TAB		10.7	23.4	20	0.2	16	-1.2	16	47	+0	100	13.5	10
BABOLNA		10.5	21.5	8	-0.5	28	-5.5	28	72	+35	195	37.4	10
ESZTERGOM KERTVÁROS		11.0	23.1	25	0.5	16	-1.9	28	98	+59	252	68.6	10
KISBÉR		11.1	24.0	25	1.4	16	-2.0	28	84	+42	205	43.2	10
KOMÁROM		10.9	23.6	30	0.4	28	-0.6	28	55	+18	152	29.8	10
TATABÁNYA BÁNHIDA		10.2	22.8	25	-0.6	28	-1.8	16	83	+43	208	50.0	10
ALCSÚTDOBOZ		10.3	23.1	30	-1.6	28	-1.8	28	63	+22	154	33.6	10
DUNAUJVÁROS KISAPOSTAG		11.0	23.2	26	1.2	16	-1.0	16	62	+21	152	27.6	12
MARTONVÁSÁR	196	10.7	22.4	25	0.9	16	-1.3	16	70	+30	176	27.8	10
MÓR		10.1	22.5	25	-1.5	28	-3.5	28	89	+39	181	43.5	10

ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

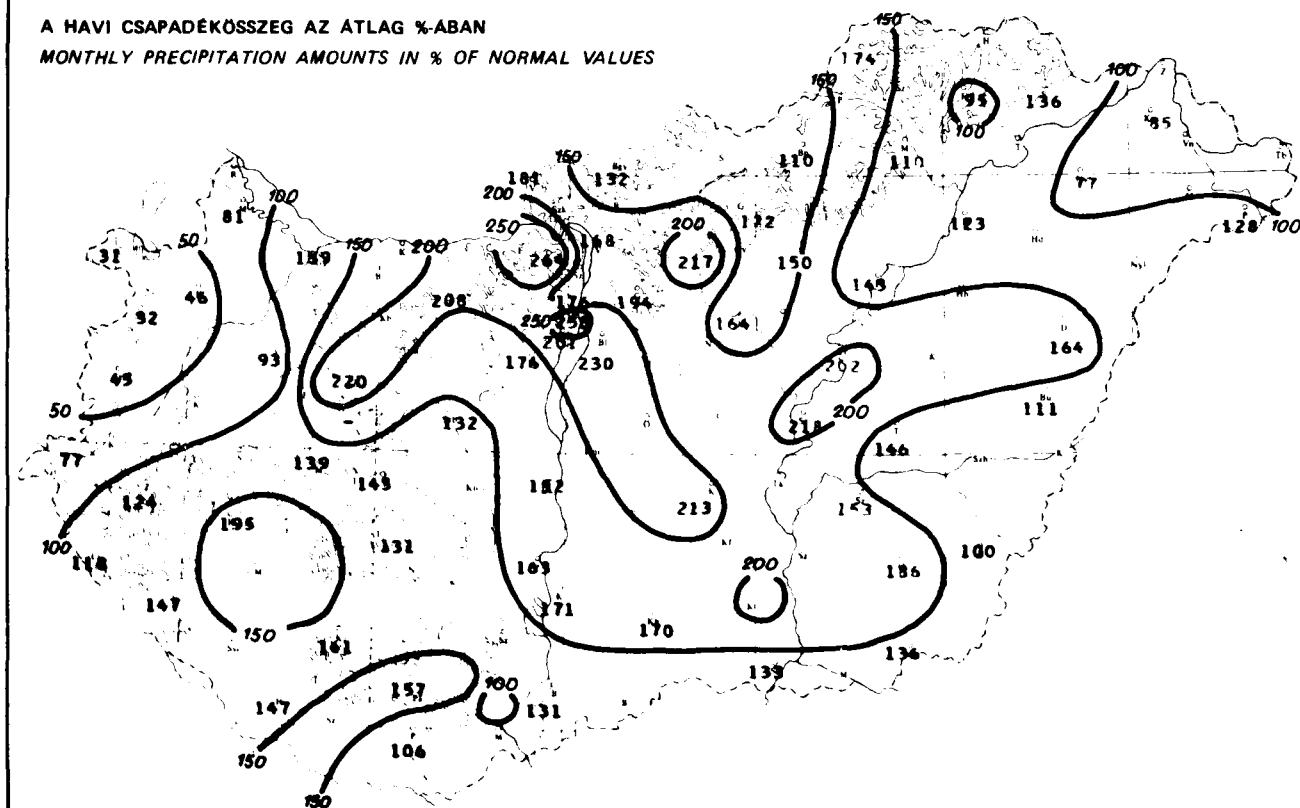
OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag % ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
BUDAPEST FERIHEGY	164	10.9	22.5	26	1.8	28	-1.0	16	82	+46	228	35.6	10
BUDAPEST KMI		11.7	23.0	30	3.4	16			79	+34	176	33.0	10
BUDAPEST KRISZTINAVÁROS		11.1	21.8	30	2.1	28	0.5	19	104	+60	241	45.5	10
BUDAPEST SZABADSÁGHEGY		8.8	21.2	25	0.1	16	-1.0	16	110	+71	255	39.0	10
CEGLÉD		11.2	22.7	30	1.0	16	-1.5	28	67	+28	175	19.2	12
DOBOGÓKŐ	189	7.7	19.0	30	0.3	1	0.2	1	135	+83	264	72.4	10
GÖDÖLLŐ		10.4	21.3	30	1.0	16	-2.2	28	76	+36	194	26.5	10
SZOKOLYA KIRÁLYRÉT		8.7	21.0	30	-3.6	28	-7.7	28	84	+33	165	37.7	10
MONOR		10.4	22.3	30	-0.1	28	-2.1	16	66	+26	168	21.3	10
NAGYKÁTA		11.0	22.4	26	1.0	16	0.5	16	70	+30	176	17.2	12
ÖRKÉNY	179												
SZENTENDRE		11.3	24.5	30	1.4	16	0.6	16	110	+71	283	65.4	10
VÁC		10.8	23.5	30	-1.0	28	-3.4	28	64	+25	168	27.0	10
VÁMOSMIKOLA		9.8	23.5	30	-2.6	28	-2.7	28	69	+30	181	41.4	10
EGER	198	10.1	22.2	26	1.0	16	-2.5	27	59	+19	151	24.5	10
GÁLYATETŐ		6.3	18.0	26	-3.2	28	-7.2	27	73	+8	113	19.9	12
GYÖNGYÖS		10.8	22.7	26	0.5	16	-3.5	16	46	+7	119	14.7	12
KOMPOLT		10.3	22.4	26	0.7	16	-4.5	27	59	+19	150	13.2	12
LÖRINC		10.3	22.6	26	-1.0	27	-4.5	27	80	+43	217	28.8	10
POROSZLÓ	176	10.9	23.4	26	0.3	28	-2.3	28	53	+15	143	11.1	12
JÁSZPATI		11.4	23.5	26	2.0	16	0.5	16	59	+21	155	17.9	12
JÁSZBERÉNY		11.3	22.6	26	2.2	6	0.1	6	59	+23	164	14.2	12
KÁRCAG		11.2	22.2	30	1.1	28	-1.2	27	64	+25	167	22.6	10
TISZAROFF	176	10.8	23.0	26	1.0	28	-2.5	19	79	+39	202	23.0	9
TÜRKEVE		11.1	23.7	26	1.0	27	-2.9	27	57	+17	146	13.0	12
KISTELEK		11.2	24.5	26	1.1	29	-0.3	29	93	+53	237	25.7	10
MAKÓ		11.3	24.4	26	0.7	29	-1.4	29	50	+9	122	12.2	1
SZENTES	188	11.2	24.5	26	1.5	29	0.5	19	69	+31	185	18.6	10
BORSODNÁDASD		9.0	22.2	30	-3.7	28	-6.1	28	48	+4	110	14.0	12
FÜGÖD		9.3	22.2	30	-2.2	28	-3.6	28	37	-2	95	8.1	11
HIDASNÉMETI		10.0	24.4	30	-0.4	16	-2.1	16	51	+9	122	19.4	10
JÓSVAFŐ	206	9.4	21.5	30	-1.1	16	-2.6	28	71	+30	174	24.5	10
MISKOLC LILLAFÜRED		9.7	22.3	26	-0.5	28	-2.5	28	85	+33	164	26.5	11
PUTNOK		10.0	23.5	30	-2.5	28	-4.0	28	40	+3	110	10.8	12
SÁROSPATAK		8.8	20.2	30	-2.5	28	-3.5	28	55	+14	136	25.8	10
SZENDRŐLAD		10.2	25.0	30	-1.5	28	-2.4	28	61	+20	152	22.0	10
TOKAJ	189	11.1	23.6	26	3.5	20	1.6	6	56	+13	130	16.9	10
KISVÁRDA		10.1	23.0	30	1.0	16	-2.4	19	35	-6	85	9.0	11
MÁTESZÁLKA		10.9	24.2	30	2.0	16	0.6	16	48	+6	115	17.3	11
NYÍRLUGOS		10.7	24.7	30	1.0	28	0.1	27	48	+8	121	20.1	9
PÁTYOD	203	9.2	19.2	30	1.0	19	-0.2	27	55	+12	128	19.8	9
TISZABECS		10.3	23.9	30	1.1	20	0.8	20	43	-8	84	12.9	11
VÁSÁROSNAMÉNY		10.9	24.2	30	2.0	16	1.0	20	40	-1	97	11.5	11
ZÁHONY		10.4	23.5	30	1.5	20	1.0	20	33	-6	83	8.5	11
BERETTYŐÚJFALU	189	10.8	22.9	26	2.4	28	-0.5	28	43	+4	111	14.9	9
HAJDÚDOROG		10.8	23.1	30	2.5	27	2.0	27	39	+0	101	12.5	11
HÖRTOBÁGY HALASTÓ		9.9	22.5	30	0.0	28	-0.5	28	58	+20	156	18.4	9
KÖRÖSSZÁKAL		11.0	23.8	26	0.7	28	0.2	28	61	+18	142	27.9	21
POLGAR		10.6	23.1	30	2.3	27	0.0	19	44	+8	123	10.5	9
MEZŐHEGYES	189	10.8	23.9	26	2.0	16	0.3	28	57	+15	136	14.7	10
ÓRÓSHÁZA		10.9	23.0	26	1.3	28	-1.0	29	69	+32	186	18.9	10
SZARVAS		10.8	23.6	26	1.0	28	-3.2	19	58	+20	153	22.6	10
SZEGHALOM		11.2	23.7	26	1.7	19	0.2	28	47	+11	131	12.2	10

MONTHLY AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)



MONTHLY PRECIPITATION AMOUNTS IN % OF NORMAL VALUES



187 913 IDŐJÁRÁSI HAVIJELENTÉS

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • MONTHLY WEATHER REPORT
BULLETIN MENSUEL DE TEMPS • MONATLICHER WITTERUNGSBERICHT

1987. június

CXVII. évf. 6. szám

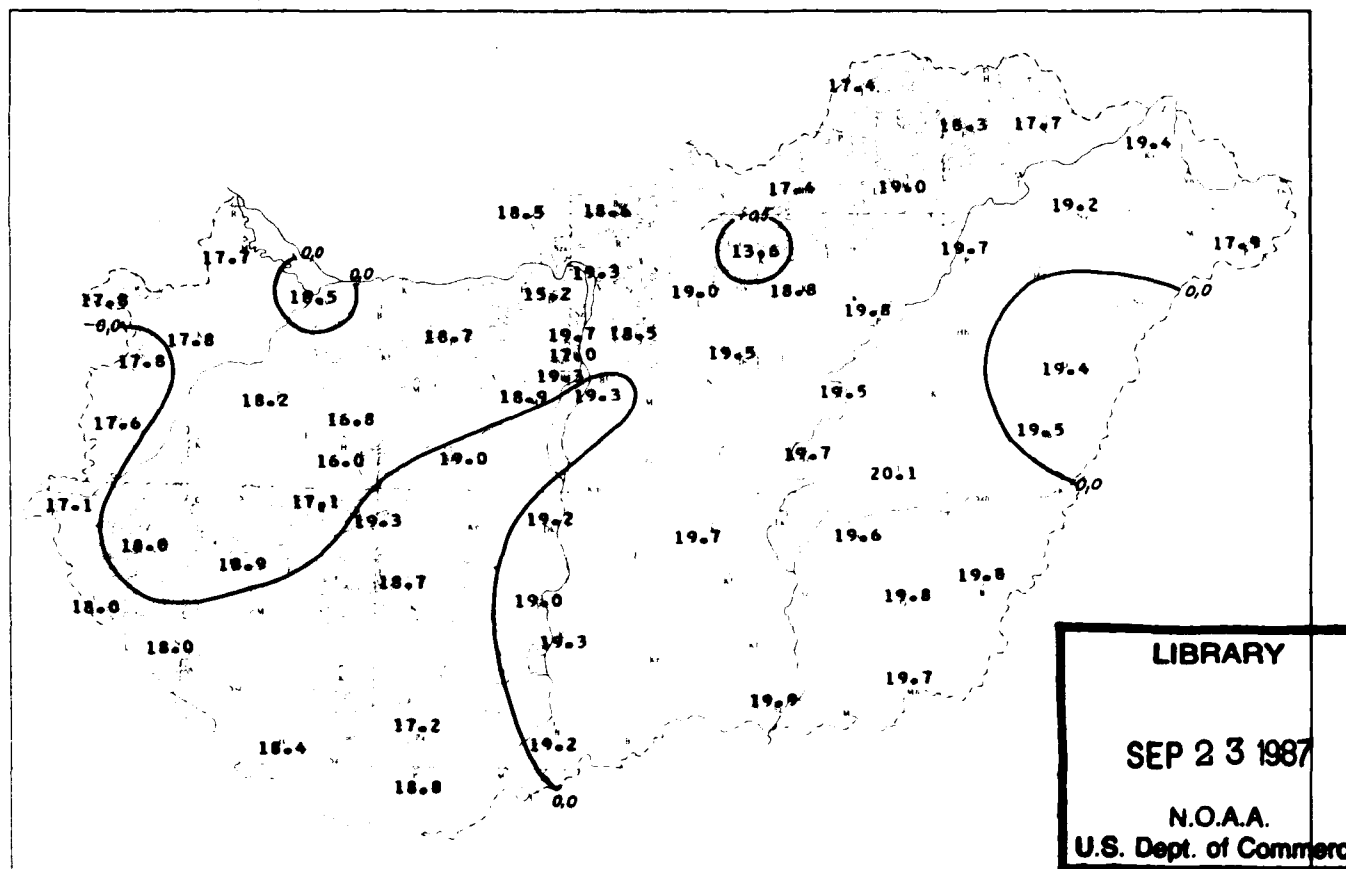
Magyarország területén júniusban rendkívül változékony volt az időjárás.

A napfénytartam havi összege a sokévi átlag 85–105%-át érte el. A legtöbb napsütéses óra (283 óra) Kompolton, a legkevesebb (226 óra) Szombathelyen fordult elő.

A havi középhőmérséklet a síkvidéki állomásokon általában 17,0 és 20,5°C, a hőmérsékleti anomália -0,3 és +0,6°C között alakult. A hőmérséklet változása a hónap első dekádjában átlagos, a másodikban az átlagosnál melegebb, míg a harmadikban az átlagosnál hűvösebb volt. A havi abszolút maximumot (35,2°C) 30-án Körösszakálon, a havi abszolút minimumot (2,6°C) 1-én Királyréten mérték.

A havi csapadékmennyiség a sokévi átlag 25–160%-a között változott. A csapadék havi összege főként az ország északi és északkeleti területein maradt a sokévi átlag alatt. A figyelembe vett állomások alapján a júniusi maximális csapadék-összeget (142,9 mm) és a legjelentősebb napi csapadékot (27-én 96,6 mm) Galyatető, a havi minimális csapadékösszeget (19,9 mm) Hidasnémeti jelentette.

A legerősebb szélöklést, 21,9 m/s-ot, 16-án Siófokon regisztrálták. Budapest belterületén a havi átlagos szélsébség 2,7 m/s volt, ami a sokévi átlagnál 0,2 m/s-mal több.



A HAVI KÖZÉPHŐMÉRSÉKLET (számok) ÉS ELTÉRÉSEK AZ ÁTLAGTÓL (izovonalek), °C
THE MONTHLY MEAN TEMPERATURES (CHARACTERS) AND THEIR ANOMALIES (CURVES), °C

További információk:

Központi Meteorológiai Intézet Éghajlati Tájékoztató Osztály, 1024 Budapest, Kitaibel Pál u. 1. 1525 Pf. 38, Telefon: 358 935

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADEK (mm)

(0.0 - csapadéknym)

PRECIPITATION (mm)

ALLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	0.8	0.0	0.3	20.7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	15.7
SZOMBATHELY	0.7	0.0	19.0	13.3	1.1	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	4.3
GYÖR	-	0.1	1.7	9.5	-	-	-	0.4	0.2	-	-	-	-	-	3.8
PÁPA	0.1	0.0	6.6	22.4	0.1	-	-	2.8	2.2	-	-	-	-	-	0.0
SIOFOK	-	5.9	3.9	7.6	2.1	-	-	0.8	0.0	-	-	-	-	-	0.0
KESZTHELY	0.0	-	1.2	5.1	8.0	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.0
ZALAEGERSZEG	1.8	0.0	1.5	10.6	2.1	-	-	0.3	1.6	-	-	-	-	-	0.0
SZENTGOTTHÁRD	-	0.5	4.1	9.3	1.6	-	-	0.0	3.2	-	-	-	-	-	7.1
NAGYKANIZSA	0.3	-	0.3	15.5	7.0	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	0.3
PÉCS	-	-	1.0	9.0	6.0	-	-	-	2.1	1.5	-	-	-	-	1.4
BUDAÖRS	-	0.0	1.6	3.0	-	-	-	-	0.4	0.0	-	-	-	-	0.0
BUDAPEST KLFÍ	-	0.0	1.9	15.2	0.0	-	-	-	0.3	0.0	-	-	-	5.1	0.0
PAKS	-	7.4	7.8	14.4	7.1	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-	0.6
BAJA	-	0.0	1.8	7.0	10.4	-	-	-	0.1	1.1	0.0	-	-	-	4.8
SZEGED	-	0.1	1.5	9.5	12.0	-	-	-	1.0	0.8	0.0	-	-	-	2.4
SZOLNOK	-	-	1.1	16.7	0.0	-	-	-	0.0	2.5	-	-	-	-	3.0
KEKESTETŐ	-	-	2.9	17.5	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-	-	1.0	2.6
MISKOLC	-	-	1.2	8.8	1.2	-	-	-	0.4	0.0	-	-	-	0.6	2.0
NYIREGYHAZA	-	0.0	1.0	11.0	3.4	-	-	-	1.0	10.4	-	-	-	1.8	7.1
DEBRECEN	-	-	-	13.4	1.3	-	-	-	3.4	2.1	-	-	-	-	-
BÉKÉSCSABA	-	2.8	5.7	7.1	31.8	-	-	-	3.4	0.5	0.0	-	-	-	0.0

KÖZÉPHŐMÉRSÉKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

ALLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	13.9	16.2	14.8	16.2	14.4	18.2	21.4	19.4	15.7	18.5	20.0	19.2	21.9	23.0	22.0
SZOMBATHELY	13.5	15.9	14.7	16.5	14.9	17.9	20.7	20.0	15.4	18.4	18.9	18.4	21.0	22.8	22.6
GYÖR	15.0	15.9	15.9	17.8	14.8	17.8	22.1	21.5	17.5	20.1	19.7	20.7	21.7	24.1	24.8
PÁPA	14.4	15.2	14.9	17.2	14.6	17.7	21.7	21.0	16.6	20.1	19.2	21.3	22.1	23.8	24.7
SIOFOK	16.1	17.3	15.5	17.9	15.3	18.8	20.9	23.3	19.0	21.0	19.7	20.8	22.0	24.2	25.4
KESZTHELY	15.4	17.3	16.0	18.1	14.8	18.3	21.3	22.9	18.3	21.0	19.6	20.8	22.5	25.3	24.6
ZALAEGERSZEG	13.6	15.9	15.5	17.4	14.5	19.1	20.9	21.8	17.3	19.7	19.5	19.5	21.6	24.8	23.5
SZENTGOTTHÁRD	13.3	15.3	14.9	16.0	14.0	17.6	20.7	21.1	14.8	18.0	18.1	18.3	21.0	23.4	21.9
NAGYKANIZSA	13.8	15.3	16.1	18.1	14.4	17.4	20.5	23.0	17.6	20.5	18.6	18.9	21.6	25.2	23.0
PÉCS	15.6	17.3	17.3	18.5	14.1	18.0	21.1	23.8	21.1	20.4	18.8	20.4	22.2	25.4	24.4
BUDAÖRS	15.0	16.9	16.0	18.7	15.6	17.4	21.4	23.1	20.6	21.2	19.5	21.0	22.1	24.3	26.2
BUDAPEST KLFÍ	14.6	17.2	15.5	17.9	15.8	18.2	21.7	23.3	20.7	21.3	19.9	21.0	22.4	24.8	25.5
PAKS	15.7	17.5	16.8	19.1	14.3	17.8	20.6	22.8	20.5	20.7	19.5	20.0	21.5	25.2	25.0
BAJA	14.5	17.0	17.0	19.4	14.1	17.9	21.1	23.4	21.7	20.7	19.9	20.8	22.4	26.0	26.1
SZEGED	14.2	16.2	18.3	19.7	15.0	18.0	21.0	22.9	23.8	21.9	20.4	21.9	23.8	26.1	26.3
SZOLNOK	14.2	16.1	16.0	18.3	16.5	18.1	20.7	22.6	22.7	21.4	20.1	21.3	23.2	25.0	26.2
KEKESTETŐ	8.0	10.4	8.8	11.5	9.5	11.7	15.3	17.0	17.7	15.1	15.4	16.8	17.3	19.5	20.1
MISKOLC	14.5	15.3	14.2	17.0	15.7	18.2	20.6	22.7	22.3	21.4	20.3	20.4	21.6	23.2	25.0
NYIREGYHAZA	12.5	15.0	14.6	16.9	16.1	16.9	19.3	23.0	23.9	20.9	20.9	20.6	22.4	22.3	25.7
DEBRECEN	13.2	15.2	15.4	17.3	16.3	17.3	19.2	22.1	23.3	21.1	20.3	20.8	22.3	24.4	26.1
BÉKÉSCSABA	14.6	15.5	16.3	18.5	15.5	17.5	20.6	22.7	23.0	22.2	22.8	21.4	23.4	25.4	27.0

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

ALLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	2.5	8.0	1.4	6.7	5.4	11.5	12.7	9.0	2.4	10.5	13.3	12.0	12.5	12.8	8.8
SZOMBATHELY	2.1	9.1	0.7	3.9	3.9	13.0	13.6	4.9	4.7	11.5	12.3	4.3	12.6	12.7	4.2
GYÖR	6.5	9.3	0.6	6.8	2.6	13.4	14.0	13.6	4.8	10.2	12.5	9.3	13.5	13.0	7.6
PÁPA	3.6	8.2	0.9	7.9	1.6	14.4	14.8	10.8	5.6	11.7	13.0	9.9	13.1	12.9	9.4
SIOFOK	7.5	10.6	1.5	8.9	0.2	13.6	14.0	10.1	5.0	9.8	12.2	11.7	13.3	12.5	8.6
KESZTHELY	3.9	11.0	1.6	7.7	2.0	12.4	14.7	10.6	6.0	11.2	12.7	12.3	13.4	11.8	7.1
ZALAEGERSZEG	1.1	7.8	2.7	4.9	3.0	11.6	14.0	9.2	7.1	12.5	12.9	10.1	12.5	11.7	5.1
SZENTGOTTHÁRD	1.6	8.5	2.4	4.6	1.9	13.1	13.9	7.2	5.0	12.3	13.3	4.8	12.5	11.4	5.7
NAGYKANIZSA	1.1	10.7	2.4	6.5	2.2	12.8	13.7	10.2	5.5	11.9	12.2	8.0	12.2	11.3	7.7
PÉCS	6.6	12.7	3.4	3.3	0.4	14.2	13.5	12.1	5.4	10.0	6.6	7.0	13.5	12.2	7.4
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUDAPEST KLFÍ	12.2	8.6	1.3	9.8	3.5	14.1	13.4	14.4	4.5	10.6	9.6	11.4	13.1	13.1	8.1
PAKS	9.6	11.4	0.5	6.6	0.0	14.7	14.0	12.5	5.1	11.1	8.9	8.8	13.9	12.6	7.9
BAJA	11.0	12.4	1.3	5.4	0.0	14.1	14.7	12.6	5.5	9.7	5.9	7.2	13.5	13.0	6.8
SZEGED	11.4	9.0	2.6	7.0	0.0	14.1	12.7	11.6	8.6	9.5	5.5	9.7	13.0	12.2	7.4
SZOLNOK	11.4	7.5	0.3	8.2	3.7	13.1	11.4	12.3	6.6	7.8	7.1	9.3	13.1	12.0	4.6
KEKESTETŐ	12.9	10.4	0.0	5.2	2.3	14.4	10.6	12.9	5.3	9.6	12.3	9.9	13.2	12.5	8.1
MISKOLC	8.6	6.9	0.5	5.0	3.0	11.7	9.3	10.4	5.7	8.2	8.9	7.5	10.7	11.4	8.1
NYIREGYHAZA	8.5	7.5	2.0	5.0	4.2	7.3	10.9	13.2	8.6	9.6	10.3	10.6	13.3	11.9	8.4
DEBRECEN	8.5	7.5	2.0	5.0	4.2	7.3	10.9	13.2	8.6	9.4	7.4	10.3	12.8	12.9	9.4
BÉKÉSCSABA	9.1	6.8	2.2	5.6	0.1	14.3	12.6	13.6	10.3	10.2	7.7	9.6	13.5	13.1	9.4

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADÉK (mm)

PRECIPITATION (mm)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
0.1	0.0	0.1	0.5	4.9	10.0	13.1	0.1	10.0	-	0.2	-	-	-	-	-	12805
1.0	4.4	9.7	-	5.5	2.9	1.1	0.2	4.4	0.1	-	-	-	-	-	-	12812
0.0	-	1.7	-	6.7	3.5	3.2	0.0	6.3	-	-	-	-	-	-	-	12822
1.2	0.0	4.9	2.0	8.5	8.2	10.2	-	6.9	0.2	-	-	-	-	-	-	12825
3.8	0.0	0.0	-	8.4	7.3	0.1	-	0.6	0.4	-	0.0	-	-	-	-	12935
10.1	14.7	3.8	-	5.7	12.3	7.7	0.0	18.2	0.5	-	-	-	-	-	-	12920
18.2	9.1	7.5	-	3.5	8.6	6.7	0.1	4.3	0.3	-	-	-	-	-	-	12915
26.0	3.0	0.8	-	2.7	10.6	8.7	0.0	0.3	0.8	-	-	-	-	-	-	12910
15.2	6.3	1.6	-	3.8	14.4	8.0	-	7.0	0.6	0.0	-	-	-	-	-	12925
6.7	2.7	2.3	-	3.0	4.7	1.5	-	7.3	5.3	6.2	23.2	-	-	-	-	12942
0.0	-	0.0	0.0	2.5	11.7	0.1	-	1.6	0.0	2.9	11.0	-	-	-	-	12838
0.0	-	-	0.0	9.1	9.8	0.0	-	0.2	0.0	0.2	27.0	-	-	-	-	12843
1.3	0.2	-	-	1.0	4.6	0.3	-	27.2	5.8	-	14.2	-	-	-	-	12950
2.9	4.8	0.0	-	8.9	7.3	0.3	-	10.6	0.5	0.0	51.9	-	-	-	-	12960
0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	3.8	12.9	-	4.4	2.4	-	10.3	-	-	-	-	12982
0.0	0.2	-	-	0.4	0.3	1.3	0.0	11.7	-	-	21.6	-	-	-	-	12860
-	3.3	0.0	-	1.9	1.1	2.0	0.2	0.4	-	0.0	9.6	-	-	-	-	12851
0.6	1.0	2.8	-	0.1	0.0	67.3	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	12772
1.3	0.0	-	-	-	0.4	1.8	0.1	0.0	0.0	-	0.6	-	-	-	-	12892
2.2	0.9	-	-	3.8	4.4	9.0	0.6	3.1	-	-	-	-	-	-	-	12882
0.4	1.8	-	0.0	1.9	0.5	0.0	0.7	2.7	0.3	-	1.1	-	-	-	-	12992

KÖZÉPHÖMÉRSEKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
14.5	14.1	13.7	14.6	14.4	14.4	13.1	14.2	14.0	17.9	19.7	13.4	21.3	23.1	23.5	-	12805
15.5	12.7	12.8	13.7	14.3	14.3	13.6	17.4	17.2	18.4	20.1	19.1	23.4	22.5	21.0	-	12912
15.2	14.4	13.5	15.3	15.0	15.5	14.2	17.6	15.3	16.0	20.5	20.2	20.9	22.9	24.4	-	12822
15.2	13.9	13.2	14.5	15.1	14.6	13.5	17.3	18.1	18.2	20.7	19.9	21.2	22.1	24.2	-	12825
18.0	15.5	15.9	16.7	16.3	16.8	16.1	18.7	19.2	18.3	20.4	21.0	22.1	23.6	24.5	-	12935
17.2	13.3	13.6	15.2	16.2	15.1	13.9	18.3	19.0	18.4	21.1	21.3	22.0	22.9	24.1	-	12920
16.2	12.6	12.4	14.6	15.0	14.6	13.7	17.7	17.6	18.0	20.4	20.2	20.4	21.7	23.1	-	12915
14.1	12.1	11.7	13.3	14.0	13.3	13.2	17.0	16.9	17.0	19.5	19.0	19.6	21.7	22.7	-	12910
16.5	12.7	13.3	13.9	15.0	14.4	13.7	17.6	17.6	18.1	19.9	19.5	20.3	21.4	22.3	-	12925
18.2	13.3	14.7	15.2	16.2	15.2	14.8	16.6	19.1	17.3	19.5	19.0	20.1	22.4	23.4	-	12942
17.7	15.0	15.3	15.6	16.7	16.8	17.5	18.1	19.0	18.3	19.6	20.5	21.0	24.0	24.5	-	12838
18.0	15.2	15.3	15.7	16.1	16.3	17.7	18.4	19.3	18.6	19.7	20.4	21.5	23.1	25.0	-	12843
17.8	14.9	14.6	15.6	17.4	16.2	16.2	17.8	18.6	17.8	19.0	20.0	20.7	22.1	24.1	-	12950
18.1	14.1	15.7	16.1	17.2	15.5	16.0	17.2	19.1	18.0	19.7	20.2	20.9	22.4	24.3	-	12960
19.8	15.0	16.2	15.8	18.5	17.5	18.3	18.3	19.2	18.6	19.9	21.4	21.9	23.2	24.6	-	12982
19.0	14.3	15.9	16.3	17.3	17.7	19.1	19.1	19.7	19.0	19.1	20.6	21.8	23.1	25.2	-	12860
11.0	7.1	8.8	9.2	11.5	12.2	12.5	13.1	13.7	12.3	14.0	16.5	16.6	17.9	19.1	-	12851
18.6	12.6	13.2	15.0	16.1	18.7	18.4	18.0	18.7	19.6	18.5	19.6	22.4	23.4	24.3	-	12772
18.8	13.8	15.0	15.6	16.1	17.9	19.3	18.8	19.2	19.5	19.0	20.6	22.5	23.2	24.3	-	12892
18.8	14.7	14.8	15.7	17.1	18.6	19.9	19.4	18.7	19.0	19.1	22.8	21.7	23.3	25.1	-	12882
20.4	14.0	15.0	15.6	17.6	17.8	18.9	18.7	19.9	19.4	19.8	22.1	21.9	23.5	24.3	-	12992

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

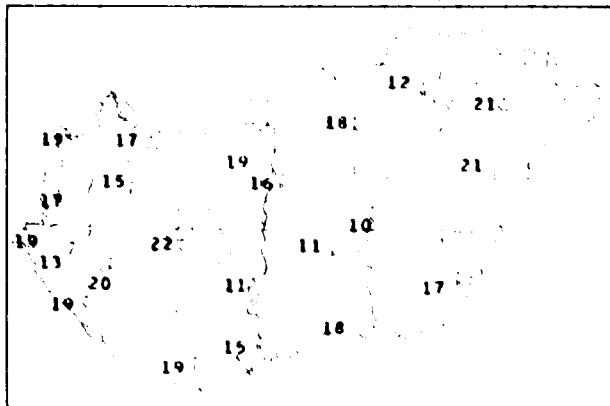
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
5.1	9.1	9.3	6.9	0.0	0.0	0.0	8.0	4.1	7.9	9.6	12.1	14.2	12.7	13.9	-	12805
3.2	3.9	10.1	5.4	1.1	0.0	0.0	5.6	3.0	8.3	11.0	12.6	13.1	13.2	14.1	-	12812
4.2	8.8	10.0	9.6	3.6	0.0	0.0	7.6	7.0	11.6	11.5	13.6	12.9	13.0	13.6	-	12822
1.2	8.5	11.2	7.2	2.4	1.3	0.0	6.7	8.0	10.5	12.4	13.3	13.9	13.8	14.3	-	12825
3.6	5.1	12.1	10.1	1.5	0.1	0.0	5.9	8.3	4.7	13.8	5.9	12.7	13.1	13.4	-	12935
6.4	3.8	10.7	10.0	0.5	0.2	0.0	6.4	8.8	5.8	14.1	8.0	12.1	12.0	14.0	-	12920
5.9	5.5	9.6	9.2	0.4	0.0	0.0	7.3	5.9	4.6	11.7	12.3	12.9	12.9	13.9	-	12915
4.6	5.3	9.3	8.5	0.7	0.0	2.3	8.9	5.2	3.2	11.7	5.7	13.5	12.5	13.9	-	12910
6.4	4.0	10.8	10.3	1.3	0.0	0.0	7.4	9.8	5.6	12.4	5.2	11.2	12.7	12.6	-	12925
9.9	4.8	11.3	10.7	1.3	0.0	0.0	9.1	11.8	3.0	13.6	7.4	9.1	12.0	13.6	-	12942
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12838
8.1	4.2	10.1	10.3	4.6	1.6	5.7	7.9	7.5	10.7	13.8	7.4	11.5	13.7	13.2	-	12843
8.6	4.1	12.5	11.5	2.0	0.0	0.0	8.8	7.9	3.1	14.1	8.0	10.7	13.4	13.4	-	12950
8.4	6.0	13.5	8.1	3.6	0.3	0.5	10.8	10.4	4.1	14.4	7.7	9.2	13.8	13.6	-	12960
8.8	3.0	13.2	5.2	3.9	1.4	2.7	5.9	6.8	0.7	14.5	3.9	11.7	13.0	13.1	-	12982
8.4	2.9	11.9	9.5	7.4	2.2	6.5	9.1	10.1	9.1	14.3	8.0	11.0	13.4	13.3	-	12860
5.9	4.3	10.8	10.7	9.7	2.5	4.3	5.6	13.1	13.1	13.4	8.9	9.8	9.4	7.6	-	12851
8.1	1.1	9.7	10.2	7.0	5.4	5.0	6.7	9.3	9.4	11.3	7.1	7.9	9.8	11.7	-	12772
9.9	3.7	13.3	11.4	9.3	7.4	6.9	8.8	8.2	9.0	13.6	11.0	8.7	11.5	14.3	-	12892
10.4	4.4	13.4	7.7	8.1	4.4	9.7	8.5	11.4	8.2	13.5	11.3	5.3	10.8	14.1	-	12882
9.0	5.8	12.9	7.1	7.8	3.6	7.7	6.2	11.3	6.0	14.2	10.2	11.1	13.5	14.6	-	12992

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

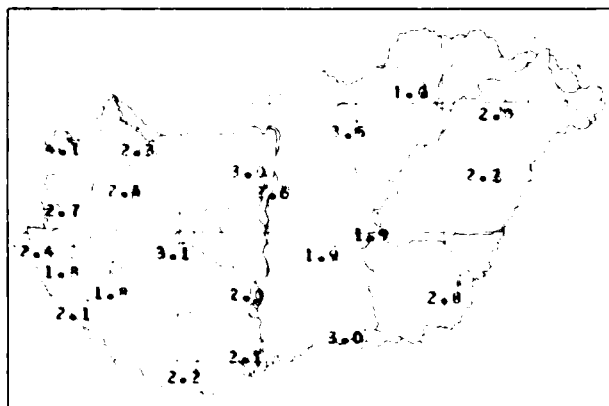
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Állomások és tengerszint feletti magasságuk (m) Stations and Their Elevation (m)		Napsütés <i>Sunshine</i>		Derült nap — <i>Clear days</i> Borult nap — <i>Overcast days</i>		Hőmérséklet (°C) — <i>Temperature (°C)</i>											
		havi összeg (óra) <i>monthly amounts (hours)</i>	eltérés (óra) <i>anomalies (hours)</i>			havi közép <i>monthly mean</i>	eltérés <i>anomalies</i>	abszolút maximum <i>absolute maximum</i>	dátum <i>date</i>	abszolút minimum <i>absolute minimum</i>	dátum <i>date</i>	hőségnap max. $\geq$ 30 °C	nyári nap max. $\geq$ 25 °C	fagyos nap min. $\leq$ 0 °C	téli nap max. $\leq$ 0 °C	zord nap min. $\leq$ -10 °C	radiációs min. $\leq$ 0 °C
SOPRON	233	242	-14	2	8	17.8	0.1	28.9	30	6.7	13	0	11	0	0	0	0
SZOMBATHELY	220	226	-20	1	10	17.6	0.0	28.6	14	5.2	18	0	10	0	0	0	0
GYÖR	115	265	-1	1	6	18.5	-0.1	30.6	15	7.4	18	2	13	0	0	0	0
PÁPA	140	261	-8	1	8	18.2	0.4	29.5	30	8.0	18	0	13	0	0	0	0
SIOFOK	107	250	-29	3	5	19.3	0.0	30.9	15	11.2	13	2	16	0	0	0	0
KESZTHELY	115	251	-17	2	7	18.9	0.2	30.1	15	7.0	13	1	16	0	0	0	0
ZALAEGERSZEG	178	238		1	8	18.0	0.3	29.7	30	6.2	13	0	12	0	0	0	0
SZENTGOTTHÁRD	312	228	-14	1	9	17.1		28.4	14	4.3	18	0	9	0	0	0	0
NAGYKANIZSA	140	237		2	5	18.0	-0.3	30.8	14	5.4	13	2	15	0	0	0	0
PÉCS	202	245	-29	3	7	18.8	-0.2	32.0	14	10.0	18	1	14	0	0	0	0
BUDAÖRS	125			3	5	19.3		32.6	15	8.4	13	3	15	0	0	0	0
BUDAPEST KLF	138	278	+5	1	6	19.3	0.0	31.8	15	7.5	1	3	15	0	0	0	0
PAKS	97	256		5	5	19.0		31.3	14	6.7	13	3	16	0	0	0	0
BAJA	107	257	-17	3	6	19.2		32.4	15	7.6	1	2	15	0	0	0	0
SZEGED	82	241	-42	4	3	19.9	0.1	34.0	15	7.1	1	4	16	0	0	0	0
SZOLNOK	84	271	-9	3	3	19.7	0.2	31.5	15	8.6	1	3	16	0	0	0	0
KÉKESTETŐ	1010	269	+15	2	5	13.6	0.6	25.5	15	3.6	1	0	1	0	0	0	0
MISKOLC	118	236	-22	2	4	19.0	0.4	32.2	15	6.0	20	3	14	0	0	0	0
NYIREGYHÁZA	105	275	-2	2	5	19.2	0.2	33.1	15	6.8	20	3	19	0	0	0	0
DEBRECEN	110	271	-7	2	5	19.4	-0.2	32.7	15	6.8	16	4	17	0	0	0	0
BÉKÉSCSABA	84	279	+4	2	5	19.8	0.5	33.4	15	7.4	16	5	17	0	0	0	0

MAXIMALIS SZELLŐKES (m/s)
MAXIMUM WIND SPEED (m/s)



HAVI ÁTLAGOS SZÉLSEBESSÉG (m/s)
MEAN WIND SPEED (m/s)



ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADÉK (mm)

(0.0 = csapadéknym)

PRECIPITATION (mm)

ALLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	-	-	0.6	15.4	0.4	2.0	0.0	-	-	0.0	0.0	1.4	33.8	0.8	-
SZOMBATHELY	-	0.0	0.4	14.0	1.4	5.2	0.0	-	-	5.3	4.5	2.2	16.4	1.2	0.1
GYÖR	-	-	0.9	25.1	1.1	8.8	0.0	-	-	0.1	0.5	0.2	13.0	2.0	3.3
PÁPA	-	-	0.0	13.6	5.9	8.5	0.7	0.0	-	1.1	2.6	0.6	20.4	2.7	2.8
SIOFOK	-	-	0.2	12.9	5.5	25.6	0.4	-	-	-	2.0	0.8	12.4	0.9	13.0
KESZTHELY	-	0.0	1.4	7.6	9.6	19.8	0.4	0.0	-	-	5.5	0.1	12.9	1.6	8.2
ZALAEGERSZEG	-	0.0	4.2	9.3	14.0	12.9	0.0	-	-	0.3	7.4	1.1	17.7	1.6	0.8
SZENTGOTTHÁRD	-	0.4	4.6	8.0	20.3	16.0	0.0	0.0	-	2.1	5.8	1.6	15.0	1.2	0.2
NAGYKANIZSA	-	0.0	2.1	7.7	14.8	33.1	0.9	0.0	-	-	4.9	0.6	14.0	2.3	6.8
PÉCS	-	0.1	4.1	0.9	20.8	36.3	14.7	-	-	-	0.5	1.3	6.6	0.5	7.6
BUDAÖRS	-	-	1.6	19.5	0.0	19.8	1.3	-	-	-	0.0	0.0	6.9	1.0	13.0
BUDAPEST KLFÍ	-	-	1.4	17.1	0.0	13.9	8.3	-	-	-	0.0	0.2	4.1	0.9	14.2
PAKS	-	0.3	3.7	8.4	3.9	47.0	8.9	-	-	-	0.1	0.6	4.3	1.0	22.8
BAJA	-	8.6	6.4	3.3	9.6	31.2	5.2	-	-	-	0.0	-	5.4	3.6	15.1
SZEGED	-	-	3.8	0.0	0.7	6.7	20.4	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.4	12.8
SZOLNOK	-	-	1.1	0.0	-	28.6	10.0	-	-	-	0.0	-	0.9	0.8	12.3
KÉKESZTŐ	-	-	2.4	2.5	-	7.1	-	-	-	-	0.0	0.5	1.0	7.3	16.9
MISKOLC	-	-	4.5	0.3	-	2.7	-	-	-	-	1.3	-	0.0	1.1	5.7
NYIREGYHÁZA	-	-	-	1.0	0.0	29.8	2.4	-	-	-	0.1	-	0.0	0.2	9.6
DEBRECEN	-	-	-	0.0	-	23.0	2.8	-	-	-	0.0	-	0.2	1.2	7.3
BÉKÉSCSABA	-	-	0.0	0.0	-	7.3	21.5	0.2	-	-	0.3	-	0.0	0.5	10.6

KÖZÉPHŐMÉRSEKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

ALLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	17.1	19.6	17.5	8.2	12.0	10.8	9.0	11.1	14.1	17.7	13.7	14.3	9.8	7.1	11.2
SZOMBATHELY	15.8	17.7	16.7	8.3	12.7	11.3	9.3	10.6	13.6	15.6	10.6	13.6	11.0	9.0	11.5
GYÖR	16.1	18.1	17.0	11.2	14.3	13.1	11.2	10.1	12.1	17.4	14.0	15.1	13.0	8.9	12.1
PÁPA	15.9	18.0	17.3	10.0	14.0	11.6	9.3	9.7	11.9	17.3	12.6	14.6	12.0	9.3	12.7
SIOFOK	15.4	19.1	16.6	14.3	14.6	13.9	11.2	11.1	12.6	16.7	13.4	13.3	13.5	9.6	12.5
KESZTHELY	16.0	18.6	16.8	11.9	14.0	11.4	9.0	11.4	13.7	16.4	12.5	14.5	13.0	8.8	12.3
ZALAEGERSZEG	14.5	17.1	15.9	9.5	12.7	11.1	10.2	10.9	13.2	15.6	12.4	13.8	12.5	9.0	12.1
SZENTGOTTHÁRD	15.7	17.0	16.0	7.9	11.3	10.4	9.8	10.9	12.6	15.7	10.8	13.1	11.2	9.0	10.7
NAGYKANIZSA	14.2	16.0	16.6	10.8	12.2	11.0	9.9	11.1	13.3	15.4	12.2	13.7	12.9	3.5	10.9
PÉCS	17.4	17.8	17.3	14.9	13.3	11.6	8.6	10.0	12.0	16.9	13.4	14.3	13.9	9.4	11.5
BUDAÖRS	16.9	17.6	17.7	16.8	17.1	16.4	12.3	10.6	11.4	16.2	14.2	14.1	13.4	9.5	11.6
BUDAPEST KLFÍ	18.5	17.1	18.5	16.1	16.7	16.2	11.7	10.5	11.5	15.6	14.0	14.1	13.3	9.4	11.6
PAKS	15.3	15.7	16.3	16.5	16.0	13.1	10.6	10.6	11.6	15.2	14.0	14.9	14.2	9.2	11.1
BAJA	15.9	15.8	16.4	16.1	16.0	12.9	10.1	10.5	11.4	15.8	14.1	15.6	15.3	9.8	12.0
SZEGED	17.0	16.8	17.8	17.4	18.5	14.8	11.1	9.7	11.0	14.9	15.1	16.4	17.5	11.4	12.9
SZOLNOK	17.3	16.2	17.4	16.9	17.9	16.2	11.3	10.4	11.1	15.4	14.6	14.1	16.5	12.9	11.6
KÉKESZTŐ	14.2	14.4	13.1	10.1	11.1	11.6	4.6	3.1	5.5	10.2	8.8	9.2	9.2	4.7	5.8
MISKOLC	16.8	17.7	15.6	15.3	15.7	15.5	11.9	10.1	11.0	13.7	12.7	12.6	16.0	11.7	10.3
NYIREGYHÁZA	16.8	17.4	17.2	16.8	16.4	15.6	10.5	8.3	10.2	13.6	13.2	14.0	17.8	12.7	11.5
DEBRECEN	18.0	16.9	17.5	16.8	18.0	16.4	10.8	9.1	10.4	13.2	13.8	13.5	17.3	12.9	11.9
BÉKÉSCSABA	17.2	16.2	16.0	17.1	18.4	15.4	10.8	8.7	9.7	14.0	15.0	15.5	18.0	12.3	12.5

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

ALLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	9.9	11.6	7.6	0.0	0.7	0.0	6.1	11.9	10.3	13.6	5.1	2.6	0.0	6.8	7.2
SZOMBATHELY	8.9	6.7	5.2	0.0	1.8	0.0	9.5	8.7	11.3	13.4	0.2	4.4	0.0	2.7	9.7
GYÖR	10.5	9.3	9.7	0.0	1.1	0.5	6.7	11.5	13.5	12.8	5.6	4.4	0.0	3.5	11.5
PÁPA	10.9	11.9	8.5	0.0	0.3	0.0	6.7	11.6	13.3	13.7	2.1	5.1	0.0	3.1	11.1
SIOFOK	10.6	4.8	7.5	1.5	5.9	0.0	3.0	13.1	12.6	12.4	0.0	6.7	0.0	0.6	11.7
KESZTHELY	11.7	9.3	5.2	0.2	0.9	0.0	0.9	10.3	12.2	13.2	0.4	7.2	0.2	0.7	11.7
ZALAEGERSZEG	9.5	9.2	3.2	0.0	1.0	0.0	7.0	9.7	10.6	13.3	0.2	5.1	0.3	3.6	11.2
SZENTGOTTHÁRD	9.4	9.2	4.8	0.0	0.3	0.0	7.4	7.0	11.7	13.1	0.0	4.8	0.4	3.7	9.0
NAGYKANIZSA	10.2	7.8	5.3	0.0	0.3	0.0	4.1	10.8	9.8	13.2	0.0	7.9	0.1	3.7	10.4
PÉCS	11.8	6.4	7.8	4.1	2.4	0.0	0.0	12.3	11.9	13.4	0.2	3.1	0.4	5.1	9.6
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUDAPEST KLFÍ	12.6	7.3	9.8	1.6	6.0	0.9	0.0	13.3	11.7	13.0	4.0	7.6	0.0	3.9	12.7
PAKS	12.2	1.5	6.9	2.4	8.9	0.0	0.0	11.9	12.6	12.9	0.9	3.8	0.3	3.6	9.9
BAJA	12.8	3.0	5.4	3.2	8.6	0.0	0.0	12.1	12.3	13.2	1.9	9.0	3.2	4.2	10.2
SZEGED	12.1	3.3	8.8	5.7	8.9	0.0	0.0	6.6	11.9	12.7	3.5	5.9	7.7	2.3	9.4
SZOLNOK	12.1	5.0	10.1	2.6	7.4	2.4	0.0	10.7	8.5	12.7	3.2	9.0	7.7	3.1	10.2
KÉKESZTŐ	12.2	5.1	8.1	2.0	9.6	3.4	0.0	13.5	13.4	13.6	5.1	6.8	3.2	0.0	12.6
MISKOLC	12.2	9.8	7.5	2.9	7.3	4.0	0.0	12.1	11.1	13.0	1.9	9.9	9.5	0.5	12.4
NYIREGYHÁZA	12.7	9.0	10.2	7.7	5.9	7.1	3.7	8.8	3.4	12.4	3.3	11.8	8.9	9.2	12.1
DEBRECEN	12.7	7.4	7.3	6.0	6.7	4.5	0.5	11.6	3.0	12.0	4.0	10.0	10.0	9.5	11.0
BÉKÉSCSABA	12.9	6.1	7.3	5.6	6.8	0.8	0.3	13.5	8.7	13.7	7.3	9.8	9.9	1.2	11.3

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADEK (mm)

PRECIPITATION (mm)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Allomás szám Station number
10.9	-	0.1	31.4	10.9	4.5	4.3	2.8	-	-	-	9.3	9.8	-	0.0	1.3	12805
9.5	-	0.0	-	3.3	0.3	2.1	6.2	-	-	-	15.7	14.0	0.3	-	1.3	12812
13.1	0.1	0.0	32.4	0.1	19.5	9.9	4.1	-	-	-	8.4	7.5	-	-	-	12822
5.2	-	0.0	0.2	1.2	12.2	7.3	4.0	-	-	-	10.2	7.7	-	-	-	12825
3.0	0.6	0.1	0.0	-	5.5	9.0	2.3	-	0.0	-	5.7	7.6	-	-	-	12935
13.6	0.0	0.4	-	0.6	7.8	4.8	2.8	-	-	-	14.5	7.9	-	-	0.0	12920
6.1	-	0.1	-	7.8	1.8	3.4	5.0	-	-	-	16.1	5.3	-	-	0.4	12915
2.1	0.3	0.0	4.2	0.2	0.0	1.6	7.5	-	-	-	19.9	3.1	-	1.1	0.0	12910
2.7	0.0	0.8	-	0.5	2.9	0.4	1.3	-	-	-	14.9	2.1	-	-	-	12925
1.8	-	0.2	-	0.7	14.3	1.1	0.3	-	-	-	-	0.1	-	-	-	12942
5.8	0.1	0.0	8.0	1.4	36.8	2.1	0.5	-	0.0	-	5.3	18.7	-	0.0	-	12838
5.6	0.3	0.0	0.0	0.2	45.0	1.9	0.9	-	0.8	-	2.7	4.3	-	2.6	-	12843
2.8	0.2	0.0	-	-	28.6	0.8	0.9	-	0.6	-	2.4	0.2	-	4.0	-	12950
1.0	-	0.0	0.0	0.4	36.6	2.3	0.3	0.0	2.2	-	-	0.0	-	4.2	-	12960
0.6	0.0	0.4	0.0	0.1	54.6	0.1	1.8	0.0	3.8	-	0.0	0.0	-	0.7	-	12982
3.7	-	0.0	6.3	-	35.0	7.3	6.5	-	0.2	-	0.0	0.2	-	5.7	0.0	12860
5.8	0.2	0.3	20.7	3.4	36.3	1.6	1.0	0.1	1.6	-	4.2	3.9	-	14.3	0.2	12851
8.1	-	3.1	4.2	1.1	12.9	0.7	0.5	-	-	-	0.3	7.7	-	-	-	12772
2.7	-	3.6	3.7	5.6	0.8	2.3	0.7	-	-	0.4	0.0	2.0	-	0.7	-	12892
18.2	-	9.2	2.9	8.9	12.6	27.4	0.5	0.4	0.0	-	-	0.4	-	3.1	-	12882
5.5	-	10.5	1.4	-	22.0	3.5	11.2	-	0.0	-	0.0	0.0	0.1	2.3	-	12992

KÖZÉPHÖMÉRSÉKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Allomás szám Station number
10.2	12.0	14.6	15.4	12.9	8.2	6.8	9.9	13.8	15.1	15.4	15.4	15.4	15.9	12.9	11.7	12805
10.8	11.7	14.8	15.4	13.3	9.7	8.2	8.9	13.5	14.2	14.8	15.5	15.1	14.3	13.3	11.5	12812
10.8	12.3	16.0	17.1	13.1	8.8	6.3	8.8	13.3	15.0	15.1	16.3	15.5	15.7	13.5	12.6	12822
11.2	12.6	16.4	17.6	12.5	8.3	6.4	8.5	12.8	14.2	14.8	16.7	15.2	15.5	12.9	11.8	12825
12.5	13.6	15.2	16.4	14.4	10.1	8.4	9.8	14.2	15.7	16.2	16.2	15.5	17.2	14.8	14.3	12935
12.2	13.1	15.5	17.5	13.6	8.8	9.0	9.5	14.7	16.3	16.5	16.6	14.9	16.7	14.6	12.7	12920
11.9	12.5	15.5	16.8	12.8	9.0	9.0	9.3	13.6	15.2	15.4	15.9	15.3	14.9	13.9	12.2	12915
10.4	11.4	14.0	15.3	13.4	9.9	8.9	8.7	13.0	15.1	14.6	15.4	14.3	14.0	12.5	11.3	12910
12.6	13.0	14.9	16.3	12.8	8.8	8.9	9.7	14.0	15.3	15.4	16.3	15.2	14.8	13.8	11.7	12925
14.0	13.5	15.8	17.9	15.5	7.9	7.2	9.1	13.9	16.1	16.6	18.2	16.6	17.2	14.3	13.4	12942
12.7	12.8	15.7	16.6	15.1	9.2	6.8	10.3	14.2	14.9	15.6	16.0	15.5	17.0	14.2	13.6	12838
12.6	12.6	15.6	16.9	15.2	9.0	6.7	10.4	14.0	14.4	15.8	15.0	15.2	16.9	14.2	13.8	12843
14.1	13.4	16.1	17.2	15.6	8.6	7.0	9.4	14.2	14.6	15.5	16.4	16.3	16.8	14.7	13.3	12950
14.6	13.3	16.9	18.2	16.9	8.7	6.8	9.2	13.7	14.2	15.2	16.9	16.2	16.4	13.4	13.3	12960
15.3	13.8	18.5	18.9	18.2	11.5	7.2	9.6	13.4	15.5	16.2	16.7	16.6	16.9	14.6	13.6	12982
13.7	13.2	16.2	16.9	15.9	11.4	8.6	10.0	13.7	14.2	15.5	16.1	15.8	16.1	14.7	12.7	12860
6.7	7.1	9.7	11.2	10.3	5.1	6.9	8.9	7.6	9.5	8.7	10.6	9.5	10.0	9.1	5.8	12851
12.1	14.0	13.5	15.2	14.3	11.8	13.5	14.3	13.2	14.5	15.3	16.2	12.8	15.0	15.0	13.2	12772
13.5	13.0	14.1	16.5	15.8	11.9	11.1	12.7	13.2	15.4	15.0	14.8	12.7	14.7	14.3	12.3	12892
13.9	12.8	16.5	17.9	16.4	12.0	9.8	11.1	13.0	14.2	15.4	15.3	14.6	16.2	14.1	13.1	12882
14.5	13.6	17.4	18.4	17.5	12.5	9.0	9.8	12.2	14.4	16.1	16.4	16.7	16.4	13.8	14.2	12992

NAPSUTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

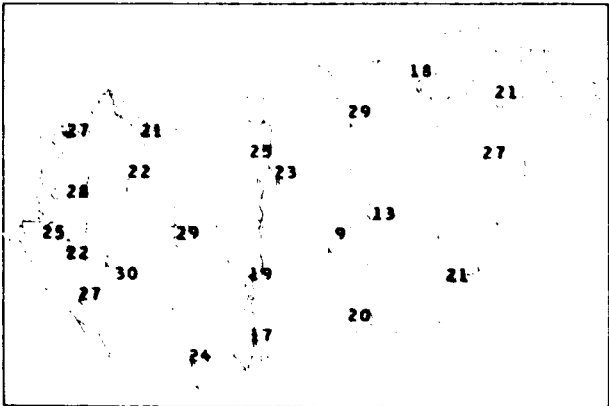
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Allomás szám Station number
0.0	10.2	2.3	8.2	0.0	0.0	1.5	0.0	3.1	8.9	3.7	10.3	5.3	6.2	5.6	0.3	12805
0.0	9.3	0.4	10.5	2.9	0.0	0.0	0.0	5.7	9.2	5.8	7.8	4.9	1.4	5.6	0.0	12812
0.0	12.0	2.4	10.6	2.0	0.0	0.0	0.0	10.3	9.2	12.9	8.7	6.1	12.2	9.5	12.1	12822
1.0	10.5	0.8	11.3	1.8	0.0	0.0	0.0	13.7	10.3	12.1	12.2	5.6	10.5	8.3	7.0	12825
3.3	9.6	0.2	9.2	5.2	0.0	0.0	0.0	12.5	6.7	11.6	9.6	6.0	10.3	6.0	9.9	12935
1.5	11.4	0.3	10.0	1.9	0.0	0.0	0.0	12.2	12.5	10.1	11.9	5.9	7.4	7.4	3.2	12920
2.1	8.4	0.5	10.9	3.3	0.0	0.0	0.0	3.9	11.1	10.0	7.9	5.0	3.6	6.0	0.6	12915
1.5	7.0	0.1	11.7	2.7	0.0	0.0	0.0	8.0	13.7	7.8	9.4	5.3	1.8	4.7	1.7	12910
4.3	8.9	0.0	9.8	3.0	0.0	0.0	0.0	8.4	10.3	3.6	10.8	4.4	3.7	3.1	1.0	12925
8.2	11.3	2.1	7.1	12.1	0.0	0.0	0.0	5.3	12.2	12.5	12.9	7.3	7.2	2.3	10.1	12942
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12838
2.8	10.2	0.7	7.9	7.6	0.0	0.0	0.0	7.0	4.1	11.4	11.4	4.1	11.0	0.5	10.5	12843
5.3	10.6	0.3	6.7	11.0	0.0	0.0	0.0	10.5	7.6	13.6	9.7	6.2	9.4	0.9	10.2	12950
6.4	10.5	1.9	8.6	11.6	0.0	0.0	0.0	6.0	7.4	13.5	10.9	7.9	9.5	3.0	7.7	12960
4.1	10.7	2.5	6.2	12.1	0.0	0.0	0.0	2.5	6.0	10.7	3.7	4.4	8.0	0.0	4.8	12982
3.9	11.3	2.3	7.1	3.9	0.0	0.0	0.0	7.8	1.9	10.6	9.3	5.4	9.3	0.7	2.7	12860
0.0	12.6	0.0	8.8	6.5	2.0	0.0	0.5	0.5	0.0	6.2	9.8	4.0	6.5	1.0	3.1	12851
0.6	12.9	2.5	7.8	7.9	2.0	0.0	2.0	1.9	3.1	9.6	11.1	1.0	7.7	0.2	1.7	12772
0.4	12.1	0.8	6.4	7.7	2.6	0.0	0.8	6.3	4.3	13.6	7.0	0.1	9.3	0.0	9.9	12892
1.0	11.0	2.0	6.0	9.0	1.0	0.0	0.5	1.0	3.0	12.0	11.5	1.5	9.5	0.0	7.0	12882
4.0	11.9	4.1	8.3	12.6	0.0	0.0	0.0	0.6	4.9	10.8	11.4	5.0	9.4	0.0	7.7	12992

ÉGHAJLATI FÓÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

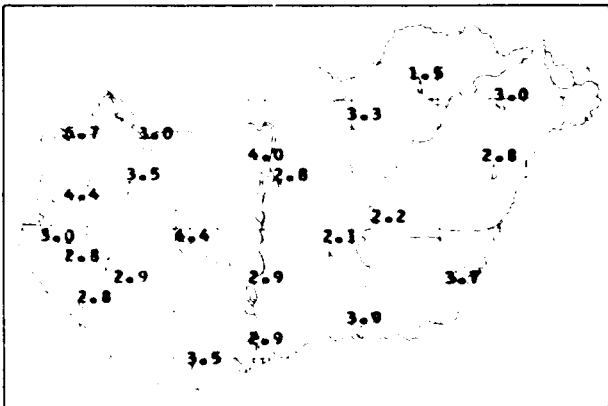
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Állomások és tengerszint feletti magasságuk (m) Stations and Their Elevation (m)		Napsütés Sunshine				Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)												
		havi összeg (óra) monthly amounts (hours)	eltérés (óra) anomalies (hours)			Derült nap — Clear days	Borult nap — Overcast days	havi közép monthly mean	eltérés anomalies	abszolút maximum absolute maximum	dátum date	abszolút minimum absolute minimum	dátum date	hőségnap	nyári nap	fagyos nap	téli nap	zord nap
				max. > 30 °C	max. > 25 °C									min. < 0 °C	max. < 0 °C	min. < -10 °C	min. < 0 °C	
SOPRON	233	169	-75	1	11	12.9	-1.5	25.7	2	4.0	15	0	2	0	0	0	0	0
SZOMBATHELY	220	146	-85	1	10	12.6	-1.6	25.4	2	2.6	15	0	1	0	0	0	0	0
GYÖR	115	206	-38	1	8	13.4	-2.0	25.2	2	4.6	15	0	1	0	0	0	0	0
PÁPA	140	201	-42	1	8	13.0	-1.7	24.3	10	5.0	22	0	0	0	0	0	0	0
SÍÓFOK	107	188	-66	1	10	13.9	-1.8	24.4	2	5.2	15	0	0	0	0	0	0	0
KESZTHELY	115	183	-62	1	10	13.6	-1.7	27.3	2	5.0	15	0	3	0	0	0	0	0
ZALAEGERSZEG	178	163		1	12	13.0	-1.3	25.0	2	3.0	1	0	1	0	0	0	0	0
SZENTGOTTHÁRD	312	156	-66	1	10	12.3		24.4	2	3.0	15	0	0	0	0	0	0	0
NAGYKANIZSA	140	165		1	10	13.0	-1.9	25.2	2	1.6	15	0	1	0	0	0	0	0
PÉCS	202	206	-40	3	8	13.9	-1.7	25.1	2	4.7	15	0	1	0	0	0	0	0
BUDAÖRS	125			2	12	14.1		26.0	1	2.0	15	0	2	0	0	0	0	0
BUDAPEST KLFÍ	138	189	-53	2	10	14.0	-1.9	26.2	1	3.0	15	0	2	0	0	0	0	1
PAKS	97	195		3	9	13.8		25.6	1	0.6	15	0	2	0	0	0	0	1
BAJA	107	200	-51	3	6	13.9		24.6	1	3.3	15	0	0	0	0	0	0	1
SZEGED	82	179	-80	3	7	14.8	-1.6	25.9	3	3.2	9	0	3	0	0	0	0	0
SZOLNOK	84	181	-75	2	11	14.3	-1.8	25.7	3	2.1	15	0	2	0	0	0	0	3
KÉKESTETŐ	1010	167	-61	2	13	8.7	-1.2	19.3	1	0.2	8	0	0	0	0	0	0	3
MISKOLC	118	180	-69	2	12	13.9	-1.7	25.8	1	0.2	8	0	2	0	0	0	0	2
NYIREGYHÁZA	105	192	-70	2	10	14.0	-1.9	24.9	1	3.0	15	0	0	0	0	0	0	2
DEBRECEN	110	183	-72	2	8	14.3	-2.0	25.1	1	2.3	15	0	1	0	0	0	0	0
BÉKÉSCSABA	84	203	-42	2	10	14.5	-1.7	25.7	18	2.6	9	0	3	0	0	0	0	2

MAXIMÁLIS SZÉLLÖKÉS (m/s)
MAXIMUM WIND SPEED (m/s)



HAVI ÁTLAGOS SZÉLSEBESSÉG (m/s)
MEAN WIND SPEED (m/s)

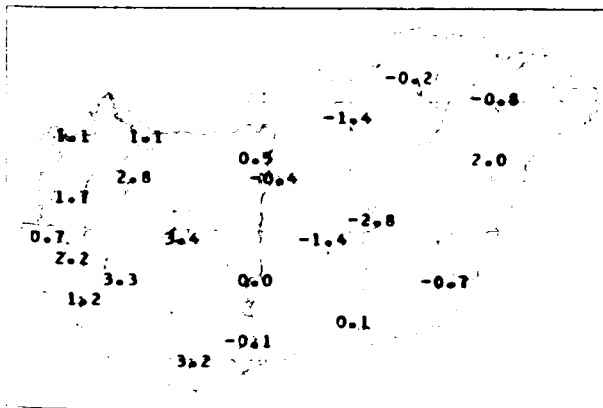


ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

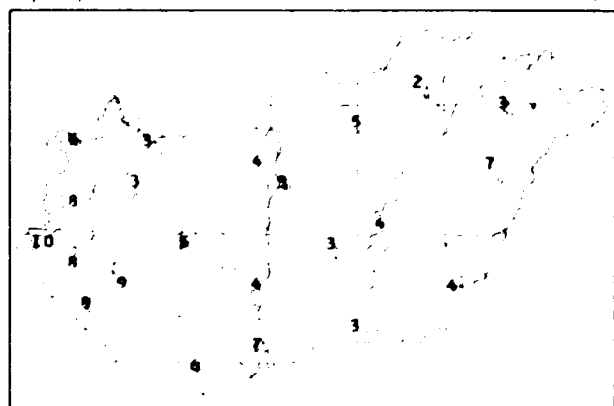
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Légnedvesség — Humidity				Szél — Wind				Csapadék (mm) — Precipitation (mm)								Napok száma — Number of days					
párányomás (hPa) vapour pressure (hPa)	havi közép — monthly mean (%)	minimum (%)	dátum date	napok száma number of days				havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date	napok száma number of days				zivatar — storm	jégeső — hail	havazás — snow	hótakaró — snow cover	köd — fog látás < 200 m — visibility < 200 m
				maximum ≤ 2 m/s	maximum ≥ 10 m/s	maximum ≥ 15 m/s	maximum ≥ 20 m/s						≥ 0,1 mm	≥ 1,0 mm	≥ 5,0 mm	≥ 10,0 mm					
10.4	70	26	10	0	24	16	4	131	+53	170	33.8	13	17	12	6	5	5	0	0	0	0
11.5	79	31	2	0	18	7	3	103	+30	142	16.4	13	19	15	8	4	8	0	0	0	1
11.5	76	35	1	0	16	5	1	150	+84	227	32.4	19	19	13	9	5	3	0	0	0	0
11.3	76	38	10	0	12	4	1	107	+35	151	20.4	13	18	15	9	4	3	0	0	0	1
10.7	67	29	10	0	20	10	7	107	+35	150	25.6	6	18	12	9	4	5	0	0	0	0
11.9	77	37	2	0	19	9	3	120	+45	161	19.8	6	18	14	10	4	9	0	0	0	0
11.0	74	29	1	0	8	2	1	115	+33	141	17.7	13	19	15	10	4	8	0	0	0	0
10.0	70	33	1	0	15	4	1	115	+28	132	20.3	5	20	16	7	4	10	0	0	0	0
11.6	79	33	10	0	16	7	3	113	+28	134	33.1	6	18	13	6	4	8	0	0	0	0
11.5	73	33	10	0	16	7	3	112	+46	172	36.3	6	18	10	6	4	6	0	0	0	0
12.2	76	39	10	0	16	9	6	142	+75	215	36.8	21	16	14	9	5	4	0	0	0	0
10.8	69	22	1	0	19	5	3	124	+54	178	45.0	21	18	12	6	4	5	0	0	0	0
11.6	75	36	1	0	9	5	0	142	+79	228	47.0	6	20	12	5	3	4	0	0	0	0
11.6	74	30	1	0	11	3	0	135	+64	191	36.6	21	16	14	8	3	7	0	0	0	0
11.5	70	29	1	0	17	5	2	107	+42	167	54.6	21	14	7	4	3	3	0	0	0	0
11.7	73	32	1	0	7	0	0	117	+57	198	35.0	21	14	10	8	4	4	0	0	0	3
8.7	77	27	9	0	20	6	1	131	+31	131	36.3	21	21	16	7	4	5	0	0	0	11
11.2	71	36	10	0	5	1	0	49	-21	70	12.9	21	15	11	3	1	2	0	0	0	3
10.9	70	28	1	0	15	2	2	66	+3	106	29.8	6	16	10	3	1	3	0	0	0	1
11.8	73	34	1	0	13	6	3	118	+60	204	27.4	22	15	11	7	4	7	0	0	0	1
11.2	69	26	1	0	16	5	2	97	+29	145	22.0	21	14	10	7	5	4	0	0	0	0

ABSZOLÚT RADIÁCIÓS MINIMUM (°C)
VALUE (°C) OF ABSOLUTE RADIATION MINIMUM



Apr.-Szept. ZIVATAR. Okt.-Márc. HÓTAKARÓ MAX. VASTAGSÁGA
Apr.-Sept. STORM. Oct.-March. MAX. DEPTH OF SNOW COVER (cm)



ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
KAPUVÁR	174	12.9	25.0	2	4.0	17	1.0	1	96	+24	134	28.2	13
MOSONMAGYARÓVÁR	202	12.8	24.8	2	3.7	17	2.0	17	125	+62	199	24.0	13
RAJKA		13.6	25.7	1	4.3	17	1.7	17	96	+24	135	23.5	13
SOPRONHORPÁCS	162	13.1	25.8	2	4.5	15	1.2	1	104	+38	159	35.8	13
KÁLD		13.8	26.7	2	4.2	17	3.1	15	140	+63	182	22.3	13
KÖRMEND		13.9	26.3	2	4.2	17	3.1	15	126	+50	167	21.3	27
LENTI		13.3	27.1	2	2.8	1	0.8	1	102	+16	120	18.5	16
LETENYE		13.5	26.9	2	2.1	1	1.4	1	112	+25	129	22.9	6
HÁRSKÚT	197	10.9	22.5	2	1.8	22	-1.8	9	170			28.3	21
FARKASGYEPÜ		12.6	25.5	1	3.7	9	2.9	9	173	+86	201	29.0	27
MENCSELY	196	11.9	24.0	2	4.0	9	3.0	21	118	+43	159	20.5	6
SUMEG		14.0	27.2	2	5.4	15	3.2	15	152	+67	181	36.2	27
TIHANY		14.2	24.6	2	4.6	21	3.7	15	119	+52	178	28.8	6
VESZPRÉM		13.8	26.8	1	3.0	15	2.5	15	108	+41	163	16.6	15
ZIRC		11.5	23.2	2	2.1	15	0.1	15	187	+108	237	40.5	21
FONYÓD		14.1	27.4	2	3.2	15	2.5	1	141	+60	174	37.4	6
HOMOKSZENTGYÖRGY	186	13.3	26.0	2	4.0	15	1.0	15	114	+31	139	39.9	6
KAPOSVÁR													
MARCALI		14.8	27.0	2	5.0	15	2.0	15	122	+44	157	33.0	6
SOMOGYSZOB		12.9	25.7	2	2.0	15	1.6	15	112	+25	130	36.6	6
TAB		13.5	26.5	2	2.8	15	2.1	15	119	+44	159	41.7	6
BÁBOLNA		13.4	25.0	2	3.5	22	2.5	15	136	+78	234	20.9	21
ESZTERGOM KERTVÁROS		14.6	24.3	3	3.8	15	0.8	15	154	+92	249	42.0	21
KISBER		14.9	27.0	1	5.5	15	1.6	15	147	+78	215	22.9	21
KOMÁROM		14.0	26.2	3	4.2	23	3.3	24	120	+61	206	21.6	19
TATABÁNYA BÁNHIDA		13.4	25.6	3	1.8	9	0.6	9	146	+77	214	34.5	21
ALCSÚTDOBOZ		13.7	26.7	1	0.5	15	0.4	15	110	+46	174	24.0	21
DUNAUJVÁROS KISAPOSTAG		13.8	25.6	1	1.6	9	-0.5	9	132	+71	217	35.2	21
MARTONVÁSÁR	198	13.6	26.2	1	1.9	15	0.8	9	112	+50	181	33.5	21
MÓR		13.1	25.5	1	3.5	15	1.5	9	162	+84	208	30.2	21
KALOZ NAGYHÖRCSÓKPUSZTA													
SZABADBATTYÁN		13.6	26.3	1	1.9	15	1.4	15	133	+67	204	39.1	6
IREGSZEMCSE	191	13.5	25.0	1	2.4	15	-1.0	15	128	+62	196	34.2	6
LENGYEL		13.7	25.0	2	4.0	15	1.0	15	122	+39	147	35.1	6
NAGYKÖNYI													
SZEKSZÁRD		14.5	25.7	1	4.5	15	1.0	5	141	+79	230	56.5	6
PÉCS ÁRPADTETŐ		12.1	22.6	1	3.4	22	3.2	22	170	+97	233	55.3	6
MOHÁCS		15.0	26.1	2	4.5	15	3.6	9	87	+13	120	33.5	6
SIKLOS		15.4	26.5	2	6.2	15	3.0	15	108	+34	148	37.5	6
SZIGETVÁR		14.2	26.9	2	4.2	15	3.4	12	178	+108	257	48.7	6
BACSAALMA		14.7	25.5	3	2.5	15	1.1	15	113	+45	168	46.8	21
IZSAK		13.5	26.2	3	2.0	15	-0.4	15	126	+65	207	50.4	21
KALOCSA	196	13.9	25.1	1	3.4	15	0.2	10	163	+100	259	40.3	21
KECSKEMÉT	195	14.3	25.4	1	2.1	15	-1.4	15	113	+51	185	53.4	21
KISKUNFÉLEGYHAZA		14.6	26.3	3	3.8	15	1.9	9	86	+25	143	34.1	21
KISKUNHALAS		14.5	25.5	1	4.5	15	4.0	15	124	+61	197	47.2	21
KUNSZENTMIKLÓS		14.5	27.0	1	3.8	15	1.4	9	107	+43	170	38.2	21
TISZAKECSKE		14.7	26.4	3	4.2	15	2.0	22	129	+57	179	44.0	21
BALASSAGYARMAT		13.3	26.6	1	0.8	15	0.5	15	126	+63	200	39.8	21
ROMHÁNY		13.2	27.0	1	1.4	10	-1.5	15	132	+68	209	42.9	21
SALGÓTARJÁN		12.6	25.1	1	-0.9	15	-3.8	9	113	+43	161	36.2	21

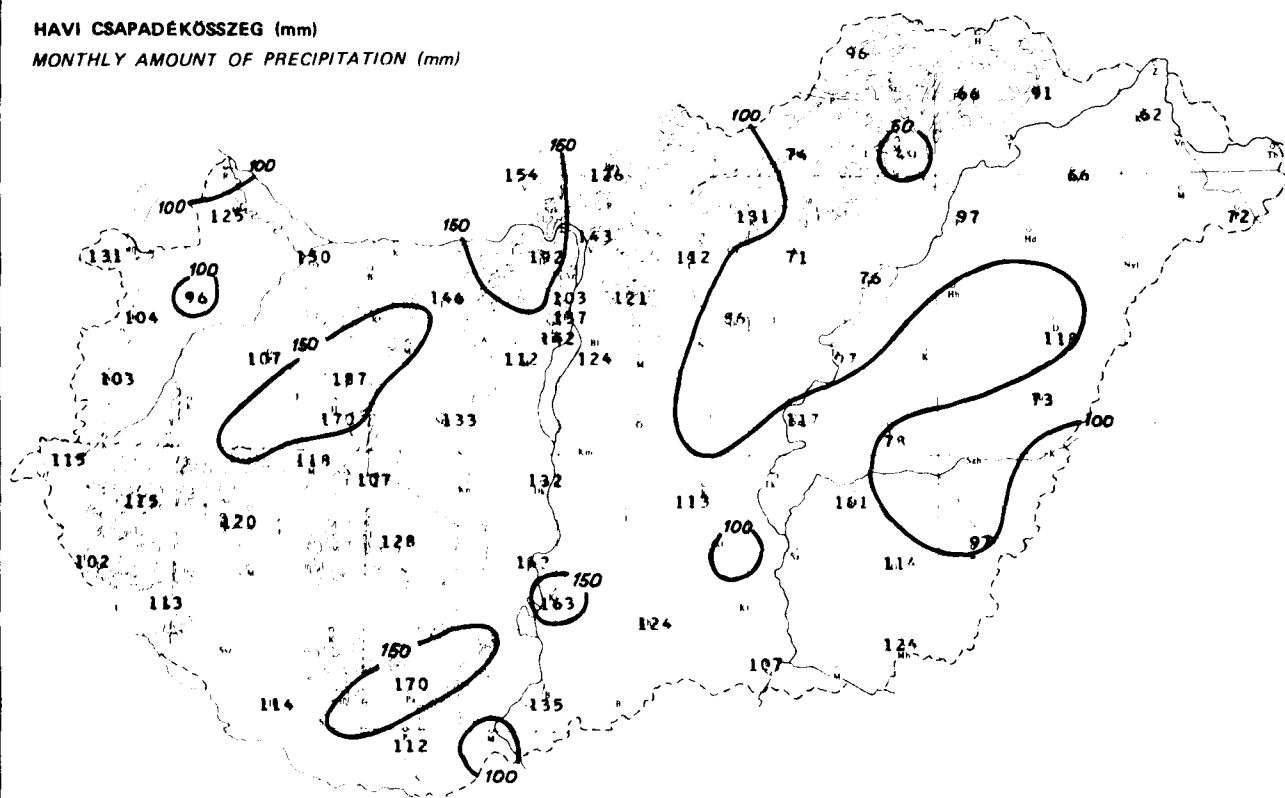
ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) – Temperature (°C)						Csapadék (mm) – Precipitation (mm)					
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum – date	abszolút minimum absolute minimum	dátum – date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
BUDAPEST FERIHEGY	173	13.9	25.8	1	2.5	15	1.5	15	108	+60	225	44.5	21
BUDAPEST KMI		14.3	26.5	1	4.4	22			103	+31	144	23.0	21
BUDAPEST KRISZTINAVÁROS		13.5	24.1	1	3.0	15	1.5	15	122	+59	194	39.1	21
BUDAPEST SZABADSÁGHEGY		11.8	22.0	3	2.2	22	0.5	15	137	+54	165	46.5	21
CEGLÉD		14.7	26.6	1	3.4	15	1.8	15	97	+36	161	38.4	21
DOBOGÓKŐ	189	10.5	22.1	3	1.0	22	1.0	22	192	+107	226	57.6	21
GÖDÖLLŐ		13.3	25.5	1	2.7	15	0.4	15	121	+56	186	45.0	21
SZOKOLYA KIRÁLYRÉT		11.8	24.7	3	-0.6	9	-3.5	15	153	+75	198	32.2	21
MONOR		13.7	27.0	1	2.6	15	2.0	15	104	+41	167	42.2	21
NAGYKÁTA		14.7	26.4	1	2.0	15	2.0	15	98	+31	146	32.7	21
ÖRKÉNY	175	14.4	26.8	1	3.2	15	2.0	15	113	+46	170	50.3	21
SZENTENDRE		14.6	28.0	1	2.5	15	2.2	15	139	+77	224	39.0	21
VÁC		14.0	27.0	1	0.6	15	0.0	15	143	+80	227	42.3	21
VAMOSMIKOLA		13.2	26.2	3	1.7	15	1.3	15	154	+93	256	43.5	21
EGER		13.8	25.0	1	1.6	9	-2.2	9	71	+1	101	21.3	21
GÁLYATETŐ	187	9.8	21.6	1	-0.2	9	-3.4	8	145	+53	159	54.5	21
GYÖNGYÖS		14.2	26.3	1	1.6	15	-1.0	15	83	+20	132	26.2	21
KOMPOLT		13.8	25.2	1	0.7	15	-2.5	15	71	+8	114	24.1	21
LŐRINCI		13.6	26.5	1	0.8	15	-1.3	15	112	+52	190	43.8	21
POROSZLÓ		14.6	25.0	1	1.0	15	0.3	15	76	+15	125	26.9	6
JÁSZAPÁTI	178	15.0	27.0	1	3.3	15	2.7	15	90	+27	144	32.4	21
JÁSZBERÉNY		14.9	26.1	1	1.6	15	0.4	15	86	+23	137	35.0	21
KARCAG		14.8	25.1	1	2.4	15	1.1	15	134	+78	239	37.0	16
TISZAROFF		14.3	25.5	3	1.0	15	-0.2	15	97	+33	154	38.5	21
TÜRKEVE		14.8	26.1	1	3.3	9	0.1	15	78	+12	118	28.3	21
KISTELEK	175	14.9	26.9	3	1.6	9	0.4	9	107	+39	160	54.4	21
MAKÓ		15.0	26.0	1	3.2	9	1.2	9	127	+51	168	45.0	21
SZENTES		15.0	26.5	1	2.1	9	1.0	9	112	+46	172	52.3	21
BORSODNADASD		12.7	25.6	1	-0.2	15	-3.3	9	74	-1	98	21.5	21
FÜGÖD		13.2	25.0	1	-0.4	10	-1.8	10	66	+7	112	15.3	16
HIDASNÉMETI	194	14.3	27.4	1	0.0	15	-0.5	15	64	-2	96	19.1	16
JÓSAFŐ		12.6	24.3	1	0.2	15	-0.6	9	96	+16	121	21.3	20
MISKOLC LILLAFÜRED		13.5	24.8	1	2.4	15	0.9	15	74	-12	86	16.5	21
PUTNOK		14.2	27.4	1	-0.5	10	-1.9	9	78	+1	102	14.0	21
SÁROSPATAK		12.5	24.2	1	0.2	15	-1.0	15	91	+25	138	21.3	20
SZENDRŐLAD	213	14.2	28.0	1	0.5	10	-0.5	10	55	-13	80	11.0	21
TOKAJ		14.8	25.4	1	3.2	15	3.1	15	85	+15	123	24.1	16
KISVÁRDA		14.3	26.0	1	3.0	15	2.2	10	62	+0	100	19.2	6
MÁTESZALKA		14.8	26.5	1	4.8	10	4.0	10	76	+12	120	21.2	6
NYÍRLUGOS		14.5	27.1	2	2.7	15	2.1	15	90	+31	153	15.5	20
PATYÓD	181	12.9	24.4	4	2.8	15	1.6	15	72	+6	109	18.1	6
TISZABECS		14.0	25.9	4	-0.3	10	-0.7	10	77	-3	96	24.4	30
VÁSÁROSNAEMÉNY		14.8	26.5	1	4.0	10	3.0	10	74	+5	107	26.7	6
ZAHONY		15.2	25.5	1	1.5	15	1.0	15	75	+11	117	16.3	6
BERETTYŐJFALU		14.5	25.4	1	3.1	15	0.5	15	73	+9	114	16.3	22
HAJDÚDOROG	202	14.9	26.1	1	4.8	15	4.0	9	86	+28	151	39.1	6
HORTOBÁGY HALASTÓ		14.0	26.2	2	0.5	15	0.0	15	101	+42	173	29.4	6
KÖRÖSSZAKAL		15.1	26.2	1	3.2	15	1.8	15	106	+36	152	24.7	21
PÖLGÁR		14.4	26.2	1	3.0	15	1.7	15	97	+40	173	24.1	21
MEZŐHEGYES		14.4	25.2	1	3.3	9	0.8	9	124	+57	186	35.8	21
ÖRÖSHÁZA	181	14.6	28.5	1	3.2	9	0.3	9	114	+42	159	40.8	21
SZARVAS		14.3	25.2	3	2.4	9	-2.0	9	101	+35	155	41.2	21
SZEGHALOM		14.9	26.2	1	3.7	10	2.9	15	84	+21	135	24.7	21

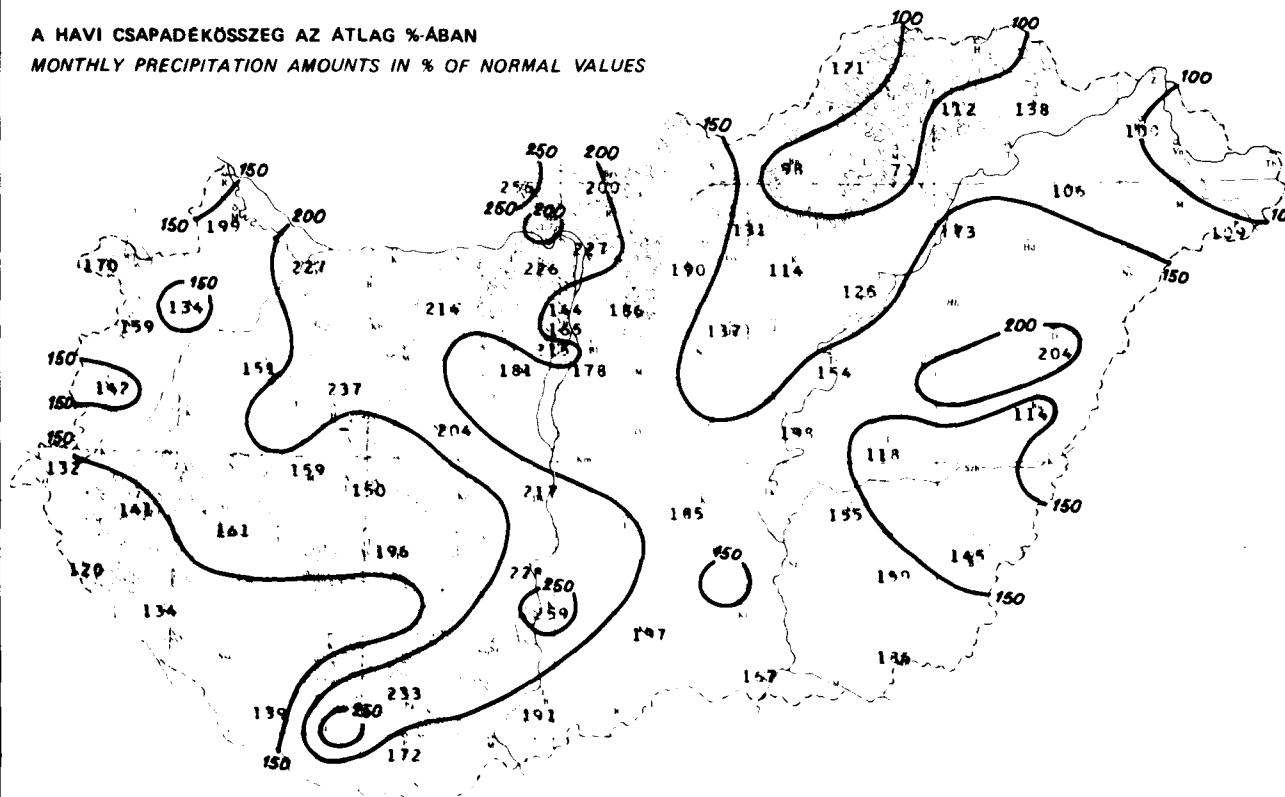
HAVI CSAPADÉKÖSSZEG (mm)

MONTHLY AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)



A HAVI CSAPADÉKÖSSZEG AZ ÁTLAG %-ÁBAN

MONTHLY PRECIPITATION AMOUNTS IN % OF NORMAL VALUES



ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

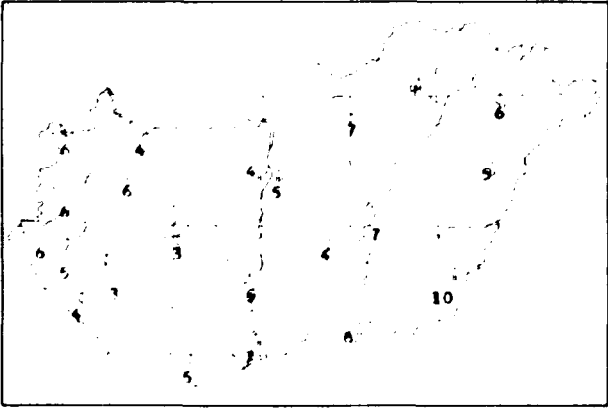
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Légnedvesség — Humidity				Szél — Wind				Csapadék (mm) — Precipitation (mm)								Napok száma — Number of days					
párányomás (hPa) vapour pressure (hPa)	havi közép — monthly mean (%)	minimum (%)	dátum date	napok száma number of days				havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date	napok száma number of days				zivatar — storm	jégeső — hail	havazás — snow	hótakaró — snow cover	köd — fog látás < 200 m — visibility < 200 m
				maximum ≤ 2 m/s	maximum ≥ 10 m/s	maximum ≥ 15 m/s	maximum ≥ 20 m/s						≥ 0,1 mm	≥ 1,0 mm	≥ 5,0 mm	≥ 10,0 mm					
14.5	71	39	14	0	24	6	0	80	-2	97	20.7	4	14	7	5	5	6	0	0	0	0
15.6	79	43	8	0	11	2	0	68	-13	84	19.0	3	15	11	4	2	6	0	0	0	0
15.2	72	38	7	0	6	2	0	37	-30	55	9.5	4	11	8	3	0	4	0	0	0	0
15.1	73	41	11	0	6	1	0	76	+3	105	22.4	4	14	11	6	2	6	0	0	0	0
14.7	66	37	8	0	16	8	1	41	-24	63	8.4	20	11	7	4	0	3	0	0	0	1
16.1	75	40	2	0	17	3	1	88	+8	111	18.2	24	12	10	8	4	3	0	0	0	0
15.2	75	40	11	0	6	0	0	76	-14	84	18.2	16	15	12	6	2	5	0	0	0	0
13.9	72	40	10	0	9	4	0	79	-31	72	26.0	15	14	10	5	2	5	0	0	0	1
15.9	78	41	10	0	11	2	0	81	-2	97	15.4	4	14	9	7	3	4	0	0	0	1
15.9	73	46	6	0	11	2	0	84	+17	127	23.2	27	16	16	7	1	5	0	0	0	0
15.8	71	40	15	0	17	5	0	35	-33	51	11.7	21	9	7	2	2	4	0	0	0	1
15.8	71	39	1	0	16	1	0	69	-5	93	27.0	27	9	6	5	2	5	0	0	0	0
16.0	74	39	2	0	3	0	0	95	+23	132	27.2	24	14	11	7	3	5	0	0	0	0
15.7	72	36	18	0	5	1	0	112	+43	163	51.9	27	14	11	6	3	7	0	0	0	0
15.7	69	31	2	0	14	1	0	62	+0	99	12.9	22	14	11	4	3	6	0	0	0	0
16.1	71	37	18	0	2	0	0	59	-9	86	21.6	27	10	7	3	3	7	0	0	0	1
11.8	75	35	2	0	15	5	0	45	-68	39	17.5	4	12	10	2	1	7	0	0	0	3
15.2	69	39	25	0	3	0	0	96	+1	101	67.3	22	11	7	2	1	8	1	0	0	1
15.3	70	37	30	0	7	1	1	40	-41	49	11.0	4	12	9	3	2	6	0	0	0	0
16.8	74	43	22	0	10	1	1	44	-31	58	13.4	4	11	9	2	1	5	0	0	0	0
15.5	68	35	9	0	15	1	0	61	-13	92	31.4	5	14	9	3	1	10	0	0	0	0

ABSZOLÚT RADIÁCIÓS MINIMUM (°C)
VALUE (°C) OF ABSOLUTE RADIATION MINIMUM



Apr.-Szept. ZIVATAR. Okt.-Márc. HÓTAKARÓ MAX. VASTAGSÁGA
Apr.-Sept.: STORM. Oct.-March. MAX. DEPTH OF SNOW COVER (cm)



ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

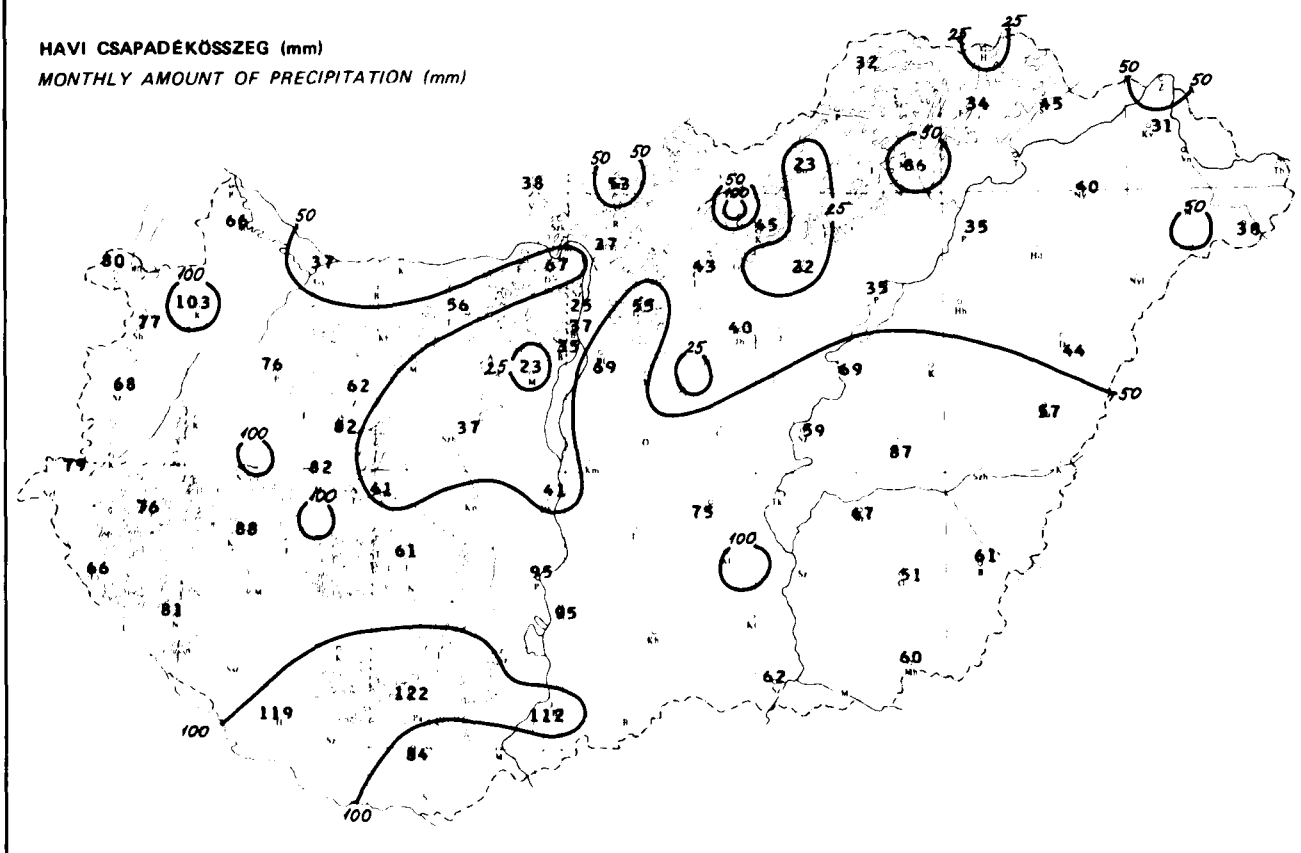
Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
KAPUVÁR	238	17.8	30.0	30	6.0	18	5.0	18	103	+20	125	42.5	24
MOSONMAGYARÓVÁR	254	17.7	30.1	30	6.5	18	4.5	18	66	-1	99	15.3	20
RAJKA		18.3	30.0	30	6.1	18	4.7	18	72	+7	100	28.9	4
SOPRONHORPÁCS	236	17.8	29.0	15	5.9	18	4.0	13	77	+7	104	16.7	24
KÁLD		18.9	29.7	30	9.2	18	8.1	18	79	-2	97	11.9	22
KÖRMEND		18.6	31.3	14	6.2	18	5.5	18	83	-13	86	23.1	16
LENTI		18.0	30.8	14	6.3	18	5.4	19	66	-7.9	70	15.7	16
LETENYE		18.5	35.1	30	5.1	18	4.2	18	76	-15	83	19.6	16
HÁRSKÚT	265	16.0	27.0	15	6.1	18	2.8	18	82			26.1	3
FARKASGYEPÜ		17.7	29.5	14	5.6	18	5.1	18	87	-10	89	27.6	3
MENCSHELY	266	17.1	29.0	14	6.5	18	6.5	18	82	+7	110	17.1	20
SUMEG		19.4	30.9	30	8.0	18	7.3	18	101	+14	117	17.4	16
TIHANY		19.6	31.8	15	9.9	18	7.8	18	55	-12	81	12.8	2
VESZPRÉM		18.9	31.6	14	7.0	18	7.0	18	45	-27	62	13.1	20
ZIRC		16.3	28.6	15	5.2	18	3.4	18	62	-15	80	15.1	24
FONYÓD		18.9	30.6	15	8.2	18	6.2	20	107	+25	131	27.1	24
HOMOKSZENTGYÖRGY	238	18.4	32.2	14	7.0	18	6.5	19	119	+28	132	45.6	27
KAPOSVÁR													
MARCALI		19.5	32.5	14	8.0	18	6.5	18	83	-2	97	13.5	5
SOMOGYSZOB		17.8	32.2	14	5.6	18	5.3	18	92	-5	93	15.7	24
TAB		18.7	31.0	14	8.1	19	7.7	19	88	+1	102	21.4	21
BÁBOLNA		18.5	30.5	15	7.0	18	2.0	18	32	-36	47	9.7	24
ESZTERGOM KERTVÁROS		19.7	31.8	15	9.1	19	7.2	5	38	-31	55	11.8	9
KISBÉR		19.4	31.5	15	8.4	18	6.4	18	56	-20	74	12.5	24
KOMÁROM		19.0	31.7	30	9.3	18	8.4	15	34	-29	54	14.7	4
TATABÁNYA BÁNHIDA		18.7	31.1	15	7.0	13	5.6	18	56	-15	78	23.0	24
ALCSÜTDOBOZ		19.1	32.5	15	7.4	18	7.0	18	28	-41	40	13.0	21
DUNAUJVÁROS KISAPOSTAG		19.2	32.0	15	6.0	18	4.0	18	41	-32	54	13.5	27
MARTONVÁSÁR	273	18.9	32.3	15	8.4	18	7.0	18	23	-46	33	5.7	21
MÓR		18.6	30.5	14	7.0	18	5.0	18	34	-47	42	6.4	21
KÁLOZ NAGYHÖRCSÖKPUSZTA													
SZABADBATTYÁN		19.0	32.1	15	7.4	18	5.3	18	37	-26	54	14.4	3
IREGSZEMECSE	233	18.7	31.2	14	8.2	18	4.6	18	61	-17	83	12.6	27
LENGYEL		19.9	31.2	15	7.6	18	5.6	2	116	+24	126	47.7	27
NAGYKÖNYI		19.2	33.1	14	8.2	19	4.1	18	91	+17	124	20.9	20
SZEKSZÁRD		20.0	34.4	15	10.0	17	8.0	6	98	+16	120	35.7	27
PECS ÁRPÁDTETŐ		17.2	27.3	14	8.6	18	7.0	19	122	+40	150	32.4	27
MOHÁCS		20.2	33.4	14	11.4	6	9.4	18	86	+19	114	19.1	10
SIKLÓS		20.1	33.2	14	11.3	24	9.4	3	80	+1	102	14.7	27
SZIGETVÁR		19.1	32.5	14	8.2	6	4.4	2	102	+19	124	35.1	27
BÁCSALMAS		19.9	32.6	14	8.5	1	4.6	1	60	-11	94	15.3	5
IZSAK		19.4	33.7	15	7.8	13	2.3	1	56	-15	79	15.6	4
KALOCSA	259	19.3	33.4	15	9.4	18	5.7	1	95	+21	129	19.1	24
KECSKEMET	255	19.7	33.0	15	6.8	1	1.6	1	75	+15	125	22.4	4
KISKUNFELEGYHÁZA		19.9	34.6	15	7.1	1	4.9	1	103	+37	158	23.9	24
KISKUNHALAS													
KUNSZENTMIKLÓS		19.9	32.6	15	7.2	1	6.4	18	62	-6	91	32.0	21
TISZAKECSKE		20.0	35.0	15	9.6	1	4.9	1	78	+7	111	39.0	27
BALASSAGYARMAT		18.6	31.0	15	6.0	1	5.1	1	53	-15	73	17.6	4
ROMHÁNY		18.6	33.2	15	4.7	1	3.0	1	34	-39	46	16.4	4
SALGÓTARJAN		17.5	31.2	15	5.1	18	3.4	13	31	-55	36	12.2	4

ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

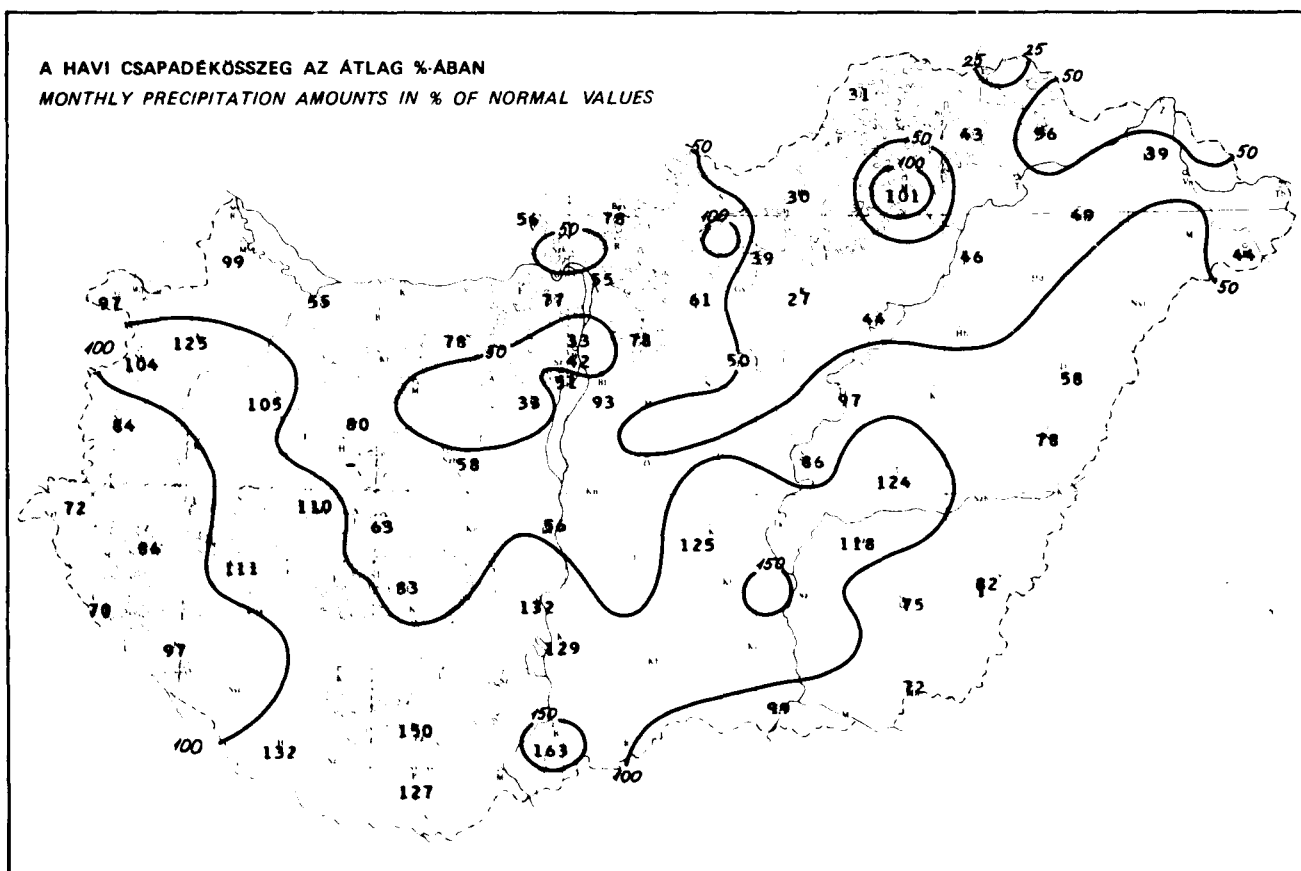
OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
BUDAPEST FERIHEGY	237	19.2	33.0	15	3.5	1	6.0	1	62	-4	93	34.3	27
BUDAPEST KMI		19.7	33.0	15	8.9	1			25	-5.7	33	10.2	21
BUDAPEST KRISZTINAVÁROS		18.8	31.1	15	8.9	14	5.4	14	27	-5.4	33	9.4	21
BUDAPEST SZABADSÁGHEGY		17.0	28.9	15	8.6	18	3.1	18	37	-4.4	42	17.0	27
CEGLÉD		20.0	33.4	15	6.0	1	4.9	1	73	+1	102	27.4	22
DOBOGÓKÖ	274	15.2	27.1	15	4.9	1	5.1	1	67	-2.0	77	14.1	27
GÓDÖLLŐ		14.5	31.4	15	7.3	1	4.4	19	55	-1.5	78	29.1	27
SZOKOLYA KIRÁLYRÉT		16.8	30.0	15	2.6	1	-0.3	1	33	-4.7	41	8.5	4
MONOR		19.5	32.5	15	6.6	18	4.9	19	22	-4.7	32	10.1	4
NAGYKÁTA		19.9	33.4	15	8.4	1	7.4	1	38	-4.0	48	17.7	21
ÖRKÉNY	251	20.4	35.0	15	6.7	1	6.4	1	69	-6	92	45.3	27
SZENTENDRE		20.0	34.0	15	7.5	1	7.0	1	38	-2.7	58	15.1	21
VÁC		19.3	33.0	15	6.0	1	5.0	1	37	-3.0	55	12.7	21
VAMOSMIKOLA		18.5	32.2	30	5.5	1	5.4	1	38	-3.0	56	8.5	26
EGER	233	18.9	32.5	15	7.0	18	3.0	1	24	-6.4	27	9.4	4
GÁLYATETŐ		14.8	24.7	15	4.4	1	2.0	1	143	+3.9	139	26.5	27
GYÖNGYÖS		19.3	32.3	15	6.0	18	4.5	18	25	-5.3	32	3.0	4
KOMPOLT		18.8	32.2	15	6.2	18	4.9	1	27	-6.1	27	9.3	4
LŐRINCI		19.0	33.7	15	6.6	18	3.1	18	43	-2.7	61	28.0	21
POROSZLÓ	260	19.8	32.3	15	6.3	18	0.7	1	35	-4.5	44	18.5	4
JÁSZAPÁTI		19.9	33.5	15	7.9	18	7.5	19	39	-3.9	50	10.5	4
JÁSZBERÉNY		19.5	33.1	15	7.8	1	5.6	1	40	-4.0	50	14.3	21
KARCAG		19.8	32.4	15	8.2	18	7.0	19	51	-1.9	72	15.1	4
TISZAROFF		19.5	32.5	15	8.0	18	6.0	19	69	-1	97	25.5	27
TÜRKEVE	256	20.1	33.7	15	8.0	18	5.9	19	87	+1.6	124	27.0	27
KISTELEK		20.1	34.2	15	6.5	1	5.4	1	90	+2.3	135	33.3	27
MAKÓ		20.3	33.5	14	7.7	1	5.9	1	57	-1.9	75	12.6	5
SZENTES		20.1	33.5	15	7.0	1	6.1	1	66	+1	102	19.5	4
BORSODNÁDASD	236	17.4	31.6	15	5.1	20	2.0	20	23	-5.4	30	11.1	4
FÜGÖD		18.3	32.0	15	7.0	20	6.0	2	34	-4.6	43	10.4	4
HIDASNEMETI		19.2	33.0	30	6.5	20	5.4	20	20	-6.4	24	7.4	4
JÓSAFŐ		17.4	30.5	30	6.0	18	4.0	19	32	-7.0	31	11.4	4
MISKOLC LILLAFÜRED		18.5	30.8	15	6.8	18	5.6	2	31	-7.1	30	10.5	4
PUTNOK	236	19.1	32.5	30	6.2	20	5.1	20	41	-4.4	43	24.5	14
SÁROSPATAK		17.7	32.7	30	5.2	18	4.0	2	45	-3.5	56	11.9	27
SZENDRŐLÁD		19.3	34.0	15	6.0	20	5.5	20	37	-5.2	32	10.0	9
TOKAJ		19.9	32.9	15	7.9	18	7.7	19	31	-5.5	36	7.3	17
KISVÁRDA	260	19.4	33.7	30	5.5	1	3.5	1	31	-4.7	39	8.0	22
MÁTESZALKA		20.0	32.4	15	5.6	1	4.4	1	62	-2.9	64	27.0	14
NYÍRLUGOS													
PATYÓD		17.9	31.3	30	4.3	1	3.1	1	38	-4.9	44	11.2	14
TISZABECS		19.5	33.1	15	5.5	1	5.1	1	47	-5.4	46	31.1	5
JASAROSNÁMENY	282	20.1	33.0	29	5.2	1	4.7	1	34	-4.3	44	9.5	4
ZÁHONY		18.9	31.5	15	5.2	1	5.0	1	60	-2.0	75	21.4	4
BERETTYÓÚJFALU		19.5	32.9	15	8.4	18	6.5	18	57	-1.6	78	29.0	4
HAJDUDOROG		19.3	30.4	14	7.8	18	7.2	18	36	-4.4	45	10.0	21
HORTOBÁGY HALASTÓ		18.9	32.2	15	5.5	18	5.0	18	40	-3.5	53	20.3	27
ROSSZAKAL	287	20.3	35.2	30	7.7	18	6.6	19	72	-9	89	23.5	4
OLGAR		19.7	33.5	15	8.5	18	7.0	2	35	-4.1	46	17.2	4
MEZŐHEGYES		19.7	32.4	15	8.2	18	6.4	18	60	-2.2	72	15.5	5
ROSHÁZA		19.4	32.0	14	9.0	2	6.4	18	51	-1.7	75	14.7	3
ZÁRVAS		19.5	32.2	15	7.5	18	3.5	18	67	+1.0	119	26.0	4
ZEGHALOM		20.1	34.2	15	7.3	18	6.7	18	56	-2.1	73	16.7	24

MONTHLY AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)



MONTHLY PRECIPITATION AMOUNTS IN % OF NORMAL VALUES



989 913 IDŐJÁRÁSI HAVIJELENTÉS

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • MONTHLY WEATHER REPORT

BULLETIN MENSUEL DE TEMPS • MONATLICHER WITTERUNGSBERICHT

1987. július

CXVII. évf. 7. szám

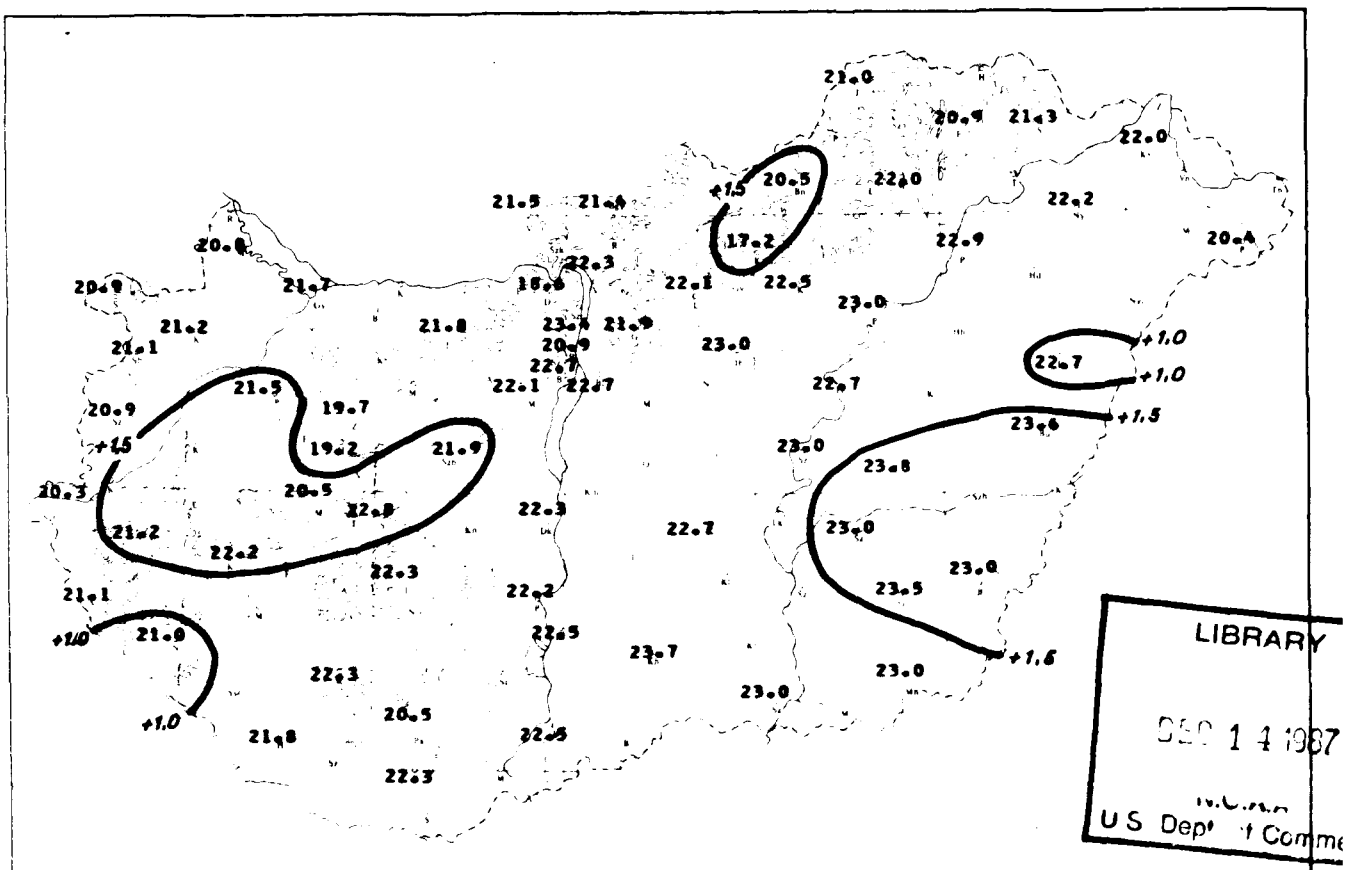
Magyarország területén júliusban száraz, napfényben gazdag és az átlagosnál melegebb volt az időjárás.

A napfénytartam a sokévi átlag 105-115 %-át érte el. A legtöbb napsütéses óra (375 óra) Debrecenben, a legkevesebb (307 óra) Miskolcon fordult elő.

A havi középhőmérséklet a síkvidéki állomásokon általában 20,0 és 24,5°C, a hőmérsékleti anomália pedig +0,8 és +1,8°C között változott. Hazánkban július 19-24-e között a hőmérséklet értéke sok helyen elérte, illetve meghaladta a 35,0°C-ot. A kánikulai nagy hőséget a hónap utolsó pentádjában jelentős lehűlés követte. A havi abszolút maximumot (37,6°C) 19-én Kiskunfélegyházán és Szeghalmon, a havi abszolút minimumot (4,9°C) 27-én Galyatetőn jegyezték fel.

A havi csapadékösszeg a sokévi átlag 20-170 %-a között mozgott és az ország területének 95 %-án a sokévi átlag alatt maradt. A figyelembe vett állomások alapján a júliusi maximális csapadékösszeget (116,1 mm) Szentgotthárdon, míg a havi minimális csapadékösszeget (12,5 mm) Tiszaroffon mérték. A legjelentősebb napi csapadékot (3-án 64,2 mm) Vecsés jelentette.

A legerősebb szélöklést, 27,7 m/s-ot, 25-én Szegeden regisztrálták. Budapest belterületén a havi átlagos szélsőségség 2,3 m/s volt, ami a sokévi átlagnál 0,3 m/s-mal kevesebb.



ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADEK (mm) (0.0 = csapadéknyom)

PRECIPITATION (mm)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	-	-	0.0	0.4	-	0.0
SZOMBATHELY	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	-	-	-	5.7	-	1.3
GYŐR	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	0.0
PÁPA	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	1.6	-	4.6
SIOFOK	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	5.5	-	0.6
KESZTHELY	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	0.1
ZALAEGERSZEG	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	-	-	-	0.0	-	0.4
SZENTGOTTHÁRD	-	-	-	0.0	-	-	-	-	13.8	-	-	-	4.3	-	7.8
NAGYKANIZSA	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	44.6	-	-	-	-	-	0.7
PECS	-	1.4	10.1	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-
BUDAÖRS	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.1
BUDAPEST KLFI	-	-	6.7	0.0	1.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
PAKS	-	3.8	22.7	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-
BAJA	-	0.5	0.0	-	0.8	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-
SZEGED	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	12.8	-	-	-	-	-	-
SZOLNOK	-	-	0.3	-	-	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	-
KÉKESZTŐ	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0
MISKOLC	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	0.7	-	-
NYIREGYHÁZA	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	1.0	-	-
DEBRECEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-
BÉKÉSCSABA	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-

KÖZÉPHÖMÉRSEKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	24.6	23.3	21.5	21.7	19.9	19.1	20.8	22.9	18.6	18.5	20.9	23.2	22.1	20.5	22.7
SZOMBATHELY	24.3	23.7	22.1	21.9	19.7	18.4	20.4	21.5	18.4	18.1	20.3	22.0	21.2	20.7	22.7
GYŐR	25.6	24.4	22.0	22.2	20.2	19.7	21.7	22.6	19.7	18.4	20.7	24.1	23.2	21.9	21.9
PÁPA	25.4	23.9	21.6	21.4	19.4	19.0	21.1	23.5	19.3	18.5	20.5	23.5	22.7	21.0	23.3
SIOFOK	24.7	25.4	24.4	23.9	22.0	21.7	20.4	22.3	21.3	20.8	20.4	23.3	23.7	24.3	23.9
KESZTHELY	24.9	25.6	23.3	23.3	21.4	20.2	20.6	22.1	20.3	19.9	20.2	22.4	23.1	22.9	24.1
ZALAEGERSZEG	24.2	24.2	22.3	22.1	20.1	19.1	19.6	21.4	19.0	18.1	19.3	21.8	21.2	21.8	23.2
SZENTGOTTHÁRD	23.8	23.1	21.1	21.5	19.8	17.7	20.0	21.2	17.8	17.2	19.2	21.1	20.9	20.3	21.8
NAGYKANIZSA	23.7	24.1	21.7	21.6	19.7	18.5	18.9	20.5	18.5	19.0	18.8	20.7	21.5	21.8	23.2
PECS	24.7	24.8	22.6	22.2	20.6	20.1	20.3	21.7	21.1	19.1	19.9	21.5	24.0	23.8	24.0
BUDAÖRS	25.4	26.5	25.1	23.6	21.7	21.1	20.4	21.6	21.0	20.0	20.0	22.1	24.6	23.5	22.8
BUDAPEST KLFI	25.6	27.1	24.8	23.0	21.5	21.1	20.7	22.3	21.9	20.5	20.4	22.3	24.1	24.1	22.4
PAKS	24.6	25.2	23.8	22.6	20.6	20.0	19.1	20.7	21.2	19.6	18.8	20.9	23.0	23.6	24.3
BAJA	25.1	25.2	24.1	23.2	20.6	19.8	19.5	21.5	22.1	19.9	19.2	21.3	23.9	23.6	23.9
SZEGED	25.8	26.5	24.8	23.4	21.3	20.1	20.1	21.8	22.8	20.3	19.2	21.4	23.7	23.4	23.9
SZOLNOK	25.9	26.9	24.8	23.3	20.8	20.4	20.4	22.0	22.1	19.6	20.0	22.8	24.6	23.6	22.3
KÉKESZTŐ	20.7	21.3	18.8	16.8	13.4	13.4	15.7	17.5	18.0	13.8	15.1	17.7	19.6	16.8	16.9
MISKOLC	25.2	25.5	24.3	23.0	19.6	19.7	19.4	21.5	21.9	20.7	19.6	21.5	22.4	21.5	21.9
NYIREGYHÁZA	25.7	25.7	24.1	22.6	20.0	19.6	19.4	21.7	23.2	19.5	19.9	22.7	22.7	21.0	20.9
DEBRECEN	25.6	26.4	24.8	22.9	20.5	20.4	20.5	21.2	23.2	20.0	20.5	21.6	23.2	21.8	21.8
BÉKÉSCSABA	25.4	26.6	25.2	23.1	20.7	19.1	19.9	21.7	23.7	20.6	19.8	21.2	23.4	23.2	22.5

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	13.6	12.4	11.1	12.3	12.8	14.0	14.3	14.2	2.3	13.5	14.1	11.2	6.8	9.7	5.6
SZOMBATHELY	12.2	10.8	9.8	12.9	12.2	11.0	14.7	14.2	1.1	11.6	13.2	13.4	4.7	12.0	5.5
GYŐR	13.1	11.4	10.8	13.0	12.7	12.7	14.4	14.2	2.6	13.6	13.2	13.1	8.7	11.9	4.8
PÁPA	14.0	12.7	12.7	12.6	12.8	13.2	15.0	14.9	3.0	13.1	14.4	13.1	7.8	12.6	4.0
SIOFOK	13.0	7.0	8.8	12.3	13.6	13.8	14.5	14.3	9.5	13.5	13.5	14.4	9.8	13.3	9.2
KESZTHELY	13.5	10.8	9.5	12.8	13.1	11.8	14.4	14.4	6.5	14.0	13.3	14.3	10.8	12.9	11.1
ZALAEGERSZEG	13.1	8.8	10.6	12.7	13.3	10.4	14.7	14.0	3.7	12.5	13.2	14.3	6.0	13.4	8.7
SZENTGOTTHÁRD	12.8	7.6	8.9	11.1	13.5	10.6	14.5	14.0	2.0	10.8	13.1	14.0	8.0	12.9	7.1
NAGYKANIZSA	12.5	8.0	6.1	12.5	11.9	10.3	13.7	13.2	5.5	11.6	12.7	13.1	11.0	12.5	11.2
PECS	12.9	8.1	5.1	9.8	12.5	12.6	14.3	13.9	10.5	12.6	12.9	13.8	13.2	8.8	13.2
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUDAPEST KLFI	13.4	10.8	7.2	4.9	8.0	15.0	15.0	14.8	9.3	14.2	13.7	14.1	7.7	12.4	3.5
PAKS	13.1	6.9	8.8	8.8	9.8	14.8	15.2	14.4	12.3	13.7	13.6	14.5	12.4	13.4	11.4
BAJA	13.1	6.4	8.5	11.9	8.6	13.3	14.3	14.1	12.9	13.3	14.1	14.0	14.2	12.9	12.5
SZEGED	11.5	6.5	9.9	5.4	8.9	14.6	14.3	14.1	10.5	9.8	14.2	14.6	13.3	11.6	11.6
SZOLNOK	12.5	12.6	12.1	7.3	11.2	13.5	14.0	13.3	9.7	10.1	13.4	13.4	11.5	11.7	6.9
KÉKESZTŐ	13.9	13.0	10.4	8.7	8.2	14.9	14.8	14.6	11.7	10.4	14.3	13.8	9.9	11.5	12.9
MISKOLC	12.0	11.0	11.5	9.8	7.6	12.3	12.2	12.3	9.7	10.2	12.4	12.5	7.1	10.9	11.6
NYIREGYHÁZA	13.5	12.8	11.6	12.4	13.0	13.7	14.2	14.5	12.7	8.8	13.5	14.2	7.6	14.0	13.4
DEBRECEN	14.1	13.2	11.6	12.8	14.4	14.7	14.6	13.7	13.9	6.3	14.5	14.0	12.1	14.6	14.1
BÉKÉSCSABA	11.5	7.7	11.0	10.6	12.4	14.6	14.8	14.3	13.6	8.7	14.3	14.5	14.0	12.5	14.3

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADEK (mm)

PRECIPITATION (mm)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Allomás szám Station number
-	-	-	5.0	-	0.1	-	0.0	34.0	8.3	12.3	0.5	1.2	0.1	15.0	0.8	12805
0.0	-	-	-	-	-	-	-	10.2	21.0	16.4	0.5	9.7	-	6.4	0.4	12812
3.0	-	-	-	-	-	-	-	33.4	14.2	11.0	0.5	0.0	-	4.9	1.9	12822
11.0	-	-	-	-	-	-	-	1.6	14.2	20.1	0.2	2.8	0.0	7.7	0.4	12825
1.4	-	-	-	-	-	-	-	0.0	4.6	5.5	0.1	1.7	0.0	21.3	0.3	12935
0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	22.4	15.0	0.4	3.0	0.5	20.4	0.0	12920
1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	28.3	26.3	0.4	4.5	0.2	10.8	1.8	12915
0.3	-	-	-	-	-	-	-	0.0	47.0	25.1	0.2	10.6	-	0.8	6.2	12910
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	12.7	0.3	0.3	0.0	18.1	0.7	12925
-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	14.0	28.4	0.2	1.2	-	2.8	-	12942
-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	13.0	7.7	0.5	0.0	-	0.0	2.3	12838
0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	4.5	7.2	0.2	-	-	2.1	0.9	12843
-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	6.6	18.6	0.0	1.0	0.0	10.0	0.2	12950
-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	2.1	19.0	0.0	1.2	0.0	4.1	0.6	12960
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	13.4	0.0	0.2	-	-	1.1	12982
-	-	-	-	0.2	-	-	-	1.5	0.9	9.5	0.0	0.0	-	0.0	0.0	12860
-	-	-	-	-	-	-	-	10.9	13.0	8.2	2.0	0.0	-	0.0	0.3	12851
2.2	-	-	-	-	-	-	-	3.6	7.3	10.9	3.1	0.1	-	0.3	0.0	12772
-	0.6	-	-	-	0.0	-	-	2.6	8.6	9.8	0.0	0.1	-	-	1.4	12892
-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	25.8	-	-	-	-	0.0	12882
-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	17.9	-	0.0	-	-	0.0	12992

KÖZÉPHŐMÉRSEKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Allomás szám Station number
23.7	25.2	25.4	23.5	19.7	20.6	22.0	23.5	22.1	19.5	14.8	15.4	17.0	17.9	20.0	17.4	12805
22.8	24.1	25.4	24.7	20.7	21.3	22.0	24.6	23.8	20.2	15.5	15.0	17.3	17.4	20.1	17.5	12812
24.5	26.7	26.4	26.9	21.5	21.6	22.2	24.9	23.6	20.8	16.1	15.5	16.7	18.0	21.6	18.0	12822
23.8	26.2	25.8	26.4	21.7	21.6	21.9	25.4	23.8	20.2	15.6	15.7	17.6	17.9	21.6	17.9	12825
24.6	25.5	26.4	27.7	24.6	24.5	24.1	25.5	25.8	22.9	18.4	17.3	17.7	19.0	21.1	19.4	12935
24.0	25.6	26.4	26.5	23.9	23.7	23.2	25.6	25.1	22.2	16.9	15.4	16.6	18.2	20.7	18.7	12920
22.7	24.5	25.9	26.3	22.3	21.3	21.9	24.5	24.8	20.8	15.5	14.7	16.9	17.7	20.6	18.1	12915
20.6	23.2	25.1	25.2	21.6	21.1	20.9	24.1	23.3	19.3	14.2	14.2	16.1	16.8	19.5	16.8	12910
23.4	24.4	25.5	26.0	22.6	22.0	21.7	24.8	24.5	21.1	16.1	14.6	16.0	17.4	19.6	18.1	12925
24.9	25.4	26.0	27.3	25.7	25.2	23.8	27.1	26.5	24.5	17.4	15.5	15.2	17.4	20.1	18.7	12942
24.1	26.8	26.8	27.2	24.5	24.2	24.3	26.4	26.7	22.3	17.5	16.5	16.9	17.6	21.5	19.5	12838
23.5	26.1	26.4	27.4	25.5	24.8	25.0	27.0	27.3	22.6	17.3	16.3	16.2	17.4	20.9	18.8	12843
23.6	26.0	26.6	27.1	24.5	25.4	23.6	27.2	27.0	24.3	18.1	16.1	15.4	16.6	19.5	18.9	12950
25.6	26.3	26.3	27.8	25.3	25.4	23.6	27.2	27.2	25.2	18.2	15.8	15.2	16.0	19.8	19.1	12960
25.5	26.0	26.8	27.8	26.8	26.8	25.3	27.1	28.0	25.8	19.7	16.8	15.8	16.9	19.5	19.7	12982
24.7	25.6	27.1	27.7	25.7	26.4	25.7	27.1	28.0	24.0	19.7	17.1	16.9	17.6	20.5	19.4	12860
19.0	21.1	20.3	23.0	21.4	20.1	20.0	22.0	22.6	17.1	12.5	9.6	9.6	11.3	14.5	14.1	12851
21.1	24.7	26.1	26.6	26.6	25.4	24.9	25.2	27.2	21.3	18.8	16.9	17.5	16.3	18.5	18.1	12772
22.3	25.1	26.7	27.8	27.7	25.2	25.8	25.8	27.7	21.1	18.8	16.3	15.9	16.7	18.7	19.4	12892
24.0	26.3	26.6	27.7	26.9	26.1	25.3	26.3	28.0	24.4	20.5	16.6	16.0	16.0	18.9	20.5	12882
24.4	27.1	27.3	28.1	26.8	26.7	25.8	26.3	27.6	26.4	21.0	16.8	15.7	16.7	18.6	20.4	12992

NAPSUTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

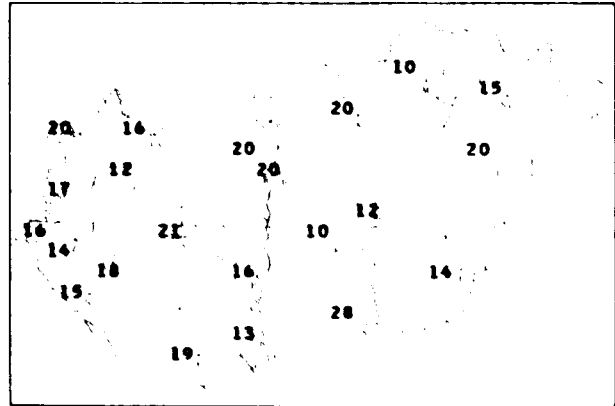
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Allomás szám Station number
9.7	12.6	12.0	12.2	8.2	11.1	13.8	12.3	11.0	3.5	0.0	10.8	7.9	8.9	11.8	2.0	12805
6.2	12.8	13.9	12.2	10.2	13.0	13.5	13.7	12.5	3.0	0.0	12.1	6.8	6.6	13.1	1.1	12812
9.2	13.4	13.7	12.2	12.8	13.1	13.7	13.3	11.7	3.6	0.0	10.1	4.2	8.9	12.5	0.8	12822
6.1	13.7	13.5	12.5	14.3	14.4	13.5	14.0	13.2	2.9	0.0	13.9	7.6	10.1	13.3	1.5	12825
5.9	13.4	13.4	13.2	13.8	13.8	12.9	13.3	13.1	7.5	1.4	12.9	6.3	7.3	12.4	1.1	12935
7.7	12.6	13.5	12.6	13.5	13.8	13.0	13.6	12.3	6.6	1.7	13.7	5.7	8.6	12.5	0.3	12920
6.9	12.5	13.7	12.1	13.8	12.7	13.7	13.6	11.1	6.1	0.0	12.5	4.7	7.7	10.8	0.7	12915
7.2	12.6	12.8	11.1	13.5	12.1	13.2	13.4	10.5	2.4	0.0	12.2	7.3	8.8	11.4	2.8	12910
7.9	11.4	12.9	12.6	12.7	13.5	12.8	12.5	10.6	7.9	1.6	13.3	5.0	9.7	11.4	2.1	12925
11.7	13.0	13.0	13.3	12.9	12.9	13.4	12.2	11.7	11.5	3.7	12.7	4.0	10.6	12.8	3.5	12942
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12838
5.6	12.9	13.6	13.6	14.1	13.7	13.9	12.3	13.3	4.6	1.5	13.7	4.0	9.2	12.7	0.9	12843
6.8	13.2	13.5	13.5	13.7	13.0	13.8	12.2	13.0	9.6	2.8	13.6	5.5	7.5	11.2	1.9	12950
10.5	13.2	12.1	13.9	13.5	12.6	13.3	11.8	12.4	11.8	4.6	12.5	1.9	7.4	12.9	4.7	12960
11.2	12.2	11.9	12.7	13.1	12.6	13.5	11.8	12.8	11.7	4.4	12.7	3.6	7.0	12.5	4.1	12982
5.8	11.7	12.6	11.8	13.1	11.3	13.1	11.3	12.3	9.4	5.9	12.8	3.1	9.8	11.1	1.4	12860
7.1	12.8	13.9	14.0	13.7	13.7	14.0	13.4	14.2	4.7	1.9	12.8	5.4	11.6	9.4	2.2	12851
4.7	10.8	12.8	12.8	12.9	12.8	13.4	12.0	12.7	3.7	3.2	10.5	3.9	8.2	6.9	2.7	12772
10.1	11.4	12.6	13.3	13.7	12.2	13.7	12.7	12.1	4.2	3.6	11.2	3.1	8.0	8.9	5.3	12892
13.0	12.1	13.4	13.5	14.8	10.7	14.7	12.5	13.9	10.8	6.4	11.4	1.0	10.7	11.2	5.3	12882
8.5	13.1	12.8	13.8	14.0	12.4	14.1	12.5	13.0	11.3	5.1	11.1	1.5	10.3	12.9	6.9	12992

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

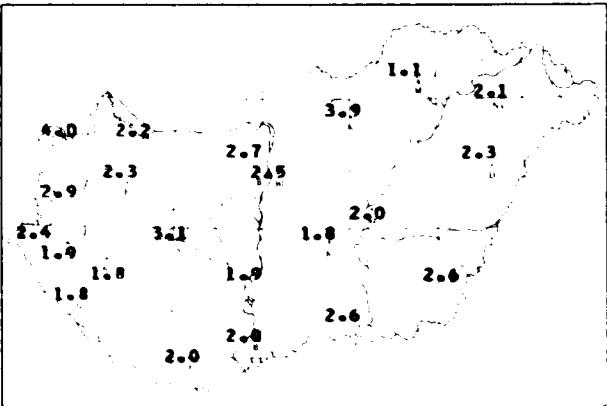
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Állomások és tengerszint feletti magasságuk (m) Stations and Their Elevation (m)		Napsütés Sunshine		Derült nap – Clear days Borult nap – Overcast days		Hőmérséklet (°C) – Temperature (°C)											
		havi összeg (óra) monthly amounts (hours)	eltérés (óra) anomalies (hours)			havi közép monthly mean	eltérés anomalies	abszolút maximum absolute maximum	dátum date	abszolút minimum absolute minimum	dátum date	hőségnap max. > 30°C	nyári nap max. ≥ 25°C	fagyos nap min. ≤ 0°C	téli nap max. ≤ 0°C	zord nap min. ≤ -10°C	radiációs min. ≤ 0°C
SOPRON	233	316	+45	7	4	20.9	1.3	32.3	18	9.0	27	7	24	0	0	0	0
SZOMBATHELY	220	310	+45	7	3	20.9	1.3	32.8	23	6.5	27	6	24	0	0	0	0
GYÖR	115	323	+34	10	2	21.7	1.1	33.4	18	9.2	27	9	24	0	0	0	0
PÁPA	140	340	+47	11	4	21.5	1.7	33.0	24	8.3	27	9	24	0	0	0	0
SIÓFOK	107	342	+35	13	2	22.8	1.5	34.2	19	13.3	11	9	26	0	0	0	0
KESZTHELY	115	345	+49	12	2	22.2	1.6	33.3	19	8.5	27	10	26	0	0	0	0
ZALAEGERSZEG	178	322		9	2	21.2	1.6	33.2	23	7.2	27	8	24	0	0	0	0
SZENTGOTTHARD	312	312	+41	8	1	20.3		31.8	23	5.3	27	4	22	0	0	0	0
NAGYKANIZSA	140	324		10	2	21.0	0.8	33.1	23	6.7	27	10	23	0	0	0	0
PÉCS	202	347	+36	11	0	22.3	1.2	35.0	23	11.2	27	12	24	0	0	0	0
BUDAÖRS	125			11	4	22.7		35.2	23	10.2	11	11	26	0	0	0	0
BUDAPEST KLFI	138	324	+15	12	3	22.7	1.2	34.7	23	11.0	27	13	26	0	0	0	0
PAKS	97	348		10	1	22.2		35.8	23	9.4	7	15	25	0	0	0	0
BAJA	107	353	+46	12	1	22.5		35.3	19	9.8	11	16	27	0	0	0	0
SZEGED	82	339	+16	15	1	23.0	1.2	35.9	23	9.2	29	16	27	0	0	0	0
SZOLNOK	84	330	+15	9	0	23.0	1.4	34.6	23	11.0	29	14	27	0	0	0	0
KÉKESTETŐ	1010	348	+60	11	1	17.2	1.8	27.6	19	5.7	27	0	8	0	0	0	0
MISKOLC	118	307	+12	16	1	22.0	1.4	35.8	24	8.5	7	14	25	0	0	0	0
NYIREGYHÁZA	105	346	+32	11	1	22.2	1.4	35.5	19	10.1	8	13	26	0	0	0	0
DEBRECEN	110	375	+66	10	0	22.7	1.0	35.4	24	9.7	29	15	28	0	0	0	0
BÉKÉSCSABA	84	362	+51	12	0	23.0	1.6	35.5	19	9.3	29	15	28	0	0	0	0

MAXIMALIS SZÉLLÖKÉS (m/s)
MAXIMUM WIND SPEED (m/s)



HAVI ÁTLAGOS SZÉLSEBESSÉG (m/s)
MEAN WIND SPEED (m/s)

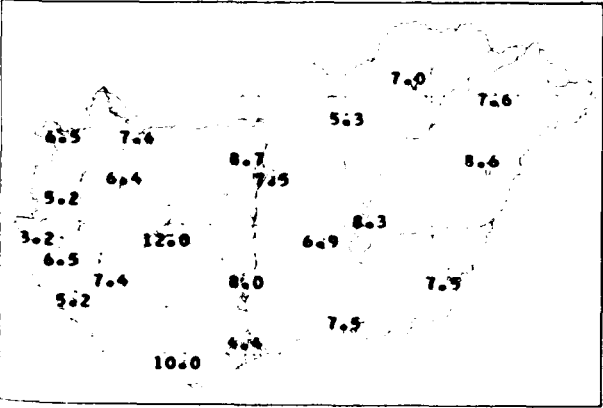


ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

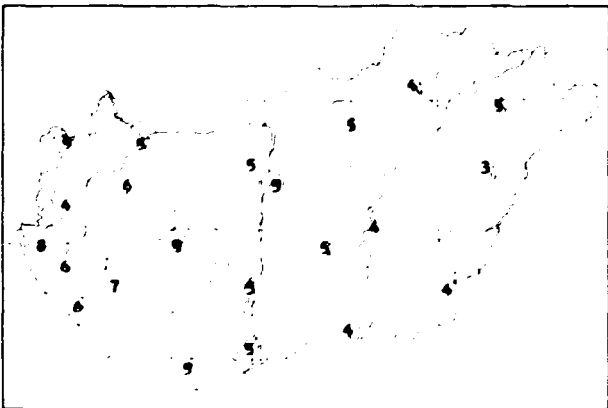
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Légnedvesség — Humidity				Szél — Wind				Csapadék (mm) — Precipitation (mm)								Napok száma — Number of days					
párányomás (hPa) vapour pressure (hPa)	havi közép — monthly mean (%)	minimum (%)	dátum date	napok száma number of days				havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date	napok száma number of days				zivatar — storm	jégeső — hail	havazás — snow	hótakaró — snow cover	köd — fog látás < 200 m — visibility < 200 m
				maximum ≤ 2 m/s	maximum ≥ 10 m/s	maximum ≥ 15 m/s	maximum ≥ 20 m/s						> 0.1 mm	> 1.0 mm	> 5.0 mm	> 10.0 mm					
16.5	67	34	22	0	23	7	0	82	-2	97	34.0	24	12	7	5	3	9	0	0	0	0
17.4	72	33	23	0	14	2	0	75	-16	82	21.0	25	10	8	6	3	4	0	0	0	0
16.9	67	34	23	0	4	1	0	70	+2	104	33.4	24	8	7	3	3	5	0	0	0	0
16.5	66	32	7	0	5	0	0	66	-18	78	20.1	26	11	9	4	3	6	0	0	0	0
17.3	62	35	8	0	16	7	1	41	-15	73	21.3	30	9	6	3	1	9	0	0	0	0
18.1	68	37	8	0	14	2	0	64	-11	84	22.4	25	8	5	3	3	7	0	0	0	0
17.2	70	30	7	0	9	0	0	80	-8	90	28.3	25	10	7	4	3	6	0	0	0	0
16.2	69	33	13	0	12	1	0	116	+9	109	47.0	25	10	7	6	4	8	0	0	0	0
18.2	75	35	23	0	8	1	0	80	-5	94	44.6	9	8	4	3	3	6	0	0	0	0
18.8	70	42	10	0	5	4	0	60	+2	104	28.4	26	8	7	3	3	5	0	0	0	0
17.0	63	27	23	0	15	6	1	25	-23	52	13.0	25	8	4	2	1	5	0	0	0	0
16.3	60	28	23	0	15	4	0	23	-30	43	7.2	26	8	5	2	0	5	0	0	0	0
17.6	67	31	23	0	7	1	0	63	+8	115	22.7	3	8	6	4	3	5	0	0	0	0
17.3	66	29	23	0	5	0	0	28	-23	55	19.0	26	8	4	1	1	5	0	0	0	0
17.8	65	35	19	0	13	4	2	34	-17	66	13.4	26	5	4	3	2	4	0	0	0	0
17.5	63	32	7	0	5	0	0	23	-28	45	10.8	9	6	3	2	1	4	0	0	0	0
12.8	65	30	7	0	24	9	1	34	-49	41	13.0	25	5	4	3	2	5	0	0	0	-2
17.5	67	35	7	0	3	0	0	29	-37	44	10.9	26	9	5	2	1	4	0	0	0	0
16.2	62	28	19	0	10	1	0	26	-37	41	9.8	26	8	6	2	0	5	0	0	0	0
15.8	59	27	23	0	12	2	0	27	-30	47	25.8	26	2	2	1	1	3	0	0	0	0
16.6	61	28	13	0	10	0	0	18	-38	32	17.9	26	3	1	1	1	4	0	0	0	0

ABSZOLÚT RADIÁCIÓS MINIMUM (°C)
VALUE (°C) OF ABSOLUTE RADIATION MINIMUM



Apr.-Szept. ZIVATAR. Okt.-Márc. HÓTAKARÓ MAX. VASTAGSÁGA
Apr.-Sept.: STORM. Oct.-March. MAX. DEPTH OF SNOW COVER (cm)



ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
KAPUVÁR	317	21.2	32.1	18	9.0	27	5.5	27	38	-38	49	11.2	26
MOSONMAGYARÓVÁR	314	20.8	32.1	18	8.0	27	6.6	27	62	-18	77	21.4	24
RAJKA		21.2	32.6	18	8.0	27	5.9	27	38	-37	50	11.3	24
SOPRONHORPACS	312	21.1	32.0	23	8.2	27	6.0	27	43	-34	55	13.3	26
KÁLD		22.3	33.6	23	9.1	27	7.9	27	66	-22	74	19.0	25
KÖRMEND		22.2	34.5	23	7.7	27	7.0	27	74	-14	83	33.5	25
LENTI		21.1	32.1	24	6.8	27	5.2	27	81	-7	92	22.5	25
LETENYE		21.2	33.3	24	5.6	27	5.1	27	32	-53	37	14.6	26
HÁRSKÜT	342	19.2	30.2	23	6.8	27	5.6	27	69			23.7	16
FARKASGYEPÜ		21.6	33.0	23	12.3	11	8.5	27	63	-37	63	21.0	25
MENCSELY	343	20.5	31.0	19	9.0	27	6.5	27	64	-5	92	19.5	30
SÜMEG		22.8	34.8	23	8.3	27	7.4	27	73	-12	85	19.2	26
TIHANY		23.4	35.1	23	11.0	27	9.9	27	60	+0	101	22.5	30
VESEPRÉM		22.4	34.5	19	9.7	27	9.1	27	52	-15	77	15.4	25
ZIRC		19.7	31.2	23	7.5	27	7.5	27	51	-33	61	19.0	25
FONYÓD		22.6	34.4	19	11.2	27	8.6	27	70	-3	96	24.5	25
HOMOKSZENTGYÖRGY	329	21.8	34.7	19	11.0	27	9.0	27	33	-40	45	22.5	26
KAPOSVÁR		22.3	34.7	23	10.0	27	7.5	27	36	-36	49	22.4	26
MARCALI		22.9	35.0	19	10.5	27	8.5	27	67	-9	87	22.0	30
SOMOGYSZOB		21.3	34.8	19	7.9	27	6.3	27	30	-44	41	19.7	26
TAB		21.7	34.5	19	9.6	27	9.0	27	67	+3	105	16.8	3
BÁBOLNA		21.6	33.0	17	10.0	7	7.5	27	56	-9	86	17.1	24
ESZTERGOM KERTVÁROS		22.7	33.6	23	9.8	27	9.0	11	55	-6	89	21.2	24
KISBER		22.2	35.0	23	8.0	27	7.0	27	40	-35	53	17.5	26
KOMÁROM		22.3	33.7	18	9.2	27	8.3	27	48	-9	84	15.7	24
TATABÁNYA BÁNHIDA		21.8	33.5	23	7.9	27	7.0	27	44	-24	64	13.1	26
ALCSÜTDOBOZ		21.8	34.5	23	8.9	11	8.8	27	22	-32	41	14.7	26
DUNAÚJVÁROS KISAPOSTAG		22.3	35.6	23	9.5	11	8.0	27	28	-21	57	9.1	25
MARTONVÁSÁR	338	22.1	35.0	23	9.4	27	8.3	27	14	-35	29	7.5	26
MÓR		21.6	35.1	23	8.5	27	7.4	27	26	-48	35	12.5	26
KÁLOZ NAGYHÖRCSÓKPUSZTA													
SZABADBATTYÁN		21.9	34.8	23	9.0	7	7.0	27	22	-32	40	5.5	25
IREGSZEMCE	329	22.3	34.0	19	10.6	30	6.2	27	58	+1	102	24.5	9
LENGYEL		22.4	34.4	23	7.7	27	7.0	27	45	-25	64	23.0	26
NAGYKÖNYI		22.2	34.0	19	9.0	27	7.0	27	90	+31	154	30.3	3
SZEKSZÁRD		23.4	36.0	23	10.5	27	9.0	27	33	-26	56	19.0	26
PÉCS ÁRPÁDTETŐ		20.5	31.2	23	8.4	27	7.4	27	67	-1	98	22.2	3
MOHÁCS		22.7	36.5	19	10.6	12	5.6	27	36	-31	54	23.9	26
SIKLÓS		23.7	36.4	19	11.8	11	10.3	28	94	+35	162	41.0	25
SZIGETVÁR		22.5	35.6	19	9.9	27	9.9	27	63	-1	98	29.4	25
BÁCSALMAS		24.0	37.0	19	11.5	29	7.4	29	31	-24	56	18.5	26
IZSAK		23.1	36.0	23	9.5	27	8.0	29	30	-15	66	14.1	3
KALOCSA	346	22.5	36.1	19	10.4	28	7.9	30	38	-16	70	17.2	26
KECSKEMET	330	22.7	35.3	19	10.7	30	6.9	7	57	+8	116	33.7	9
KISKUNFÉLEGYHAZA		23.3	37.6	19	10.2	29	9.8	29	29	-18	61	24.5	26
KISKUNHALAS		23.7	36.5	23	11.5	27	11.0	27	35	-17	67	20.1	26
KUNSZENTMIKLÓS		22.9	36.0	23	10.0	27	9.0	27	71	+14	125	42.5	3
TISZAKÉCSKE		23.5	37.0	19	9.5	29	7.5	29	19	-38	33	9.7	26
BALASSAGYARMAT		21.4	34.1	23	9.0	11	7.6	11	62	+3	105	15.1	25
RÓMHÁNY		21.4	35.0	23	7.5	11	7.0	11	38	-19	66	16.0	24
SALGÓTARJAN		20.7	32.5	23	7.1	29	4.5	11	35	-36	49	12.8	24

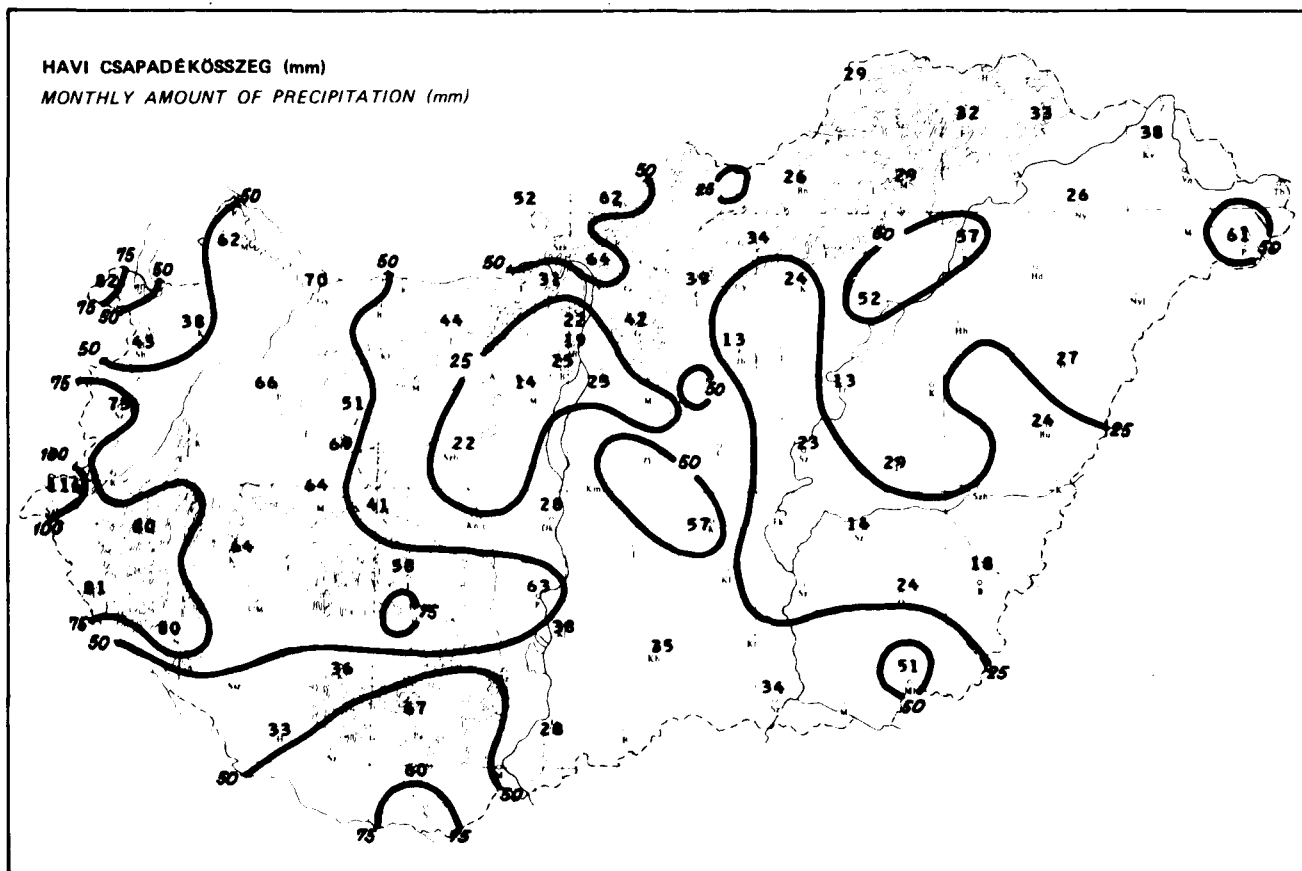
ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) – Temperature (°C)							Csapadék (mm) – Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum – date	abszolút minimum absolute minimum	dátum – date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	nap maximum daily maximum	dátum date
BUDAPEST FERIHEGY	324	22.7	35.0	23	9.5	27	9.0	27	51	-11	82	38.0	3
BUDAPEST KMI		23.4	34.6	19	10.2	27			22	-32	40	8.0	25
BUDAPEST KRISZTINAVAROS		23.4	35.9	23	10.3	27	8.6	11	21	-36	37	8.8	26
BUDAPEST SZABADSÁGHEGY		20.9	31.9	19	9.2	27	6.0	27	19	-43	30	9.5	26
BEGLED	318	22.9	35.6	19	11.0	7	9.4	29	39	-12	75	31.0	3
DOBOGÓKŐ		18.6	29.6	23	6.0	27	4.7	27	31	-40	44	14.8	26
GÖDÖLLŐ		21.9	33.4	23	10.4	27	8.1	11	42	-10	80	18.1	3
SZOKOLYA KIRÁLYRÉT		19.8	32.4	23	7.2	12	6.0	29	58	-8	87	31.0	26
MONOR	311	22.5	35.1	23	8.7	29	7.8	29	18	-29	38	13.4	3
NAGYKATA		22.7	35.0	23	11.0	29	10.2	29	54	-3	94	44.5	3
ORKENY													
SZENTENDRE		23.2	35.5	23	10.7	27	10.5	27	28	-22	56	9.2	26
VAC	311	22.3	34.0	23	8.6	29	8.0	11	64	+11	123	32.2	3
VAMOSMIKOLA		21.5	34.5	23	8.2	11	8.1	11	52	-9	84	16.3	25
EGER	331	22.2	34.7	19	8.5	29	6.0	29	28	-27	50	17.4	24
GÁLYATETŐ		18.3	28.1	23	4.9	27	4.1	27	13	-62	18	8.2	26
GYÖNGYÖS		22.8	35.7	23	9.1	29	6.4	29	16	-44	27	10.6	24
KOMPOLT		22.5	35.3	19	8.8	29	6.3	29	24	-29	45	14.0	24
LŐRINCI	331	22.1	35.1	23	8.2	11	5.5	11	39	-12	76	15.7	24
POROSZLÓ		23.0	35.2	19	9.4	29	7.3	29	52	-6	88	25.5	26
JÁSZPÁTI	338												
JÁSZBERÉNY		23.0	35.5	19	9.2	29	7.3	29	13	-46	22	4.4	26
KÁRCAG		23.0	36.7	23	10.6	29	9.2	29	25	-27	48	20.7	26
TISZAROFF		22.7	35.4	19	11.0	11	9.0	7	13	-40	24	7.5	26
TURKEVE	338	23.8	37.0	19	10.7	11	9.6	29	29	-23	55	27.6	26
KISTELEK	338	23.4	36.9	19	10.2	29	9.8	29	25	-23	51	16.0	26
MAKÓ		23.8	36.8	24	10.8	7	9.4	29	32	-25	56	14.5	26
SZENTES		23.6	37.0	19	10.5	28	10.0	11	15	-33	30	13.5	26
BORSODNÁDASD	311	20.5	33.8	19	7.4	11	2.1	7	26	-44	37	13.6	25
FÜGÖD		20.9	34.8	19	7.8	7	7.4	7	32	-37	46	10.2	26
HIDASNÉMETI		22.0	36.4	19	8.5	8	7.4	7	45	-32	58	24.4	9
JÓSAFŐ		21.0	33.2	19	9.1	11	5.4	7	29	-54	35	9.3	17
MISKOLC LILLAFÜRED	315	21.3	34.0	24	8.7	29	7.5	29	31	-48	39	9.5	26
PUTNOK		21.6	35.0	19	7.0	7	6.0	7	41	-26	61	23.0	25
SÁROSPATAK		21.3	35.5	20	8.5	8	7.5	8	33	-33	50	15.6	24
SZENDRŐLAD		21.9	37.1	19	8.0	7	7.6	11	33	-37	47	19.5	25
TOKAJ	326	23.1	36.2	19	12.0	27	12.0	27	32	-36	47	16.3	26
KISVÁRDA		22.0	37.0	20	9.5	7	8.5	8	38	-29	56	16.3	25
MÁTESZALKA		23.1	36.4	24	10.5	30	10.0	30	26	-47	36	10.9	26
NYÍRLUGOS		23.0	37.4	19	9.6	28	9.3	28	45	-19	69	25.9	26
PATYOD	360	20.4	35.2	20	7.3	28	5.2	28	61	-10	86	19.8	26
SZABÉCS		23.3	36.9	3	11.5	11	10.1	7	38	-46	45	14.4	26
SÁRÁROSNAMÉNY		22.9	36.5	24	10.6	7	9.7	7	37	-36	50	17.0	17
SAHONY		21.6	35.5	24	10.0	7	9.4	7	37	-33	53	10.3	26
SERETTYŐUFALU	360	23.6	35.8	19	10.9	29	8.9	29	24	-25	49	24.4	26
SAJÓUDOROS		22.1	34.9	24	12.2	29	11.0	8	24	-35	40	12.8	24
SÜRTÖBÁGY HALÁSTÓ		22.3	36.5	19	8.4	29	7.8	29	36	-16	69	18.2	26
SZŐSSZÁKAL		23.6	37.2	19	9.6	29	8.6	29	21	-37	36	21.1	26
TEGHA	363	22.9	36.0	19	11.4	7	10.0	7	57	+5	110	36.8	26
MEZŐHEGYES		23.0	35.9	23	9.8	29	8.5	29	51	+3	100	36.8	3
MÓSHÁZA		23.5	35.5	19	11.4	28	6.0	29	24	-28	45	11.9	26
NÁRVAS		23.0	35.7	19	10.4	29	6.9	29	14	-37	27	13.8	26
REGEHALOM		24.4	37.6	19	10.9	7	9.9	11	27	-26	50	25.8	26

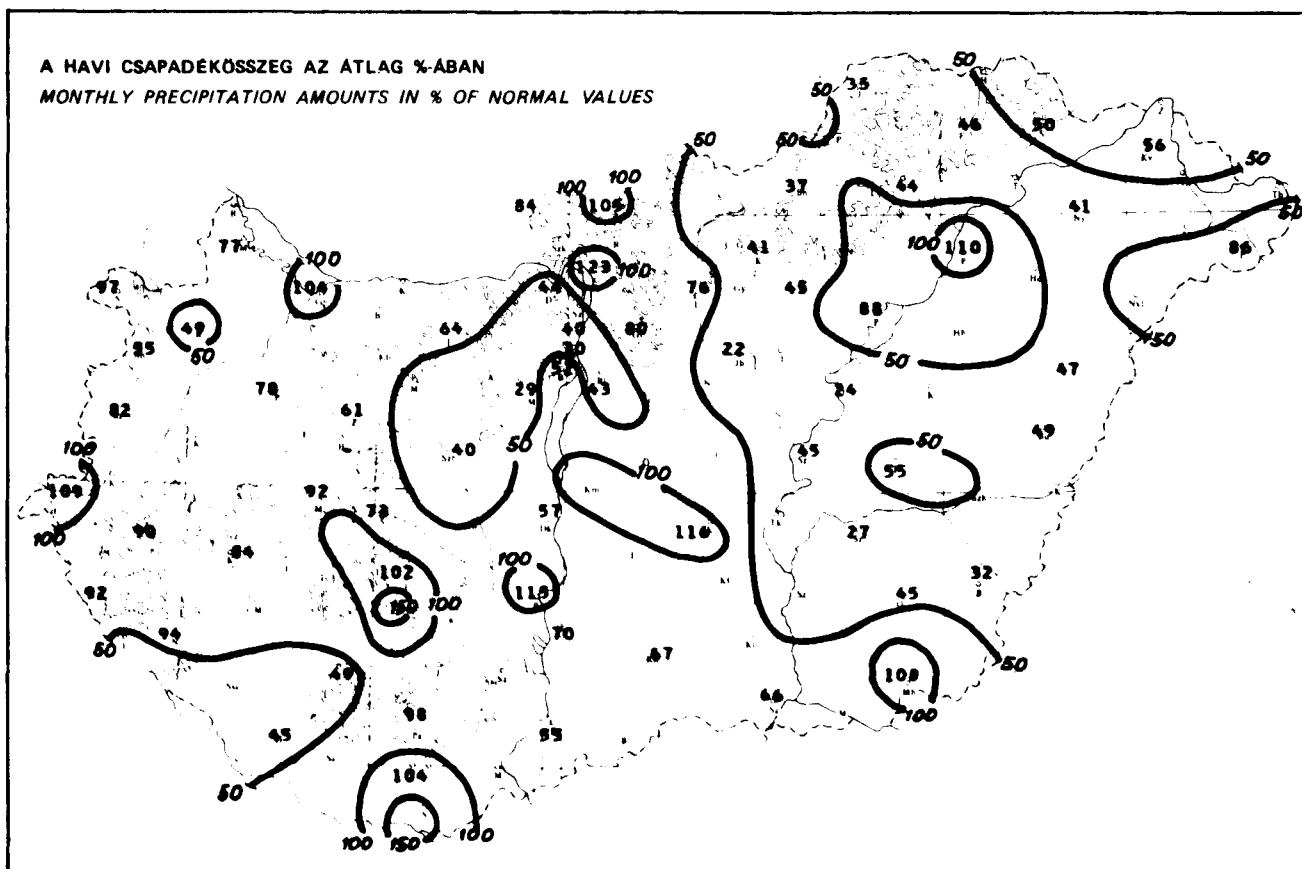
HAVI CSAPADÉKÖSSZEG (mm)

MONTHLY AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)



A HAVI CSAPADÉKÖSSZEG AZ ÁTLAG %-ABAN

MONTHLY PRECIPITATION AMOUNTS IN % OF NORMAL VALUES



1989

3

IDŐJÁRÁSI HAVIJELENTÉS

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • MONTHLY WEATHER REPORT

BULLETIN MENSUEL DE TEMPS • MONATLICHER WITTERUNGSBERICHT

1987. augusztus

CXVII. évf. 8. szám

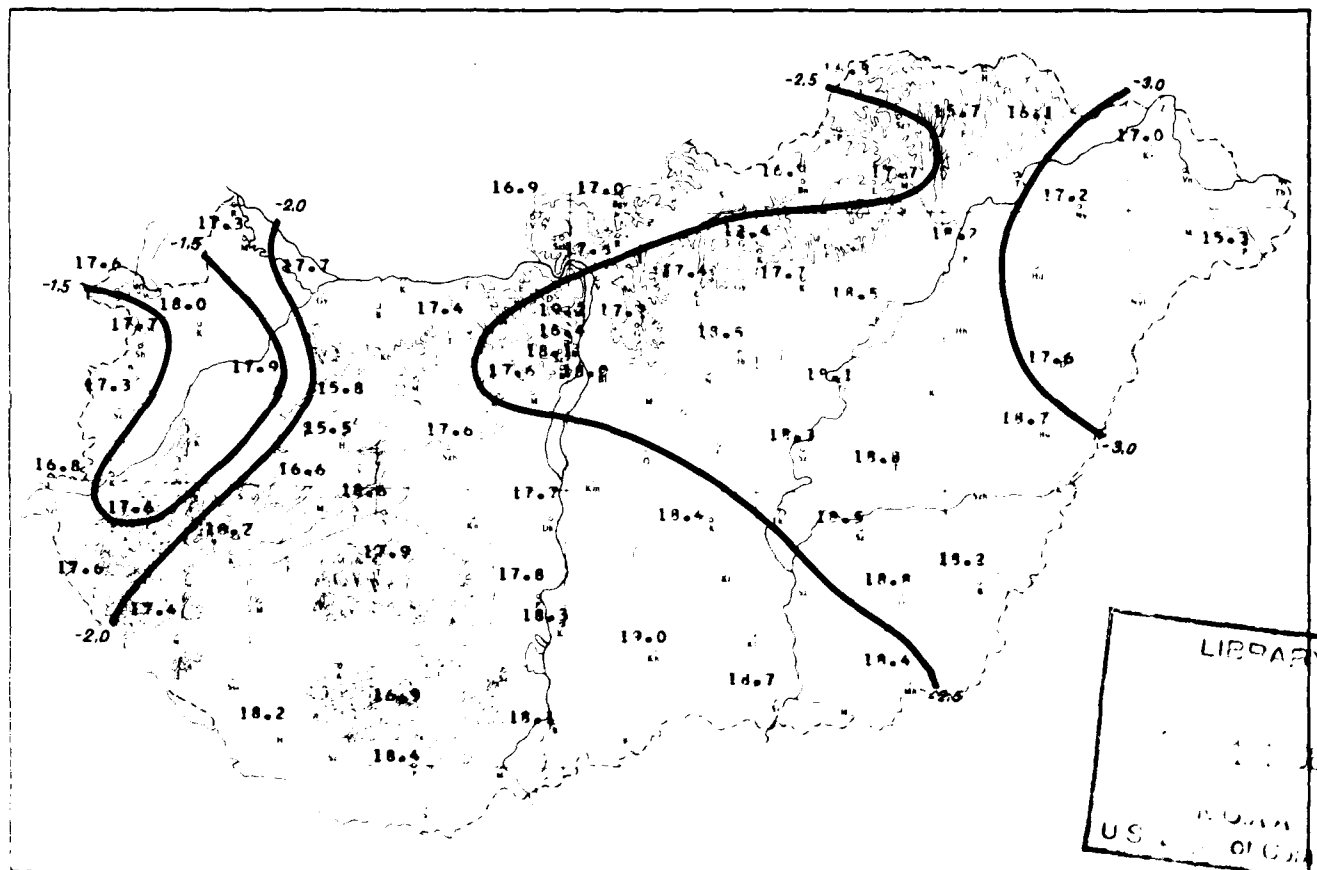
Magyarország területén augusztusban napfényben szegény és az átlagosnál lényegesen hűvösebb volt az időjárás.

A napfénytartam a sokévi átlag 70-90 %-át érte csak el. A legtöbb napsütéses óra (288 óra) Mezőhegyesen, a legkevesebb (188 óra) Vármosmikolán fordult elő.

A havi középhőmérséklet a síkvidéki állomásokon általában 15-20 °C, a hőmérsékleti anomália pedig -3,2 és -1,3 °C között változott. Budapest belterületén augusztus 6-án 10,5 °C-os minimumot mértek. Budapesten a rendszeres meteorológiai megfigyelések kezdete (1871) óta ezen a napon ilyen alacsony hőmérsékletet még nem mértek. A havi abszolút maximumot (32,4 °C) 25-én Szeghalmon, a havi abszolút minimumot (3,8 °C) 7-én Fügedőn jegyezték fel.

Az augusztus havi csapadékmennyiség a sokévi átlag 20-310 %-a között alakult. A csapadék eloszlása a Dunántúlon és a Duna-Tisza közén átlag felett, míg az Északi-középhegységben és a Tiszántúlon átlag alatt volt. A figyelembe vett állomások alapján az augusztusi maximális csapadékösszeget (238,0 mm) és a legjelentősebb napi csapadékot (4-én 85,7 mm) Zalaegerszegen, a havi minimális csapadékösszeget (15,3 mm) Miskolcon mérték.

A legerősebb szellőkést, 29,5 m/s-ot, 10-én Budaörsön regisztrálták. Budapest belterületén a havi átlagos szélsőségség 2,6 m/s volt, ami a sokévi átlagnál 0,3 m/s-mal több.



ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADÉK (mm)

(0.0 = csapadéknym)

PRECIPITATION (mm)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	3.3	8.0	6.0	22.4	0.2	1.0	0.8	-	1.5	3.4	-	0.7	2.3	4.9	0.9
SZOMBATHELY	1.0	0.9	6.6	30.1	1.1	0.3	0.3	-	1.7	6.3	3.3	0.3	3.7	0.4	1.2
GYŐR	2.3	5.8	4.3	17.8	2.4	0.0	0.3	-	2.2	15.1	-	0.5	7.8	2.3	3.7
PÁPA	2.2	2.5	6.6	29.0	2.9	0.0	2.2	-	2.7	12.7	-	0.0	3.6	0.4	0.4
SIOFOK	2.8	0.2	7.8	42.1	2.2	-	5.4	-	2.2	1.5	0.3	0.0	0.8	0.2	2.9
KESZTHELY	0.2	0.1	26.2	70.3	3.6	-	11.3	-	4.4	2.3	0.9	0.2	1.4	0.0	4.8
ZALAEGERSZEG	0.7	0.4	61.7	85.7	4.5	0.0	12.5	0.1	1.2	2.0	1.7	0.2	3.7	0.0	3.7
SZENTGOTTHÁRD	1.1	1.2	71.9	45.9	0.8	0.2	2.3	0.8	1.3	0.7	2.2	-	2.6	-	1.8
NAGYKANIZSA	1.3	0.0	38.2	37.8	17.9	0.2	13.5	0.0	26.3	0.2	0.3	0.1	4.2	-	0.6
PÉCS	0.8	0.2	22.2	35.6	8.3	-	0.2	0.9	0.2	-	-	0.2	0.2	0.1	0.1
BUDAÖRS	2.3	0.2	2.1	25.7	0.5	0.0	7.6	-	1.7	1.8	-	-	2.7	1.3	4.3
BUDAPEST KLFÍ	2.5	0.3	2.6	26.1	2.6	-	6.2	-	1.0	0.7	-	-	3.2	0.5	2.8
PAKS	2.3	-	5.2	19.5	10.8	-	6.2	0.2	6.2	0.0	-	-	0.4	0.2	4.1
BAJA	0.8	0.2	15.7	17.0	6.2	-	0.0	0.2	13.9	-	-	-	1.1	-	2.2
SZEGED	0.2	0.0	5.6	7.4	3.4	-	-	0.3	6.3	-	-	-	1.8	0.2	2.4
SZOLNOK	0.7	-	1.6	8.2	6.3	-	5.6	1.1	4.6	0.2	-	-	0.0	0.1	2.2
KÉKESZTŐ	0.5	0.3	1.1	18.4	3.1	-	11.6	-	4.1	-	-	-	0.0	1.4	2.5
MISKOLC	0.0	0.8	-	4.6	2.8	-	1.4	-	0.6	0.0	-	-	-	0.0	0.0
NYIREGYHÁZA	0.0	2.5	1.0	3.6	3.3	0.4	0.3	8.6	0.5	0.0	-	0.3	0.0	0.0	24.7
DEBRECEN	0.0	0.3	1.7	3.5	5.1	0.2	0.5	1.6	1.6	3.4	-	-	-	-	0.0
BÉKÉSCSABA	0.0	0.0	1.9	9.5	5.3	-	-	2.8	2.7	-	-	-	0.0	0.0	4.8

KÖZÉPHÖMÉRSEKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	17.4	15.6	16.7	16.4	13.4	12.7	13.6	17.1	17.6	17.7	16.4	15.7	14.7	16.4	17.9
SZOMBATHELY	17.8	16.3	17.6	16.2	13.2	12.7	13.5	16.8	17.3	16.4	15.7	16.2	14.8	16.2	18.9
GYŐR	17.7	16.2	17.5	16.2	14.1	13.5	13.2	16.4	18.8	17.6	16.8	16.4	13.6	16.1	17.2
PÁPA	17.9	16.6	17.9	16.4	13.4	13.3	14.3	17.1	18.4	16.5	16.5	16.7	14.6	15.8	18.3
SIOFOK	19.8	18.1	18.8	17.1	14.5	15.7	14.0	17.5	18.1	18.9	17.7	17.9	16.1	16.3	18.2
KESZTHELY	19.3	18.7	19.6	17.4	13.1	13.8	15.3	17.2	17.8	17.2	15.9	17.1	15.7	16.1	18.5
ZALAEGERSZEG	17.6	17.4	18.1	16.8	12.5	13.2	13.4	16.7	17.3	17.2	16.2	16.4	15.0	16.2	18.5
SZENTGOTTHÁRD	16.7	16.0	16.6	15.8	11.9	12.9	12.1	15.4	16.5	16.3	15.4	15.2	14.5	15.6	17.8
NAGYKANIZSA	18.7	17.9	19.1	18.1	12.5	13.1	12.8	16.5	16.6	16.9	15.7	16.6	15.1	14.6	17.9
PÉCS	18.8	17.5	20.6	19.5	12.8	13.7	17.0	17.1	18.4	18.9	18.0	17.8	16.0	16.1	19.3
BUDAÖRS	19.5	18.2	18.4	16.7	15.0	14.4	14.1	17.1	18.0	18.5	16.9	16.9	14.3	14.6	16.4
BUDAPEST KLFÍ	19.6	17.9	18.0	16.3	14.3	14.7	13.9	16.9	18.4	18.3	17.1	17.5	14.1	13.6	16.4
PAKS	18.9	18.5	20.1	18.7	13.4	14.5	15.1	17.0	17.5	18.2	16.2	17.0	14.2	13.8	16.9
BAJA	19.6	18.4	20.5	19.8	13.1	14.4	17.0	17.0	17.9	18.4	16.7	17.5	14.4	14.4	17.1
SZEGED	19.9	19.2	21.3	20.0	14.1	15.1	17.6	18.2	18.3	19.0	16.9	17.7	14.5	14.6	17.3
SZOLNOK	20.1	18.9	19.3	17.5	14.2	14.5	14.8	17.5	18.9	18.3	17.9	17.7	15.3	15.3	17.1
KÉKESZTŐ	13.2	11.4	11.3	11.6	9.1	8.2	8.6	12.2	14.0	12.6	11.3	11.6	10.2	10.0	11.9
MISKOLC	19.8	19.8	19.4	16.9	16.1	14.8	13.4	16.4	17.2	19.5	17.7	16.1	15.7	15.4	17.6
NYIREGYHÁZA	19.4	18.0	18.9	17.6	15.4	13.6	15.0	16.4	17.1	17.3	16.2	16.1	15.4	16.5	17.4
DEBRECEN	19.2	18.3	18.5	17.2	15.1	14.2	15.3	17.2	18.4	17.9	16.9	16.4	16.2	15.6	17.0
BÉKÉSCSABA	20.0	19.7	20.6	19.8	14.6	14.8	16.9	18.1	18.3	18.6	17.7	17.6	15.3	15.4	16.5

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	3.2	0.2	3.4	0.0	3.3	8.3	0.2	10.9	8.0	9.9	11.1	1.7	5.4	4.9	3.5
SZOMBATHELY	5.1	0.2	6.7	0.0	1.6	9.3	0.3	8.9	4.5	4.4	4.0	1.2	5.2	5.3	4.0
GYŐR	6.1	0.2	2.9	0.6	0.0	9.9	0.0	12.1	9.5	8.6	11.4	5.7	4.5	5.5	1.9
PÁPA	7.9	0.0	4.6	0.0	0.0	10.7	0.0	11.6	10.8	7.8	11.2	2.9	4.2	4.4	3.8
SIOFOK	9.5	1.7	7.1	0.0	0.0	12.5	0.0	8.6	12.5	4.0	4.1	4.0	2.1	5.3	3.1
KESZTHELY	10.0	3.4	7.7	0.0	0.0	11.9	0.0	7.9	10.8	3.1	6.2	3.3	5.1	9.0	3.7
ZALAEGERSZEG	7.8	1.3	5.1	0.0	0.0	12.6	0.0	8.1	4.7	3.3	5.5	2.4	5.1	5.8	3.4
SZENTGOTTHÁRD	4.6	1.5	6.5	0.0	0.0	13.3	0.6	7.5	3.4	3.7	6.5	2.3	6.2	4.8	3.6
NAGYKANIZSA	9.4	1.6	7.0	0.4	0.0	12.2	0.1	6.4	7.7	2.5	7.2	2.7	6.2	7.8	2.3
PÉCS	11.7	3.1	9.1	9.0	0.3	12.8	7.3	8.5	12.5	5.4	9.3	5.9	2.5	9.4	3.6
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUDAPEST KLFÍ	10.4	3.5	3.3	0.0	0.0	12.7	1.8	9.9	11.1	5.8	13.4	5.9	2.9	2.8	2.7
PAKS	10.5	6.3	8.5	1.8	0.0	12.2	1.6	8.6	10.6	5.2	5.4	2.2	1.5	5.2	2.5
BAJA	12.6	4.3	8.6	6.3	0.1	13.6	6.5	8.1	12.4	7.2	8.4	6.5	3.7	5.4	3.1
SZEGED	8.6	5.0	8.3	5.6	0.0	11.8	8.9	7.7	12.8	8.1	6.1	3.2	2.5	4.2	2.9
SZOLNOK	8.5	6.2	4.8	0.0	0.0	12.2	2.0	6.1	11.6	7.2	12.2	6.6	4.7	4.0	2.2
KÉKESZTŐ	8.2	7.4	3.5	0.0	0.0	12.3	3.6	9.4	11.5	8.5	13.3	8.7	4.8	4.5	2.6
MISKOLC	10.3	7.3	4.5	0.0	0.0	8.5	4.6	4.4	11.6	7.5	12.7	9.4	3.4	4.2	2.4
NYIREGYHÁZA	11.3	4.6	8.9	0.0	0.0	6.8	5.9	5.9	11.7	5.6	10.9	10.4	7.3	6.6	2.3
DEBRECEN	10.8	7.4	5.9	0.0	0.0	8.1	4.8	4.1	12.3	5.0	13.7	9.6	2.9	4.8	2.6
BÉKÉSCSABA	10.1	8.1	8.3	3.8	0.0	11.4	10.6	8.0	13.3	9.5	12.4	8.9	6.2	6.6	5.8

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADÉK (mm)

PRECIPITATION (mm)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
-	-	7.3	0.2	-	-	-	-	-	8.9	-	0.4	-	0.0	0.0	-	12805
0.0	0.0	12.2	-	-	-	-	-	-	15.1	-	1.3	-	0.1	-	-	12812
-	-	1.8	0.2	-	-	-	-	-	16.8	-	0.0	1.2	-	-	-	12822
0.0	-	9.8	3.6	-	-	-	-	-	15.1	-	0.0	0.0	-	0.0	-	12825
-	-	11.5	-	-	-	-	-	-	14.6	-	-	-	-	0.0	-	12935
-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	14.0	-	0.0	3.4	-	-	-	12920
0.0	0.0	42.7	0.9	-	-	-	-	-	8.4	-	0.2	7.7	-	-	-	12915
0.4	-	33.1	0.2	-	-	-	-	-	6.9	-	0.7	0.1	0.0	-	-	12910
0.0	-	0.0	0.7	0.2	-	-	-	-	22.0	-	-	0.2	0.1	-	-	12925
-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.8	2.2	-	-	-	-	-	12942
-	-	8.0	-	0.1	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	12838
-	-	5.6	-	0.0	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	12843
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-	12950
-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	12960
-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.2	0.6	0.3	-	-	-	-	12982
-	-	1.3	-	6.4	-	-	-	-	4.8	0.4	-	-	-	-	-	12860
-	-	6.6	-	10.6	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	12851
-	-	1.0	0.2	0.0	-	-	-	-	2.7	1.2	-	-	-	-	-	12772
4.5	-	0.1	4.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.7	0.0	-	-	12892
4.2	-	3.4	10.1	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	12882
0.0	-	0.0	2.9	0.0	-	-	-	-	0.3	1.2	0.0	-	-	-	-	12992

KÖZÉPHŐMÉRSEKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
17.0	18.4	20.3	20.2	20.2	18.7	18.6	18.6	20.2	20.9	18.6	19.7	18.2	17.1	18.7	19.9	12805
17.3	17.5	19.7	20.3	19.9	18.4	17.3	17.9	19.2	20.2	18.5	18.8	17.7	17.1	17.9	19.2	12812
16.2	18.1	21.1	20.8	20.0	18.2	18.1	18.7	21.0	22.0	19.2	21.1	17.8	16.8	18.1	18.8	12822
16.8	17.8	21.4	20.6	19.8	18.3	18.2	18.7	22.5	23.0	19.5	21.0	18.2	17.3	18.2	19.5	12825
18.6	18.0	20.2	21.0	21.1	20.0	17.7	18.8	20.9	22.2	20.1	21.2	20.0	18.9	19.0	20.6	12935
18.1	17.5	20.5	21.0	20.7	19.2	18.2	18.4	21.3	22.2	20.5	20.6	18.5	17.6	18.5	19.9	12920
17.6	17.6	19.8	19.9	20.1	18.8	17.6	17.5	20.5	21.2	19.6	20.1	18.1	16.9	18.5	19.5	12915
16.7	17.1	19.2	19.7	19.5	17.8	17.9	17.3	19.2	19.2	18.3	18.9	17.7	16.5	17.9	18.9	12910
17.0	17.3	20.1	20.8	19.5	18.3	17.1	16.6	19.6	20.6	20.0	18.7	17.3	16.5	19.8	19.4	12925
16.9	16.3	20.0	21.6	20.3	19.4	18.0	18.9	20.7	22.3	21.0	21.3	18.0	17.1	19.0	20.5	12942
16.2	17.5	20.0	21.2	20.9	20.5	18.4	19.4	21.2	22.8	20.6	20.8	18.8	17.6	18.0	18.7	12838
16.9	17.2	19.6	21.0	21.3	19.9	17.9	19.3	21.1	22.7	20.6	21.0	19.0	17.9	18.2	18.7	12843
16.6	16.2	18.9	21.9	20.5	18.7	16.0	17.8	19.5	22.5	20.8	21.1	19.1	17.4	17.5	18.7	12950
16.4	14.7	19.2	21.3	20.6	18.6	16.5	18.0	20.6	22.7	21.9	22.5	18.4	17.5	17.5	19.2	12960
16.7	16.0	19.3	21.3	21.0	19.1	17.5	19.1	21.4	22.7	22.3	23.2	19.3	18.3	18.6	18.9	12982
17.3	16.8	19.7	21.2	20.3	19.0	18.1	19.0	20.7	22.1	20.9	21.6	19.3	18.1	18.0	18.6	12860
10.2	11.4	15.1	13.8	14.1	12.4	12.0	14.5	16.2	17.4	14.9	15.6	13.6	10.8	12.9	13.7	12851
15.6	15.9	19.8	19.7	19.4	19.0	16.8	17.2	19.2	20.1	19.5	20.1	19.2	17.3	17.2	17.2	12772
14.4	15.8	18.6	18.6	18.7	17.4	15.6	17.3	18.7	19.9	18.9	20.1	18.5	16.9	16.7	17.3	12892
14.3	15.6	18.5	18.9	19.3	17.7	17.2	18.1	19.7	21.1	19.9	21.4	19.2	16.9	16.3	17.3	12882
16.0	16.1	18.6	20.4	19.6	18.0	17.0	18.7	19.8	21.8	20.4	21.8	19.6	17.5	17.3	19.0	12992

NAPSUTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

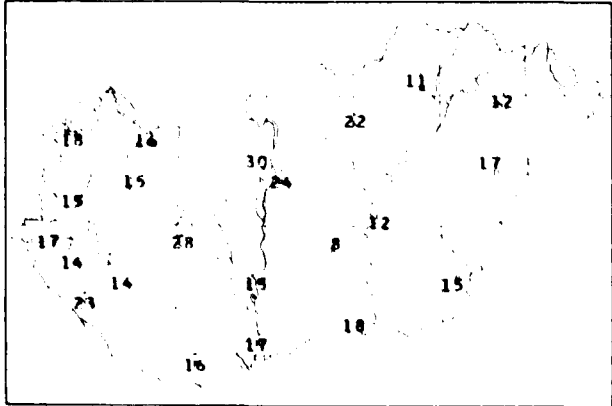
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
4.0	8.1	8.0	6.5	9.4	12.5	12.4	12.8	12.0	7.7	8.6	9.2	6.1	0.3	8.9	10.2	12805
6.2	6.3	6.8	4.6	9.9	11.9	11.8	12.5	11.4	7.3	8.4	10.1	5.4	0.1	5.8	9.6	12812
6.0	9.9	8.9	7.6	11.1	10.0	12.0	12.2	12.1	9.7	9.3	10.3	6.3	0.0	7.9	9.9	12822
6.6	8.3	9.5	6.8	11.0	10.7	11.9	13.0	12.5	9.0	9.8	10.0	7.0	0.7	6.5	11.2	12825
7.5	7.1	10.9	10.2	11.7	11.9	12.7	12.6	12.3	10.2	8.8	8.1	7.5	4.2	9.3	10.2	12935
5.9	6.2	10.5	6.9	11.3	10.6	12.3	12.8	12.3	8.3	9.4	10.2	6.0	0.2	6.8	10.3	12920
6.8	7.5	7.5	4.0	10.0	11.6	11.3	12.8	11.7	7.4	7.8	8.6	6.6	1.4	7.5	10.1	12915
5.2	6.8	6.5	4.9	8.2	12.4	12.2	12.5	11.1	6.2	6.5	8.5	6.3	2.7	8.2	10.5	12910
9.1	8.2	10.7	6.3	10.0	11.4	12.5	12.7	11.5	7.7	8.8	9.5	7.3	1.9	7.4	9.5	12925
11.9	4.9	11.7	8.6	6.2	10.3	12.5	12.0	11.5	9.6	10.5	8.3	5.5	2.5	9.8	9.5	12942
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12838
11.6	11.3	11.3	9.1	9.8	11.6	12.9	12.9	12.8	11.9	7.5	6.9	6.3	6.4	4.9	11.5	12843
8.8	7.2	11.6	10.3	10.6	11.3	12.4	12.5	12.3	10.5	8.6	7.8	8.3	6.5	9.2	7.6	12950
8.7	5.8	11.9	9.9	10.6	10.8	13.0	12.5	12.9	11.0	10.3	8.1	6.8	5.4	9.3	7.9	12960
10.3	10.9	11.6	9.1	10.8	12.0	12.5	12.5	12.7	11.9	7.4	7.5	4.3	9.2	10.2	8.2	12982
11.5	10.7	9.0	8.9	7.7	11.4	13.0	11.8	12.6	11.9	5.8	6.0	7.6	8.6	9.7	10.7	12860
12.6	12.5	9.5	2.4	5.3	11.9	12.9	13.6	13.5	12.2	6.1	5.9	6.6	8.5	12.0	11.9	12851
10.5	10.1	6.1	2.7	3.0	11.9	12.7	12.1	11.8	11.5	5.9	5.1	4.9	9.3	11.7	11.7	12772
5.9	9.2	7.5	1.0	6.3	11.8	12.7	11.7	11.9	11.9	6.0	3.8	5.6	6.8	11.0	10.3	12892
7.1	9.6	7.0	0.0	4.4	12.8	13.0	10.3	12.5	12.8	5.6	3.3	8.0	4.9	11.0	10.3	12882
10.1	10.8	11.1	8.3	6.0	12.7	12.7	11.8	12.1	12.4	5.5	5.9	6.7	9.5	8.9	11.4	12992

ÉGHAJLATI FÓÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

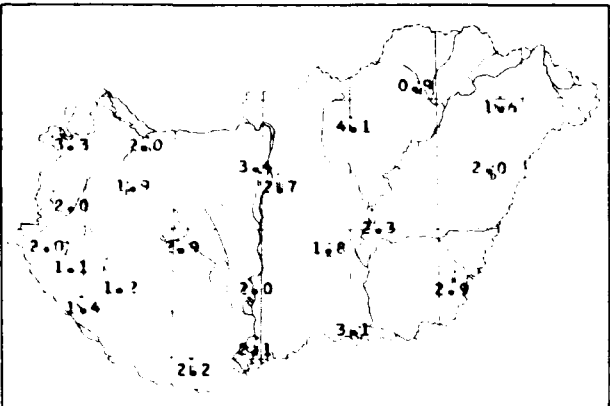
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Állomások és tengerszint feletti magasságuk (m) Stations and Their Elevation (m)		Napsütés Sunshine		Derült nap — Clear days	Borult nap — Overcast days	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)											
		havi összeg (óra) monthly amounts (hours)	eltérés (óra) anomalies (hours)			havi közép monthly mean	eltérés anomalies	abszolút maximum absolute maximum	dátum date	abszolút minimum absolute minimum	dátum date	hőségnap	nyári nap	fagyos nap	téli nap	zord nap	radiációs
												max. > 30 °C	max. > 25 °C	min. < 0 °C	max. < 0 °C	min. < -10 °C	min. < 0 °C
SOPRON	233	211	-50	4	5	17.6	-1.3	27.7	25	7.4	6	0	6	0	0	0	0
SZOMBATHELY	220	189	-71	2	7	17.3	-1.7	27.5	25	6.0	6	0	7	0	0	0	0
GYŐR	115	222	-49	4	6	17.7	-2.2	29.0	25	8.1	6	0	8	0	0	0	0
PÁPA	140	224	-52	4	5	17.9	-1.5	28.6	25	8.0	6	0	8	0	0	0	0
SIÓFOK	107	229	-57	5	4	18.6	-2.2	29.8	25	9.6	7	0	8	0	0	0	0
KESZTHELY	115	221	-57	5	5	18.2	-2.2	27.8	24	6.5	6	0	10	0	0	0	0
ZALAEGERSZEG	178	198		4	7	17.6	-1.3	27.2	24	5.9	6	0	7	0	0	0	0
SZENTGOTTHÁRD	312	193	-54	5	6	16.8		26.9	19	5.4	6	0	5	0	0	0	0
NAGYKANIZSA	140	218		5	5	17.4	-2.1	28.3	25	6.4	23	0	8	0	0	0	0
PÉCS	202	256	-33	4	2	18.4	-2.2	29.4	25	9.2	6	0	11	0	0	0	0
BUDAÖRS	125			4	4	18.1		30.2	25	6.0	7	1	10	0	0	0	0
BUDAPEST KLFÍ	138	245	-39	5	5	18.0	-2.7	30.3	25	7.6	14	1	10	0	0	0	0
PAKS	97	238		3	3	17.8		31.5	25	5.1	14	1	12	0	0	0	0
BAJA	107	262	-29	4	3	18.1		30.8	25	7.0	14	1	13	0	0	0	0
SZEGED	82	257	-41	7	1	18.7	-2.4	31.5	25	5.6	14	1	18	0	0	0	0
SZOLNOK	84	245	-37	5	2	18.3	-2.7	30.2	25	8.0	7	1	13	0	0	0	0
KÉKESTETŐ	1010	256	-11	5	3	12.4	-2.5	21.8	25	5.8	6	0	0	0	0	0	0
MISKOLC	118	232	-28	5	3	17.7	-2.2	29.8	25	5.8	7	0	11	0	0	0	0
NYIREGYHÁZA	105	232	-48	4	8	17.2	-3.0	28.4	25	7.8	7	0	7	0	0	0	0
DEBRECEN	110	225	-54	4	4	17.6	-3.2	29.3	25	6.4	7	0	11	0	0	0	0
BÉKÉSCSABA	84	279	-1	5	3	18.2	-2.6	30.5	25	6.8	14	1	13	0	0	0	0

MAXIMALIS SZÉLLŐKÉS (m/s)
MAXIMUM WIND SPEED (m/s)



HAVI ÁTLAGOS SZÉLSEBESSÉG (m/s)
MEAN WIND SPEED (m/s)

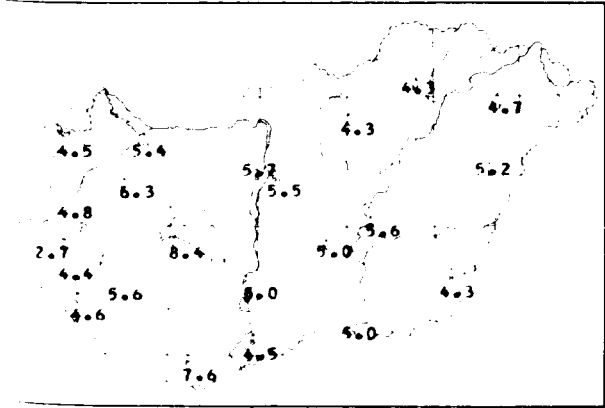


ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

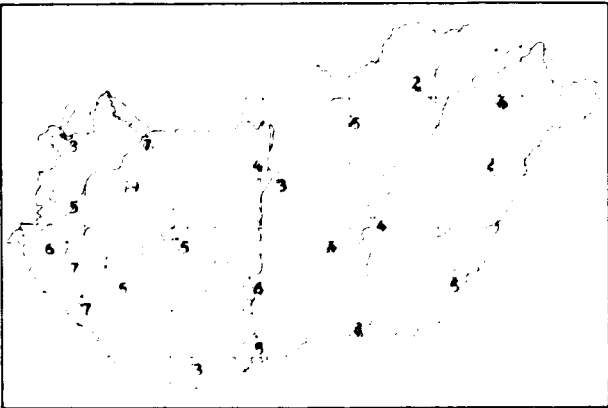
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Légnedvesség — Humidity				Szél — Wind				Csapadék (mm) — Precipitation (mm)								Napok száma — Number of days					
párányomás (hPa) vapour pressure (hPa)	havi közép — monthly mean (%)	minimum (%)	dátum date	napok száma number of days				havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date	napok száma number of days				zivatar — storm	jégeső — hail	havazás — snow	hótakaró — snow cover	köd — fog látsz < 200 m — visibility < 200 m
				maximum < 2 m/s	maximum > 10 m/s	maximum > 15 m/s	maximum > 20 m/s						> 0,1 mm	> 1,0 mm	> 5,0 mm	> 10,0 mm					
14.9	75	43	24	0	18	10	0	72	-1	98	22.4	4	17	11	5	1	8	0	0	0	0
16.2	82	36	15	0	8	1	0	86	+7	110	30.1	4	18	12	5	3	5	0	0	0	0
15.4	77	42	8	0	6	1	0	85	+26	146	17.9	4	16	13	5	3	7	0	0	0	0
14.6	73	39	24	0	7	1	0	94	+30	149	29.0	4	14	12	5	3	9	0	0	0	0
15.1	71	37	9	0	17	5	2	95	+36	163	42.1	4	14	10	5	3	5	0	0	0	0
16.3	78	44	24	2	12	0	0	147	+75	207	70.3	4	15	11	4	4	5	0	0	0	1
16.0	80	41	6	0	3	0	0	238	+160	305	85.7	4	18	12	6	4	7	0	0	0	1
14.8	78	39	20	0	6	2	0	174	+86	198	71.9	3	19	11	4	3	6	0	0	0	1
16.4	83	40	23	0	8	1	1	164	+95	241	38.2	3	17	8	6	6	7	0	0	0	3
15.4	73	46	27	0	11	2	0	74	+21	140	35.6	4	14	5	3	2	3	0	0	0	0
14.6	71	33	25	0	21	12	3	66	+20	146	25.7	4	14	11	4	1	4	0	0	0	0
13.9	69	33	25	0	18	5	1	61	+11	123	26.1	4	13	10	4	1	3	0	0	0	1
14.5	73	35	25	0	8	1	0	60	+7	114	19.5	4	11	8	6	2	6	0	0	0	1
14.8	73	33	25	0	5	1	0	63	+16	136	17.0	4	10	7	5	3	5	0	0	0	1
14.4	69	31	9	0	15	4	0	30	-17	63	7.4	4	12	7	3	0	8	0	0	0	1
14.6	71	29	24	0	6	0	0	44	+0	101	8.2	4	14	10	4	0	4	0	0	0	0
11.2	78	42	25	0	27	12	2	63	-20	75	18.4	4	12	10	4	3	5	0	0	0	7
14.3	72	41	9	0	1	0	0	15	-50	23	4.6	4	9	6	0	0	2	0	0	0	0
14.5	75	36	1	0	4	0	0	55	-17	76	24.7	15	14	8	2	1	6	0	0	0	0
15.3	77	36	12	0	11	1	0	36	-25	59	10.1	19	13	9	2	1	2	0	0	0	0
14.1	69	30	25	0	13	1	0	31	-14	68	9.5	4	9	8	2	0	5	0	0	0	0

ABSZOLÚT RADIÁCIÓS MINIMUM (°C)
VALUE (°C) OF ABSOLUTE RADIATION MINIMUM



Apr.-Szept. ZIVATAR. Okt.-Márc. HÓTAKARÓ MAX. VASTAGSÁGA
Apr.-Sept.: STORM. Oct.-March. MAX. DEPTH OF SNOW COVER (cm)



OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

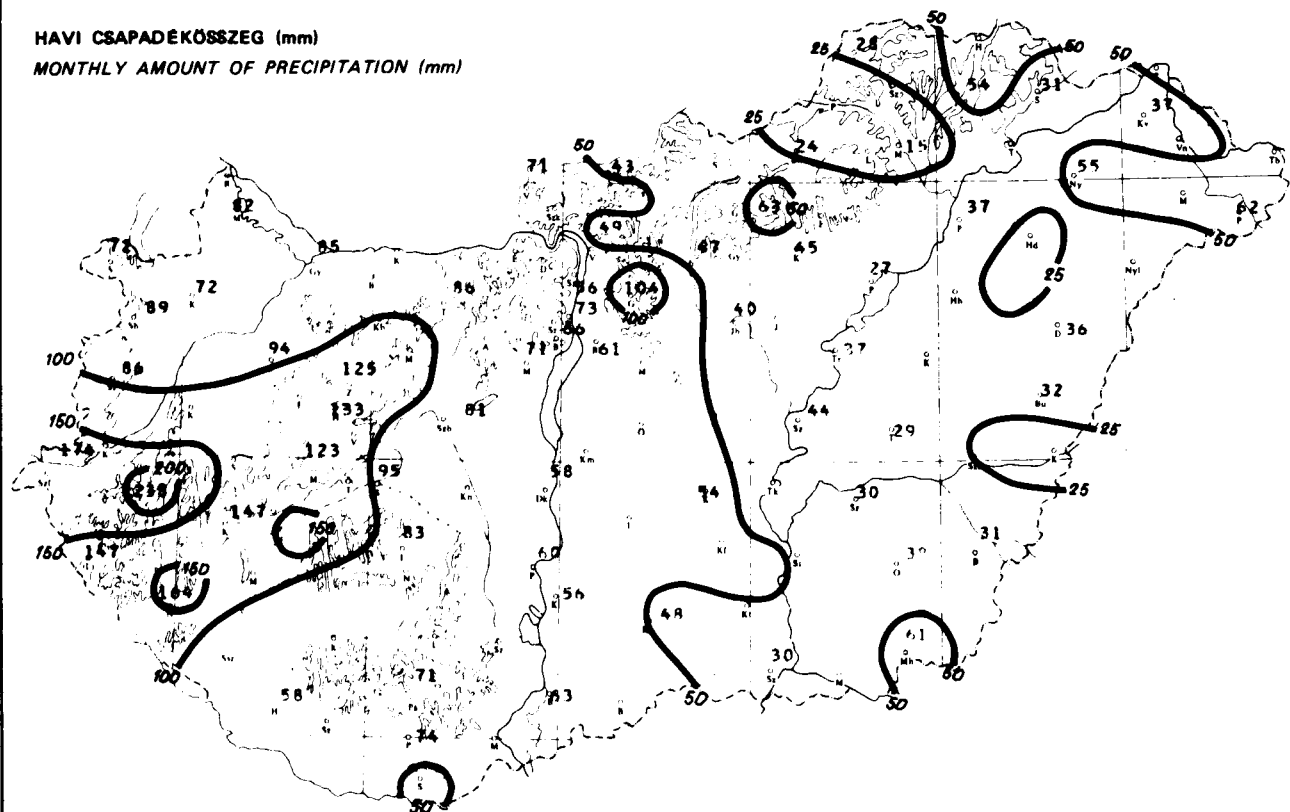
Allomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
KAPUVÁR	209	18.0	28.4	25	7.5	6	4.0	6	72	-1	98	27.9	4
MOSONMAGYARÓVÁR	222	17.3	28.3	25	8.3	6	7.0	6	82	+14	121	31.7	4
RAJKA		17.5	29.0	25	7.1	6	5.8	6	78	+15	124	30.0	4
SOPRONHORPACS	198	17.7	27.0	25	6.2	6	3.6	6	89	+23	135	32.8	4
KÁLD		18.3	27.6	25	7.3	6	6.2	6	110	+39	157	52.3	4
KÖRMEND		18.3	28.7	17	7.5	6	6.5	6	124	+46	159	58.5	4
LENTI		17.6	27.6	24	6.8	6	6.1	6	147	+63	177	60.5	4
LETENYE		18.1	28.2	25	7.0	6	6.0	6	126	+50	167	45.2	4
HÁRSKÜT	229	15.5	25.5	24	6.4	6	3.4	14	133			53.4	4
FARKASGYEPÜ		17.2	27.0	25	7.1	6	5.1	6	138	+59	177	49.0	4
MENCSELY	219	16.6	27.2	25	7.0	6	7.0	6	123	+61	199	54.5	4
SUMEG		18.9	29.6	25	6.7	6	6.0	6	150	+82	221	63.0	4
TIHANY		19.0	29.8	24	10.5	6	8.8	6	102	+50	196	42.8	4
VESZPRÉM		18.2	29.7	25	7.8	7	7.0	7	116	+60	211	50.5	4
ZIRC		15.8	26.4	25	5.2	14	2.8	14	125	+48	163	42.9	4
FONYÓD		18.6	29.4	25	10.2	6	7.8	6	157	+91	241	71.1	4
HOMOKSZENTGYÖRGY	226	18.2	29.3	25	8.2	23	6.2	23	58	+0	102	19.4	4
KAPOSVÁR		18.9	30.5	25	8.0	6	7.0	6	147	+83	230	46.5	4
MARCALI		17.9	30.0	18	6.0	23	4.6	6	98	+39	166	25.1	3
SOMOGYSZOB		17.4	28.6	24	6.5	7	6.2	7	134	+67	201	47.0	4
TAB													
BÁBOLNA													
ESZTERGOM KERTVÁROS		17.9	30.6	26	6.3	9	5.3	7	59	+1	102	15.0	4
KISBER		18.0	30.1	25	7.5	14	7.1	14	87	+19	130	23.6	4
KOMÁROM		18.3	30.2	25	9.1	6	8.3	6	56	+1	104	15.2	4
TATABÁNYA BÄNHIDA		17.4	28.5	25	6.6	6	6.0	6	86	+25	141	22.5	18
ALCSÜTDOBOZ		17.3	29.4	25	6.2	7	6.1	7	79	+25	148	24.6	4
DUNAÚJVÁROS KISAPOSTAG		17.7	30.5	25	6.5	14	6.0	9	58	+15	135	28.7	4
MARTONVÁSÁR	247	17.6	29.9	25	6.9	14	6.6	7	71	+20	140	27.0	4
MÖR		17.2	29.0	25	6.6	14	5.5	7	102	+32	146	28.9	4
KALOZ NAGYHORCSÓKPUSZTA													
SZABADBATTYÁN		17.6	30.1	25	6.6	14	4.5	14	81	+32	169	35.3	4
IREGSZEMCESE	220	17.9	29.2	25	7.2	14	3.6	7	83	+28	151	27.8	4
LÉNGYEL		17.9	28.7	25	7.0	6	5.2	6	92	+26	141	28.2	3
NAGYKÖNYI		17.8	30.1	25	6.7	7	3.2	7	86	+31	157	22.4	3
SZEKSZÁRD		18.9	31.1	25	9.0	14	6.0	23	61	+8	117	19.0	3
PECS ARPÁDTETŐ													
MOHÁCS		16.9	26.4	25	8.2	6	6.6	6	71	+9	116	22.1	4
SIKLÓS		18.9	31.6	25	8.5	14	8.0	6	72	+20	140	46.8	4
SZIGETVÁR		19.7	31.0	25	9.2	14	7.5	14	46	-9	83	13.3	4
		18.8	30.7	25	8.2	6	7.9	6	71	+17	134	30.2	4
BÁCSALMAS													
IZSAK		19.4	31.6	25	8.5	14	5.2	7	65	+17	136	32.7	4
KALOCSA	254	18.6	30.5	25	7.0	14	3.0	17	52	+2	104	14.0	4
KECSKEMET	252	18.3	31.2	25	6.4	14	3.9	14	56	+5	110	14.2	4
KISKUNFÉLEGYHAZA		18.4	31.1	25	6.9	14	5.0	7	54	+13	132	13.7	4
KISKUNHALAS		19.0	31.1	25	8.9	7	7.2	7	45	+0	99	13.1	4
KUNSZENTMIKLÓS		19.0	31.0	25	7.5	14	4.5	14	48	+4	117	17.4	4
TISZAKECSKE		18.4	30.2	25	7.5	14	7.0	7	84	+38	183	36.2	4
		18.6	32.0	25	8.7	14	6.1	9	31	-22	58	7.0	25
BALASSAGYARMAT													
ROMHÁNY		17.0	28.7	25	6.7	7	5.4	7	43	-19	69	17.6	18
SALGÓTARJAN		16.7	29.5	25	5.0	17	4.5	17	52	-3	94	16.9	4

ELSŐ- ÉS MÁSODOSZTÁLYÚ ÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

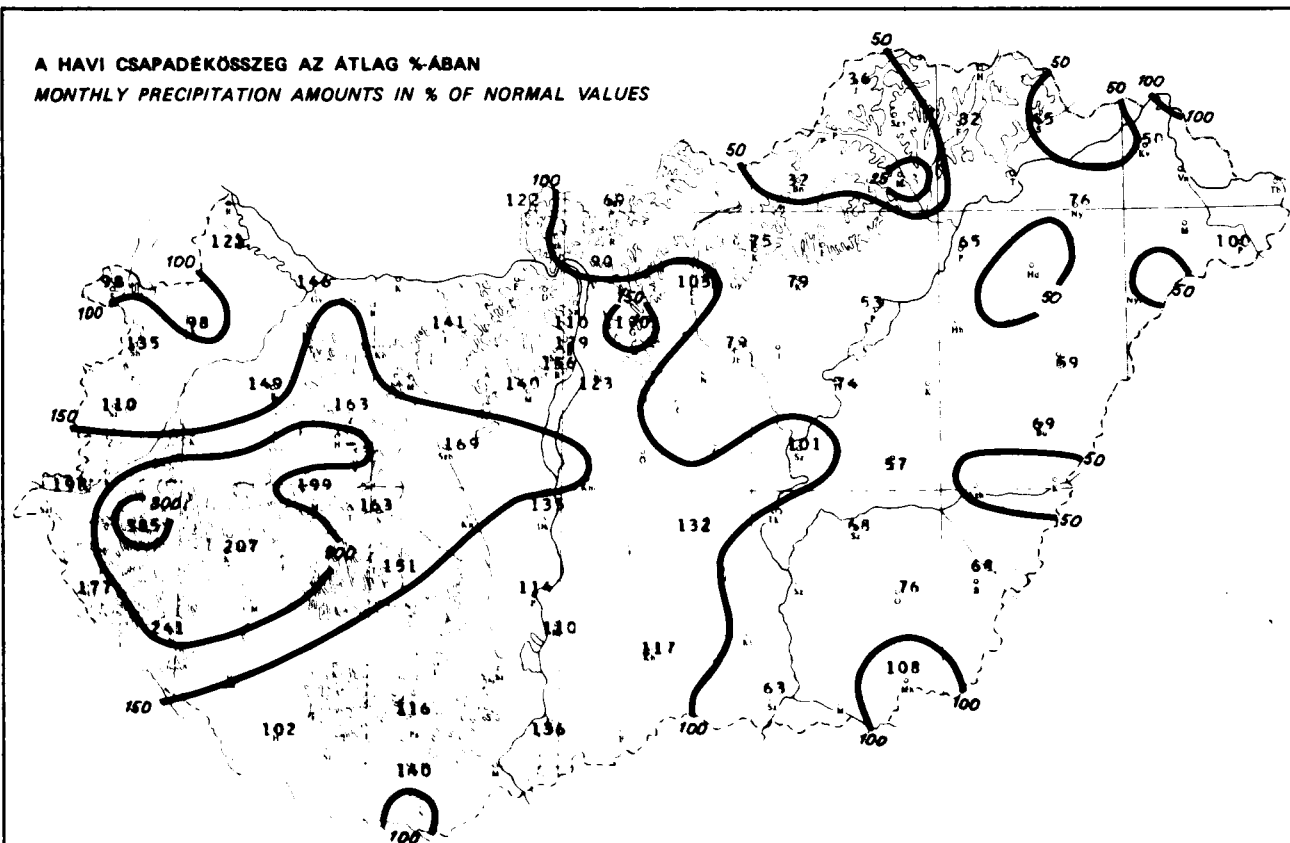
OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND-CLASS STATIONS

Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
BUDAPEST FERIHEGY	237	17.9	30.0	25	7.0	14	6.5	17	61	+15	134	26.0	4
BUDAPEST KMI		19.2	31.3	25	10.5	6			56	+4	110	18.0	4
BUDAPEST KRISZTINAVÁROS		18.1	29.5	25	9.1	9	7.1	7	60	+6	113	18.5	4
BUDAPEST SZABADSÁGHEGY		16.4	26.4	9	7.5	6	4.8	14	73	+16	129	23.4	4
CEGLÉD		18.4	31.0	25	7.7	7	6.9	22	37	-11	76	14.1	4
DOBOGOKŐ	248												
GÖDÖLLŐ		17.2	28.4	25	7.7	7	6.2	7	104	+49	190	33.0	5
SZOKOLYA KIRÁLYRÉT		15.5	27.0	25	4.0	7	3.0	7	64	-3	95	22.8	18
MONOR													
NAGYKÁTA		18.2	30.4	25	9.0	7	7.4	22	48	-6	89	17.2	4
ORKÉNY	188												
SZENTENDRE		18.5	32.0	25	8.4	7	6.5	9	58	+10	121	20.0	4
VÁC		17.6	30.2	25	5.7	7	5.5	7	49	-5	90	18.2	4
VAMOSMIKOLA		16.9	29.2	25	6.8	7	6.0	7	71	+12	122	23.8	4
EGER	251	17.6	29.0	25	7.0	7	4.0	7	33	-30	52	21.5	4
GÁLYATETŐ		13.6	23.0	25	5.5	6	3.1	17	40	-36	52	11.7	4
GYÖNGYÖS		18.2	32.0	25	6.3	7	4.3	7	47	-8	84	15.1	4
KOMPOLT		17.7	29.2	25	6.5	17	3.7	17	45	-11	79	18.4	4
LŐRINCI		17.4	30.0	25	6.0	7	3.8	17	47	+1	103	16.9	4
POROSZLÓ	230	18.5	29.8	25	7.4	7	5.3	7	27	-23	53	13.8	4
JÁSZAPÁTI		19.6	31.0	25	8.7	14	8.1	17	41	-9	81	17.7	4
JÁSZBERÉNY		18.5	29.9	25	8.6	7	6.7	14	40	-10	79	18.6	4
KARCAG													
TISZAROFF	244	18.1	32.0	25	7.5	7	6.5	7	37	-12	74	7.0	9
TURKEVE		18.8	31.1	25	8.5	7	6.0	7	29	-21	57	7.5	5
KISTELEK		19.1	32.1	25	7.7	14	6.3	14	50	+4	109	25.5	4
MAKO		19.4	31.0	25	8.1	14	6.4	14	41	-10	79	15.6	4
SZENTES	213	19.1	31.5	25	7.5	14	5.0	14	43	-8	84	9.0	4
BORSODNÁDASD		16.0	28.7	25	4.9	7	0.9	17	24	-49	32	10.6	4
FÜGÖD		15.7	27.8	25	3.8	7	2.8	7	54	-11	82	13.8	5
HIDASNEMETI		17.2	28.7	25	4.1	7	3.4	7	83	+6	109	21.2	5
JÓSVAFŐ	213	16.8	28.1	25	4.3	7	2.7	7	28	-49	36	8.7	18
MISKOLC LILLAFÜRED													
PUTNOK		17.4	31.0	25	4.5	7	3.2	17	22	-52	30	9.5	4
SÁROSPATAK		16.1	28.5	25	5.2	7	4.2	7	31	-38	45	7.8	15
SZENDRŐLÁD		17.7	30.0	25	5.0	7	4.7	7	31	-37	46	8.7	4
TOKAJ	199	17.7	27.9	25	8.2	7	8.1	7	43	-26	62	9.4	8
KISVÁRDA		17.0	27.6	24	6.5	7	6.0	7	37	-37	50	6.9	6
MATESZALKA		18.0	30.0	25	7.5	7	6.8	7	59	-3	94	13.9	28
NYÍRLUGOS		18.0	29.0	25	6.8	7	6.3	7	31	-32	48	7.5	19
PÁTYOD	269	15.3	28.3	27	5.4	7	4.2	7	62	+0	100	13.7	19
SZABECS		16.7	30.8	27	5.5	7	5.1	7	59	-22	72	10.1	15
SÁRÁROSNAMENY		17.9	29.2	25	6.5	7	5.5	7	46	-29	62	12.3	19
SAHONY		16.9	27.5	25	5.2	7	5.0	7	94	+10	114	35.2	15
BERETTYÓÚJFALU	288	18.7	30.4	25	8.6	7	7.2	17	32	-14	69	7.0	5
HAJDUDOROG		17.7	27.4	25	7.8	7	7.0	7	22	-43	33	6.1	4
HORTOBÁGY HALASTÓ		17.5	27.4	25	5.8	7	0.9	11	22	-35	39	7.4	4
MÓROSSZAKAL		19.7	32.0	25	8.2	17	7.6	17	22	-31	42	6.8	5
POLGAR		18.2	30.5	25	7.5	7	6.7	7	37	-19	65	13.0	4
	269												
BEZOHEGYES		18.4	30.1	25	7.8	14	6.2	14	61	+4	108	35.5	4
BÚSHÁZA		18.8	30.5	27	7.2	14	4.4	7	38	-11	76	13.2	4
CÁRVAS		18.5	30.6	25	7.8	17	4.4	17	30	-14	68	9.7	4
MEZSALOM		20.3	32.4	25	10.4	22	8.1	7	22	-27	44	11.1	4

HAVI CSAPADÉKÖSSZEG (mm)
MONTHLY AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)



A HAVI CSAPADÉKÖSSZEG AZ ÁTLAG %-ÁBAN
MONTHLY PRECIPITATION AMOUNTS IN % OF NORMAL VALUES



IDŐJÁRÁSI HAVIJELENTÉS

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • MONTHLY WEATHER REPORT
BULLETIN MENSUEL DE TEMPS • MONATLICHER WITTERUNGSBERICHT

1987. szeptember

CXVII. évf. 9. szám

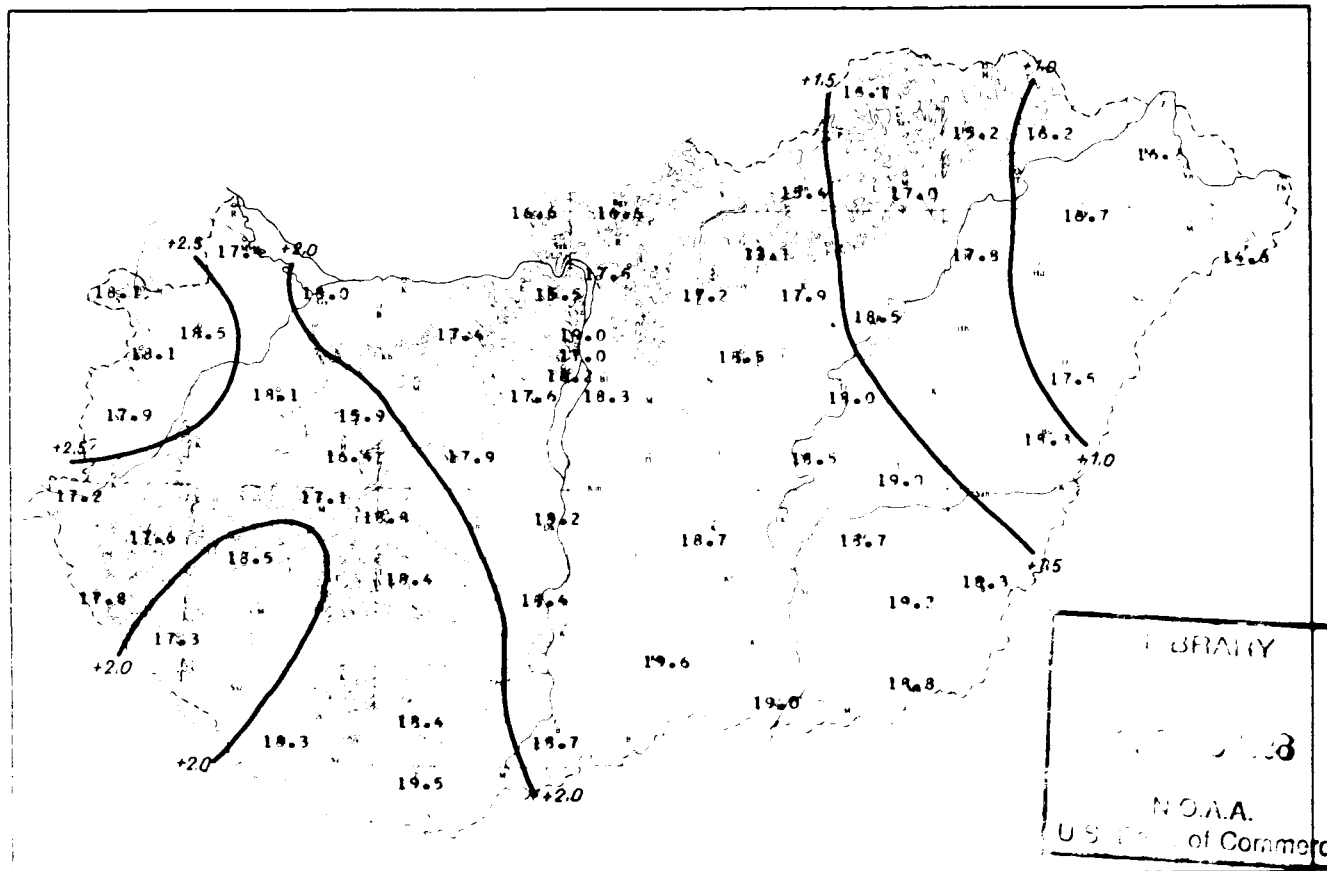
Magyarország területén szeptemberben száraz, napfényben gazdag és az átlagosnál lényegesen melegebb volt az időjárás.

A napfénytartam a sokévi átlag 90 – 120 %-át érte el. A havi legtöbb napsütéses óra (256 óra) Békéscsabán és Mezőhegyesen, a legkevesebb (178 óra) Kapuváron fordult elő.

A havi középhőmérséklet a síkvidéki állomásokon általában 14,5 és 20,5°C, a hőmérsékleti anomália pedig +0,7 és +2,7°C között változott. Hazánkban szeptember 14-én a hőmérsékleti maximumok több helyen elérték, illetve meghaladták a 35,0°C-ot. A havi abszolút maximumot (36,1°C) 14-én Kistelek, a havi abszolút minimumot (-1,0°C) 29-én Romhány jelentette. A nyárisan meleg idő szeptember 27-ig tartott. 28-án jelentősen csökkent a hőmérséklet.

A havi csapadékmennyiség a sokévi átlag 15 – 150 %-a között mozgott és az ország területének több mint 80 %-án a sokévi átlag alatt maradt. A több eső a Dunántúlon, míg a kevesebb ismét az Alföldön hullott. Országos esőzés csak szeptember 24 – 27-e között volt. A figyelembe vett állomások alapján a szeptemberi maximális csapadékösszeget (94,5 mm) Letenyén, a havi minimális csapadékösszeget (6,9 mm) Szegeden, a legjelentősebb napi csapadékot (26-án 45,7 mm) Káldon mérték.

A legerősebb szélöklést, 27,8 m/s-ot, 27-én Budaörsön regisztrálták. Budapest belterületén a havi átlagos szélsébség 2,1 m/s volt, ami megfelel a sokévi átlagnak.



A HAVI KÖZEPHŐMÉRSEKLET (számok) ÉS ELTÉRÉSEK AZ ÁTLAGTÓL (izovonalak), °C
THE MONTHLY MEAN TEMPERATURES (CHARACTERS) AND THEIR ANOMALIES (CURVES), °C

További információk

Központi Meteorológiai Intézet Eghajlati Tájékoztató Osztály, 1024 Budapest, K. téri bel. Pál u. 1. 1525 P+ 38, Telefon: 358 335

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADÉK (mm) (0.0 = csapadéknyom)

PRECIPITATION (mm)

ALLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	-	2.7	-	-	-	2.7	-	3.5	-	-	0.3	-	-	-	-
SZOMBATHELY	-	-	-	-	0.0	1.5	-	0.3	0.1	-	1.9	-	-	-	-
GYÖR	-	-	-	-	-	0.3	0.0	5.3	-	-	4.0	-	-	-	-
PÁPA	-	-	-	-	-	1.7	-	0.1	-	-	1.0	-	-	-	-
SIOFOK	-	-	-	-	-	9.8	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
KESZTHELY	-	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
ZALAEGERSZEG	-	-	-	-	-	6.0	-	0.0	0.1	-	0.0	0.0	-	-	-
SZENTGOTTHÁRD	-	-	-	-	-	20.7	-	0.1	0.3	-	0.1	-	-	-	-
NAGYKANIZSA	-	-	-	-	-	22.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PECS	-	-	-	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	0.8	0.0	0.6	-	-	0.0	-	-	-	-
BUDAPEST KLFÍ	-	-	-	-	-	0.1	0.0	1.2	-	-	0.0	-	-	-	-
PAKS	-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
BAJA	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SZEGED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0
SZOLNOK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-
KÉKESTETŐ	-	-	-	0.0	-	0.0	-	7.3	-	-	0.1	-	-	-	0.0
MISKOLC	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-	0.0	-	-	-	-
NYIREGYHÁZA	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	0.2	-	-	-	-
DEBRECEN	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-
BÉKÉSCSABA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-

KÖZÉPHŐMÉRSEKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

ALLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	16.6	19.3	20.0	20.7	20.7	16.6	18.6	16.1	16.1	16.7	18.0	20.4	24.7	25.3	22.5
SZOMBATHELY	17.2	19.5	19.5	20.2	19.3	16.4	18.0	16.5	15.1	16.5	16.9	19.2	22.7	23.3	20.9
GYÖR	16.6	18.8	20.2	20.6	20.5	14.1	18.7	16.9	14.9	16.3	13.6	19.9	23.7	25.1	21.1
PÁPA	16.9	19.3	20.2	20.9	20.8	18.2	18.3	17.7	15.1	16.9	17.8	19.2	22.6	24.4	21.6
SIOFOK	19.1	19.3	19.5	20.7	20.6	19.0	19.3	13.4	16.4	16.0	14.1	20.5	21.5	22.3	22.4
KESZTHELY	18.8	19.7	19.7	20.1	20.4	18.7	13.8	17.6	15.2	16.6	14.2	19.7	20.9	22.1	22.4
ZALAEGERSZEG	17.5	17.9	19.3	19.8	20.0	17.0	17.4	16.2	14.7	16.3	16.4	19.4	21.3	21.4	21.2
SZENTGOTTHÁRD	17.3	17.8	18.7	19.8	13.5	15.5	16.3	15.5	14.4	15.9	16.3	18.3	21.4	22.0	20.8
NAGYKANIZSA	17.7	17.8	18.9	19.0	19.4	16.8	17.4	16.4	15.1	16.0	16.8	13.4	20.8	21.0	20.7
PECS	19.2	20.5	21.4	22.1	22.0	19.9	18.0	12.6	17.0	17.6	19.4	19.9	23.3	24.0	23.6
BUDAÖRS	17.9	18.4	19.3	20.6	21.6	20.8	19.5	17.7	15.4	15.9	17.8	17.9	22.3	24.1	22.6
BUDAPEST KLFÍ	17.8	18.9	20.1	21.6	22.2	21.0	19.4	17.7	16.1	16.8	18.5	19.7	22.2	24.1	22.3
PAKS	17.9	19.6	19.4	19.9	20.8	20.2	18.3	17.4	15.0	15.6	17.6	19.3	23.3	25.1	22.4
BAJA	18.0	20.4	20.1	20.2	20.6	20.7	18.0	18.5	16.3	15.8	17.0	19.2	22.1	23.0	22.5
SZEGED	18.7	20.0	19.7	20.6	21.7	21.9	18.7	18.2	16.7	16.2	13.7	20.1	22.9	24.0	23.1
SZOLNOK	17.4	18.6	20.4	20.9	20.9	21.5	19.8	16.5	16.1	16.2	13.6	20.2	23.3	24.5	23.9
KÉKESTETŐ	11.8	14.0	15.3	16.5	16.4	17.0	15.1	12.6	10.1	12.0	12.9	13.3	18.0	20.5	17.4
MISKOLC	16.9	16.4	19.0	19.9	20.9	19.5	20.1	17.7	14.5	14.6	17.9	17.0	21.4	23.5	23.4
NYIREGYHÁZA	16.0	17.7	17.4	18.9	19.7	18.6	20.1	17.7	15.2	14.8	17.2	18.5	22.4	24.0	21.2
DEBRECEN	17.0	17.1	18.6	20.1	20.3	20.6	19.3	18.0	15.7	15.7	17.7	18.6	22.1	23.4	22.3
BÉKÉSCSABA	17.0	16.0	19.0	19.8	20.7	21.0	19.1	18.3	16.9	15.8	18.7	20.1	22.5	23.8	24.3

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

ALLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	6.2	8.2	7.6	7.8	9.9	0.8	11.2	1.5	5.4	6.8	2.5	7.7	10.7	9.2	7.2
SZOMBATHELY	3.1	6.1	7.9	10.1	9.4	1.2	11.5	3.8	3.6	10.6	1.7	7.2	9.3	10.3	5.3
GYÖR	2.1	5.6	10.1	10.3	9.5	3.7	10.8	7.4	8.9	9.8	6.6	3.1	9.4	9.5	6.4
PÁPA	3.1	4.3	10.3	10.8	9.7	3.5	11.7	4.2	5.5	10.9	5.4	9.1	8.4	9.7	6.7
SIOFOK	6.1	5.1	9.8	9.9	9.1	5.6	10.2	8.0	4.6	10.4	9.0	9.6	8.3	10.2	7.1
KESZTHELY	6.9	2.6	10.5	10.4	9.5	4.7	11.2	7.9	1.9	11.2	9.1	3.1	6.4	9.5	9.1
ZALAEGERSZEG	4.9	2.7	9.7	9.9	7.9	3.5	10.3	7.2	2.7	10.8	5.0	5.5	7.7	9.9	9.3
SZENTGOTTHÁRD	4.4	3.6	7.4	10.3	9.2	2.1	11.5	7.0	3.1	9.3	3.4	8.0	9.2	10.3	9.8
NAGYKANIZSA	9.6	3.8	7.6	7.3	7.7	3.8	9.3	7.6	1.8	9.6	7.9	8.5	7.9	9.7	8.6
PECS	10.4	10.7	10.2	9.1	10.1	3.3	10.3	9.1	6.5	10.1	10.2	10.7	9.6	10.7	9.1
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUDAPEST KLFÍ	8.9	3.4	7.1	8.5	10.4	8.6	10.5	5.3	8.1	9.5	5.6	13.1	5.6	9.3	8.9
PAKS	7.6	8.3	10.5	7.6	10.1	7.7	9.3	10.3	6.9	9.5	7.8	10.5	8.7	10.3	9.1
BAJA	9.7	10.5	10.0	7.9	9.6	10.0	9.3	7.4	5.1	9.6	3.3	2.2	9.5	10.1	8.0
SZEGED	9.5	7.4	10.3	9.6	10.7	10.6	8.8	8.8	7.3	10.7	3.6	10.7	8.7	10.8	8.7
SZOLNOK	11.9	8.5	10.0	10.4	10.1	10.3	9.0	6.3	7.3	11.1	7.3	9.8	9.7	3.4	7.7
KÉKESTETŐ	9.6	5.8	9.5	7.0	10.5	9.0	7.1	5.4	6.7	10.5	4.3	3.3	9.3	10.9	7.7
MISKOLC	10.9	9.0	7.6	7.6	8.1	8.4	2.3	1.5	7.3	9.7	1.6	9.1	8.3	9.5	6.8
NYIREGYHÁZA	12.1	10.6	8.1	8.0	11.7	8.6	5.4	7.7	9.5	10.5	4.4	7.9	10.1	6.8	7.8
DEBRECEN	12.0	10.5	8.0	9.0	12.3	9.5	5.5	3.5	9.5	10.0	4.5	3.0	10.0	7.0	8.0
BÉKÉSCSABA	12.0	11.7	10.7	10.8	10.0	11.0	8.8	5.7	10.5	10.7	10.4	11.2	9.3	10.0	10.8

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADÉK (mm)

PRECIPITATION (mm)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
-	-	5.4	9.4	-	-	-	0.0	1.3	0.3	4.7	9.0	-	0.0	-	-	12805
-	-	0.2	0.6	-	-	-	-	4.7	-	11.4	4.7	-	0.0	-	-	12812
-	-	1.0	0.0	0.0	-	-	0.0	1.9	0.0	3.7	10.4	-	-	-	-	12822
0.0	-	0.4	0.2	0.0	-	-	-	5.9	0.0	19.3	6.6	-	-	-	-	12825
-	-	-	0.0	-	-	-	-	19.2	2.5	10.2	7.0	-	-	-	-	12935
-	-	-	-	-	-	-	-	16.0	0.0	13.0	13.6	-	-	-	-	12920
-	-	-	0.0	-	-	-	-	10.2	0.1	10.9	12.9	-	-	-	-	12915
-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	4.7	-	7.0	8.2	-	-	-	-	12910
-	-	-	-	-	-	-	-	30.1	0.7	0.0	29.7	-	-	0.0	-	12925
-	-	-	-	0.0	-	-	-	5.9	1.4	-	16.9	-	-	0.2	-	12942
-	-	1.6	-	-	-	-	-	3.0	2.4	13.8	3.8	-	-	0.2	-	12838
-	-	4.4	-	-	-	-	-	3.1	2.7	10.1	8.1	-	-	-	-	12843
-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	1.8	2.0	13.0	-	0.4	0.1	-	12950
-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	1.6	-	7.6	-	-	-	-	12960
-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	0.3	-	3.6	-	-	-	-	12982
-	-	5.6	-	0.0	-	-	-	2.8	1.4	6.6	5.0	-	-	-	-	12860
-	0.0	0.2	9.8	3.4	-	-	-	0.3	2.1	11.1	4.0	-	0.0	0.2	-	12851
-	-	3.7	0.6	2.5	-	-	-	0.0	0.0	5.9	7.4	-	1.6	-	-	12772
-	-	1.6	2.4	1.7	-	-	-	0.4	0.3	13.0	2.3	-	-	-	-	12892
-	-	2.0	0.0	0.2	-	-	-	1.6	0.7	0.4	15.1	-	-	-	-	12882
0.0	-	8.3	0.0	0.1	-	-	-	3.3	0.1	0.0	2.4	-	-	0.0	-	12992

KÖZÉPHŐMÉRSÉKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
18.9	18.9	21.8	18.8	21.4	19.8	21.1	20.1	16.9	16.6	17.8	17.0	17.5	9.7	9.3	-	12805
19.3	19.0	23.0	20.8	22.8	19.7	20.4	19.4	16.6	16.2	19.3	11.9	9.4	9.7	7.9	-	12812
16.9	18.5	21.1	19.9	22.4	18.8	19.5	20.3	17.2	16.8	19.6	12.8	9.5	7.9	9.3	-	12822
17.5	19.9	22.3	20.4	22.2	19.2	20.9	21.4	17.2	16.4	20.1	12.8	9.8	7.7	7.3	-	12825
19.6	18.9	21.5	21.6	22.3	21.0	19.5	19.2	19.8	16.1	20.5	15.7	17.8	11.8	10.7	-	12935
19.8	20.0	21.8	21.2	21.8	20.8	21.5	20.4	18.0	16.3	20.8	13.9	10.7	9.9	9.2	-	12920
18.7	18.7	21.1	20.2	21.4	19.7	19.1	20.1	18.1	16.8	20.5	12.9	9.7	9.1	9.3	-	12915
18.4	18.4	21.5	19.6	21.5	19.2	19.1	19.5	16.7	15.8	18.6	12.0	9.7	8.7	7.2	-	12910
19.1	17.8	20.3	19.6	20.9	19.4	19.4	18.7	18.1	16.3	20.7	13.6	9.6	7.2	7.3	-	12925
20.3	20.6	22.5	22.7	23.6	21.9	20.1	20.8	20.3	16.5	21.1	18.3	10.5	9.0	9.3	-	12942
17.7	18.3	19.8	21.5	21.8	19.2	18.1	19.5	17.3	15.5	20.2	15.2	17.8	8.7	9.2	-	12838
17.6	18.4	20.2	21.1	21.8	19.4	17.7	19.7	17.1	15.3	19.6	15.1	10.8	9.3	9.1	-	12843
18.9	19.0	20.6	21.6	22.6	19.0	18.6	17.7	19.3	16.4	20.8	16.2	10.7	9.6	8.8	-	12950
19.3	19.1	20.8	20.9	22.9	20.6	18.5	20.2	19.6	16.8	21.3	17.9	11.0	8.3	17.0	-	12960
19.5	18.5	20.8	20.9	23.7	19.8	18.1	19.9	19.6	16.5	21.8	18.9	11.9	9.5	10.2	-	12982
18.7	17.5	21.2	19.9	22.0	18.3	16.9	19.4	19.2	15.8	19.6	16.9	11.6	9.4	9.1	-	12860
12.7	13.1	16.0	15.2	15.5	11.7	12.4	14.9	13.3	11.3	13.0	10.3	8.4	3.4	3.0	-	12851
16.4	16.0	17.0	17.6	19.7	14.9	14.4	16.2	17.6	14.3	16.1	15.7	11.0	9.8	7.9	-	12772
15.5	16.4	15.5	17.3	19.8	13.8	14.2	16.6	17.4	15.9	17.3	15.3	17.6	9.3	9.1	-	12892
17.0	16.2	17.2	17.7	21.5	15.1	15.9	17.9	19.7	15.0	19.7	16.1	10.9	10.1	9.5	-	12882
17.6	16.9	19.8	19.2	23.0	17.3	16.4	18.5	20.5	15.8	20.3	19.5	11.4	9.2	9.1	-	12992

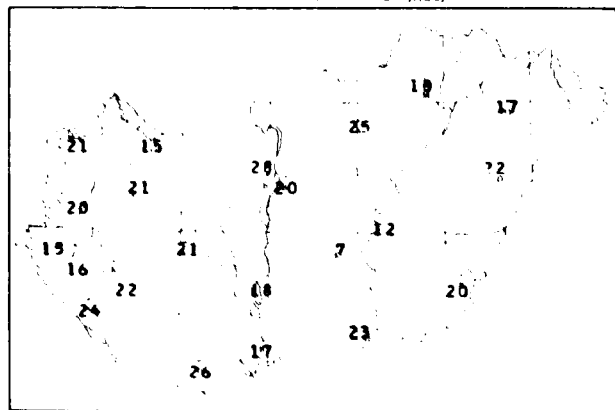
NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

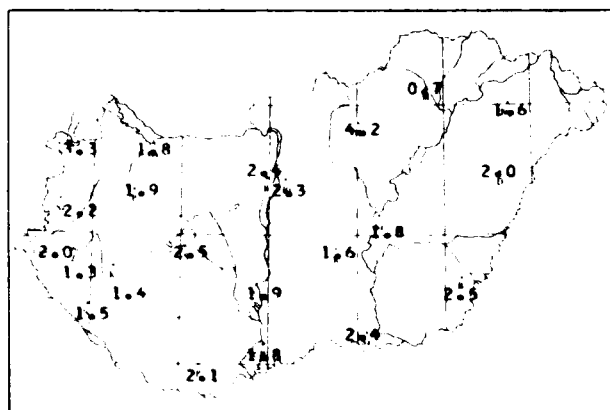
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
5.4	8.8	1.9	6.6	2.3	9.2	9.7	9.4	0.0	3.9	3.5	0.0	7.9	6.0	9.8	-	12805
4.9	8.8	5.8	7.4	5.1	9.4	9.5	7.7	0.5	3.0	1.9	0.0	4.2	5.1	9.9	-	12812
3.1	8.4	6.9	8.9	5.6	8.8	9.5	8.8	0.4	4.7	3.2	0.0	10.0	8.1	9.9	-	12822
3.4	10.1	8.1	9.4	4.2	10.2	10.1	9.4	1.5	3.1	2.6	0.0	9.7	7.3	6.6	-	12825
4.9	8.7	6.7	9.8	2.9	10.4	9.9	9.7	2.5	0.5	3.9	0.5	10.2	8.2	9.6	-	12935
5.9	8.8	8.1	10.1	6.4	10.1	9.8	9.9	1.7	0.2	2.9	0.0	6.8	9.0	7.8	-	12920
5.3	8.9	4.9	9.5	6.0	9.8	9.8	9.4	1.4	5.5	2.0	0.0	5.5	7.4	7.3	-	12915
5.5	8.8	5.1	10.3	6.6	9.5	9.5	9.5	1.6	3.5	2.0	0.0	7.7	6.0	9.3	-	12910
6.2	6.9	8.3	9.7	6.3	9.2	9.1	8.4	0.3	0.5	5.3	0.5	2.2	7.2	8.7	-	12925
6.9	9.5	9.0	10.4	9.0	9.0	10.4	10.2	4.2	0.0	4.3	2.6	0.5	7.5	5.8	-	12942
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12838
6.0	4.2	3.9	9.3	4.9	10.2	9.5	10.0	4.4	2.2	2.9	0.1	10.7	4.0	9.1	-	12843
7.5	10.1	9.3	9.0	7.9	10.2	10.3	9.8	4.5	0.0	3.2	3.4	9.4	5.4	8.5	-	12950
6.1	10.0	8.1	9.1	7.7	10.2	10.7	10.2	5.8	0.0	2.6	2.7	2.7	7.4	7.7	-	12960
6.6	7.3	8.7	8.1	7.2	9.5	10.2	10.5	4.3	0.0	4.2	2.7	4.5	4.5	10.4	-	12982
9.6	8.3	7.6	9.1	4.9	10.6	9.4	10.0	6.4	1.0	2.0	1.1	9.2	3.2	7.7	-	12860
8.3	7.6	7.0	7.0	7.3	10.2	9.3	10.2	3.6	3.7	2.0	0.0	9.3	2.5	5.4	-	12851
6.6	2.5	5.3	5.6	6.6	8.3	8.2	9.8	5.0	3.7	1.7	0.0	4.7	1.7	6.0	-	12772
5.9	5.5	4.4	5.9	5.3	9.4	9.8	9.7	7.3	3.1	1.2	0.0	5.5	7.1	10.0	-	12892
6.2	5.5	4.5	6.0	5.0	9.5	9.0	9.7	7.3	3.1	1.2	0.0	5.5	7.1	10.0	-	12882
5.7	7.7	6.9	9.0	5.5	10.8	9.5	10.3	5.1	0.1	2.9	2.9	6.0	6.4	9.2	-	12992

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

MAXIMALIS SZÉLLÖKÉS (m/s)
MAXIMUM WIND SPEED (m/s)



HAVI ATLAGOS SZÉLSEBESSÉG (m/s)
MEAN WIND SPEED (m/s)

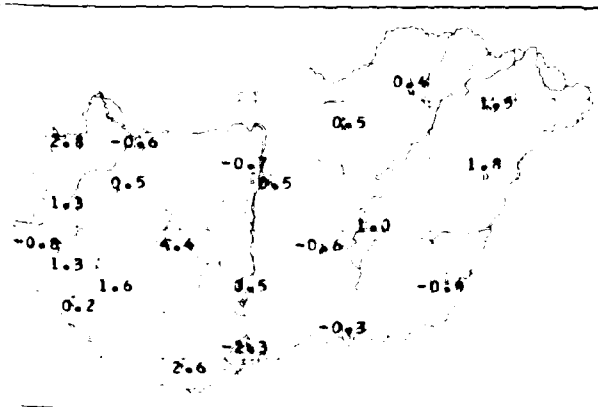


ÉGHAJLATI FÓÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

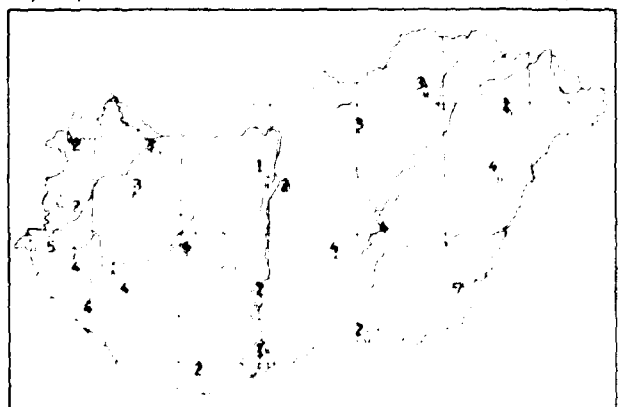
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Légnedvesség — Humidity				Szél — Wind				Csapadék (mm) — Precipitation (mm)								Napok száma — Number of days					
párányomás (hPa) vapour pressure (hPa)	havi közép — monthly mean (%)	minimum (%)	dátum date	napok száma number of days				havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date	napok száma number of days				zivatar — storm	jégeső — hail	havazás — snow	hótakaró — snow cover	köd — fog fog < 200 m — visibility < 200 m
				maximum < 2 m/s	maximum > 10 m/s	maximum > 15 m/s	maximum > 20 m/s						> 0,1 mm	> 1,0 mm	> 5,0 mm	> 10,0 mm					
15.2	73	32	14	0	16	4	2	39	-11	78	9.4	19	10	8	3	0	2	0	0	0	0
16.7	81	38	14	0	6	1	1	25	-26	49	11.4	26	9	5	1	1	2	0	0	0	0
15.6	76	34	17	0	4	0	0	27	-15	63	10.4	27	7	6	2	1	3	0	0	0	0
15.3	73	40	13	0	2	1	1	35	-17	66	19.3	20	8	5	3	1	3	0	0	0	0
15.9	72	40	22	0	11	5	2	49	+3	108	19.2	24	5	5	4	2	4	0	0	0	0
16.8	78	46	16	4	7	3	1	50	-6	88	16.0	24	4	4	4	3	4	0	0	0	0
16.2	80	44	29	1	2	1	0	40	-17	69	12.9	27	6	4	4	3	4	0	0	0	1
15.6	79	46	7	0	8	0	0	41	-25	61	20.7	6	7	4	3	1	5	0	0	0	1
16.4	83	39	16	1	6	2	1	83	+21	136	30.1	24	4	3	3	3	4	0	0	0	4
15.4	68	41	16	0	8	2	1	52	+7	116	28.0	6	5	4	3	2	2	0	0	0	0
14.4	70	28	14	0	17	9	3	26	-6	79	13.8	26	8	5	1	1	1	0	0	0	0
13.9	67	26	14	0	16	4	1	30	-3	90	10.1	26	7	6	2	1	2	0	0	0	0
14.4	70	33	14	0	6	2	0	27	-12	69	13.0	27	7	5	2	1	2	0	0	0	0
14.4	69	24	17	0	6	1	0	13	-30	30	7.6	27	3	3	1	0	1	0	0	0	0
13.5	64	27	11	0	10	1	1	7	-34	17	3.6	27	3	2	0	0	2	0	0	0	0
14.4	69	27	14	0	6	0	0	22	-11	65	6.6	26	6	5	3	0	4	0	0	0	0
10.9	72	36	15	0	20	12	4	39	-16	70	11.1	26	10	6	3	1	3	0	0	0	4
14.0	73	34	14	0	1	0	0	25	-14	63	7.4	27	7	6	2	0	3	0	0	0	1
13.6	73	26	14	0	7	2	0	25	-12	67	13.0	26	9	6	1	1	1	0	0	0	0
15.2	77	41	14	0	8	4	1	20	-19	51	15.1	27	6	3	1	1	4	0	0	0	0
13.5	66	27	23	0	9	3	1	14	-24	36	8.3	18	5	3	1	0	5	0	0	0	0

ABSZOLÚT RADIÁCIÓS MINIMUM (°C)
VALUE (°C) OF ABSOLUTE RADIATION MINIMUM



Apr.-Szept. ZIVATAR. Okt.-Márc. HÓTAKARÓ MAX. VASTAGSÁGA
Apr.-Sept. STORM. Oct.-March. MAX. DEPTH OF SNOW COVER (cm)



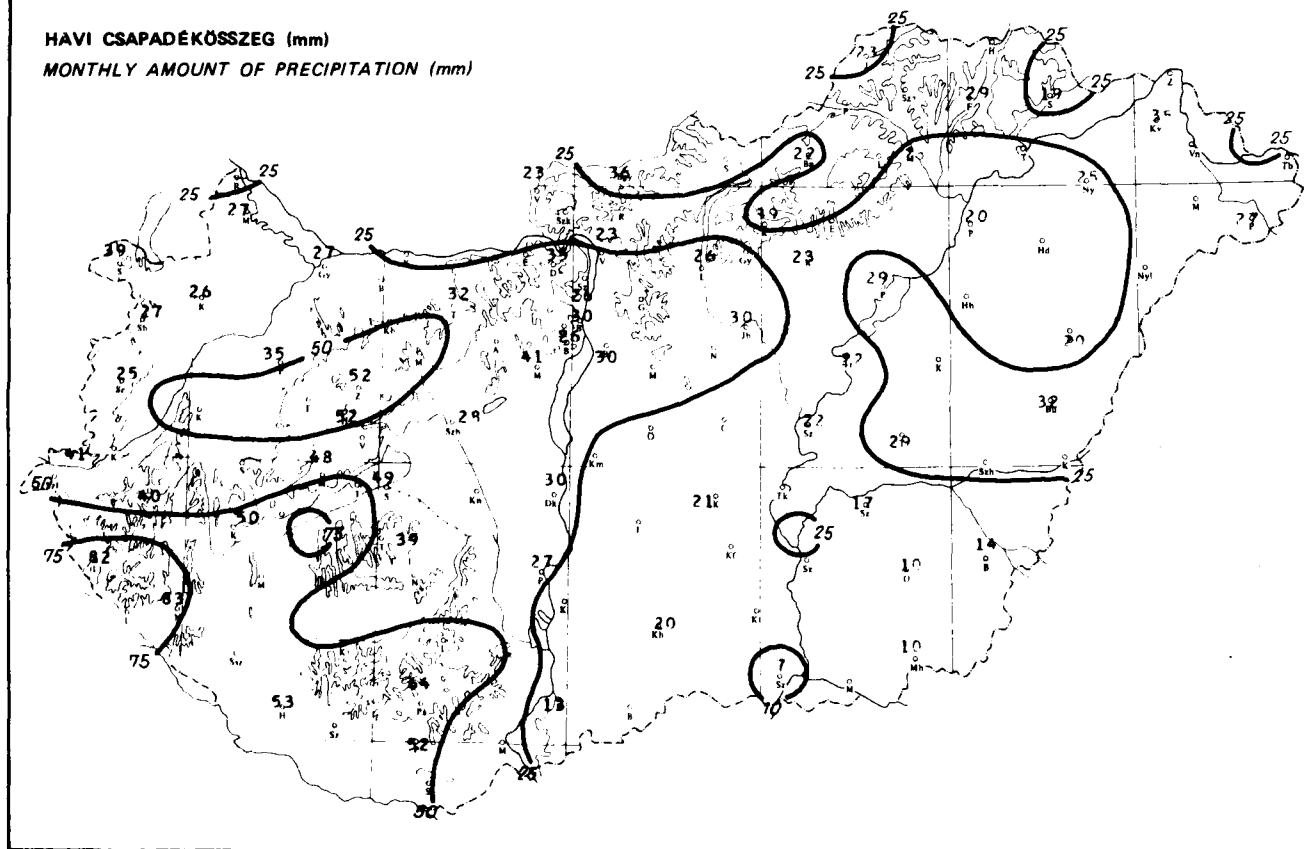
OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

Allomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)						Csapadék (mm) — Precipitation (mm)					
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
BUDAPEST FERIHEGY	196	18.4	33.5	14	3.5	30	2.5	30	31	-3	90	14.4	26
BUDAPEST KMI		19.0	32.5	14	4.8	30			26	-7	77	12.4	26
BUDAPEST KRISZTINÁVÁROS		18.8	32.2	14	3.3	30	1.5	29	28	-14	66	14.4	26
BUDAPEST SZABADSÁGHEGY		17.0	29.0	14	5.0	30	2.6	30	30	-9	76	17.6	26
CEGLÉD		18.7	33.7	14	1.5	30	1.0	30	30	-4	87	9.5	27
DOBOGÓKŐ		15.5	27.6	14	3.9	29	2.7	29	35	-12	73	18.7	26
GÖDÖLLŐ													
SZOKOLYA KIRÁLYRÉT	187												
MONOR													
NAGYKATA		18.5	33.0	14	2.2	30	1.8	30	34	-1	97	9.7	26
ÖRKÉNY													
SZENTENDRE		18.6	33.5	14	2.7	30	2.6	30	25	-9	73	10.7	26
VÁC		17.5	33.0	14	1.0	30	0.0	30	23	-14	62	8.9	26
VAMOSMIKOLA		16.6	31.7	14	-0.3	29	-0.5	29	23	-15	60	6.7	27
EGER	212												
GÁLYATETŐ		14.6	24.6	3	1.4	28	-1.7	29	19	-30	38	4.6	8
GYÖNGYÖS		18.5	32.5	14	2.2	30	0.1	30	24	-12	66	9.6	26
KOMPOLT		17.9	33.0	14	3.8	30	2.3	30	23	-11	67	7.1	26
LŐRINCI		17.2	32.2	14	1.4	30	-2.1	30	26	-5	82	11.9	26
POROSZLÓ		18.5	33.0	14	5.2	29	3.1	29	29	-8	77	14.0	27
JÁSZAPATI													
JÁSZBERÉNY	232	18.5	33.4	14	2.9	30	2.0	30	24	-9	72	9.8	27
KARCAG		18.5	33.7	14	2.0	30	0.9	30	30	-1	94	11.6	27
TISZAROFF		17.4	32.0	14	2.7	30	1.1	30	26	-10	71	16.1	27
TURKEVE		18.0	33.5	14	4.5	30	1.5	30	22	-14	60	12.0	27
KISTELEK		19.0	34.3	14	3.2	30	1.5	30	29	-8	77	15.2	18
MAKÓ													
SZENTES		19.5	36.1	14	2.3	30	1.9	29	19	-20	48	12.9	27
BORSODNÁDASD	196	19.7	34.7	14	3.6	29	2.2	30	11	-34	23	8.1	27
FÜGÖD		19.1	35.0	14	3.0	29	2.0	29	36	-4	89	24.5	27
HIDASNÉMETHI		15.4	30.7	14	1.1	29	-1.8	29	22	-18	54	5.3	18
JÓSAFŐ		15.2	30.0	14	2.0	30	0.2	30	29	-10	74	12.7	26
MISKOLC LILLAFÜRED		16.6	32.3	14	3.1	30	2.0	30	34	-13	72	12.1	27
PUTNOK		16.1	31.0	14	2.6	30	-0.4	30	23	-25	47	10.1	27
SÁROSPATAK		16.7	32.0	14	2.4	30	0.6	30	42	+1	103	9.5	26
SZENDROLAD	195	16.2	32.5	14	3.5	29	2.0	29	19	-28	40	11.0	26
TOKAJ		16.9	32.0	14	2.0	30	1.9	30	33	-8	80	7.5	27
KISVÁRDA	208	17.3	31.7	14	7.6	29	6.2	30	30	-13	69	14.7	26
MATESZALKA		16.2	32.4	14	2.0	30	1.5	30	35	-5	86	12.7	26
NYÍRLUGOS		17.4	33.0	14	3.6	30	3.4	30	32	-5	85	11.7	27
PATYÓD		16.7	32.7	14	4.0	30	3.0	29	37	+0	101	19.5	27
TISZABECS		14.6	30.3	14	1.0	30	0.0	30	27	-16	62	8.8	27
VÁSÁROSNAMÉNY		16.1	32.9	14	3.4	30	3.1	30	24	-25	48	6.1	18
VEZŐHEGYES		16.8	32.5	14	3.3	30	2.0	30	28	-11	71	10.6	26
MEZŐHÉGYES	256	16.2	30.5	14	3.0	30	2.6	30	32	-9	77	15.1	26
ÓRSHÁZA													
SÁRVAS		18.3	33.3	14	3.8	30	1.5	30	32	-8	80	10.6	19
SZÉKESHALOM													
ÓRSHÁZA		17.0	32.0	14	1.4	30	1.1	30	11	-25	30	8.2	27
SÁRVAS		18.6	34.1	14	3.1	30	1.0	28	26	-18	58	11.3	27
SZÉKESHALOM		17.8	33.1	14	5.3	30	4.0	30	20	-18	52	7.4	26
ÓRSHÁZA	253	18.8	33.9	14	3.5	29	1.5	29	10	-31	24	8.1	27
SÁRVAS		19.2	34.8	14	5.0	29	1.0	29	10	-33	23	4.5	27
SZÉKESHALOM		18.7	34.0	14	3.1	30	-0.6	30	17	-18	47	10.0	27

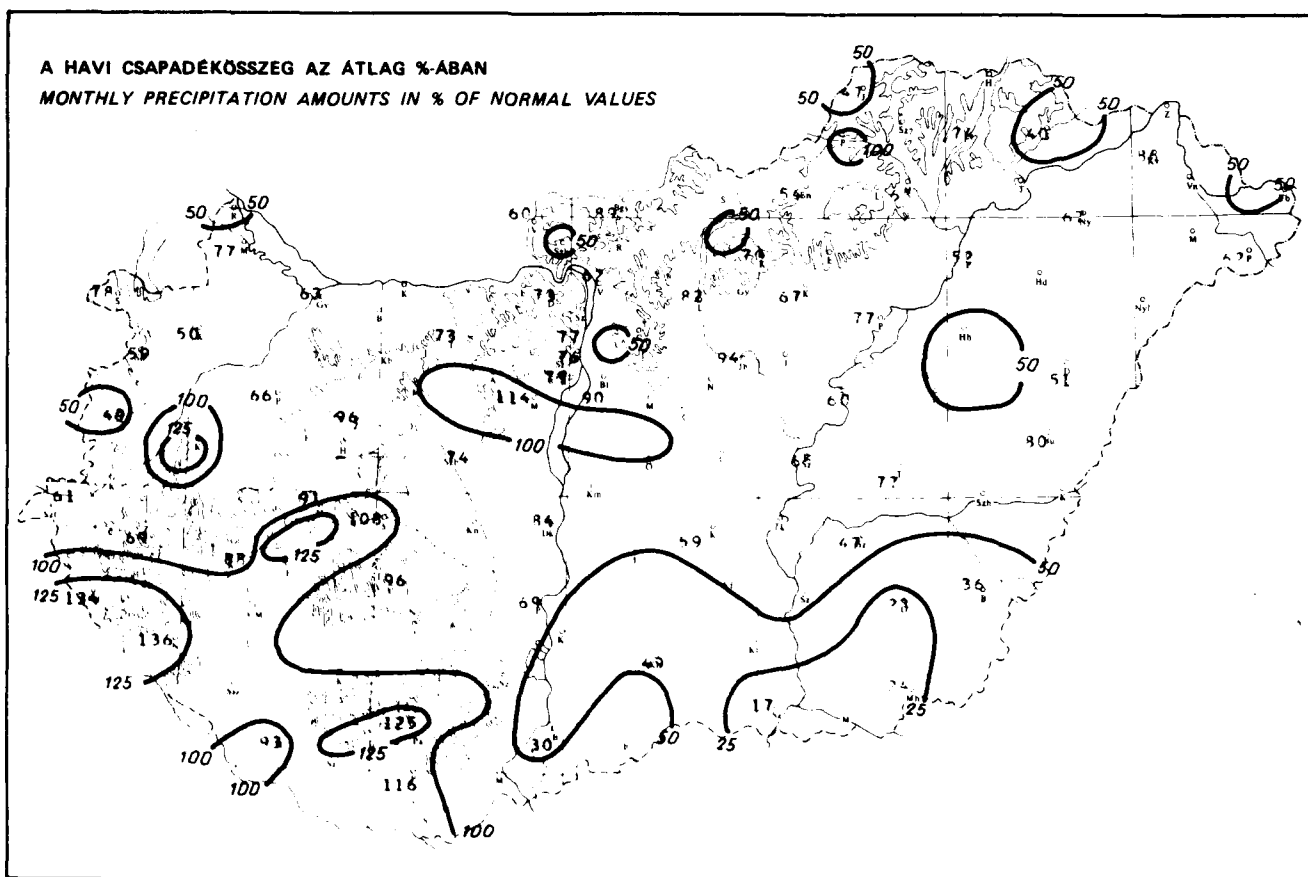
HAVI CSAPADÉKÖSSZEG (mm)

MONTHLY AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)



A HAVI CSAPADÉKÖSSZEG AZ ÁTLAG %-BAN

MONTHLY PRECIPITATION AMOUNTS IN % OF NORMAL VALUES



IDŐJÁRÁSI HAVIJELENTÉS

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • MONTHLY WEATHER REPORT

BULLETIN MENSUEL DE TEMPS • MONATLICHER WITTERUNGSBERICHT

1987. október

CXVII. évf. 10. szám

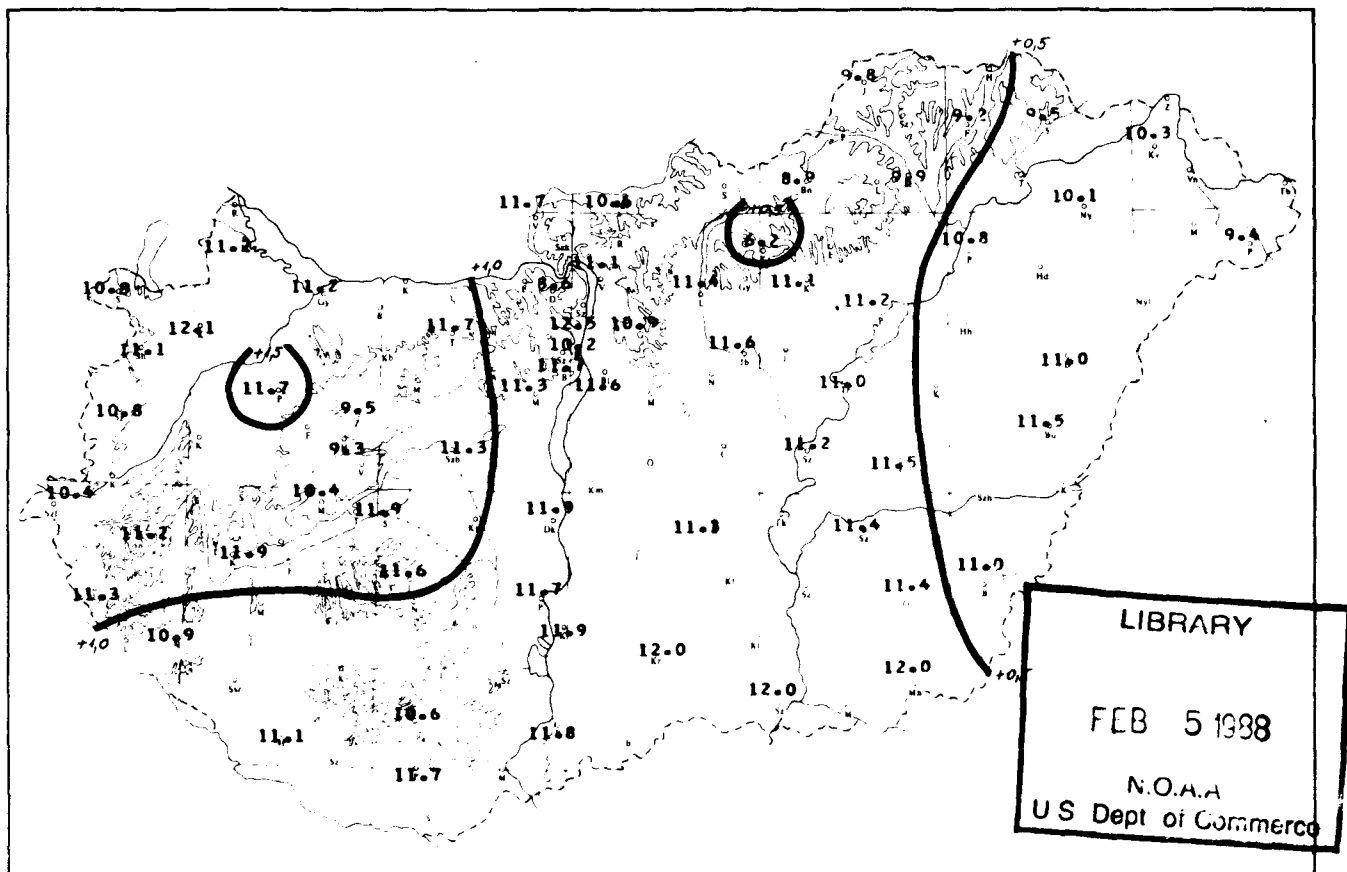
Magyarország területén októberben száraz és az átlagosnál melegebb volt az időjárás.

A napfénytartam a sokévi átlag 85-130 %-át érte el. A napsütés a Dunántúlon és a Duna melléken átlag alatt, míg másutt átlag felett volt. A havi legtöbb napsütéses óra (196 óra) Békéscsabán és Szarvason, a legkevesebb (110 óra) Sopronban fordult elő.

A havi középhőmérséklet a síkvidéki állomásokon általában 9 és 12°C, a hőmérsékleti anomália pedig +0,2 és +1,9°C között változott. Hazánk területén a legmelegebb napok főként 7-én, 8-án, 11-én és 16-án, míg a leghidegebb napok 29-31-e között alakultak ki. A havi abszolút maximumot (26,5°C) 16-án Bácsalmáson, a havi abszolút minimumot (-8,7°C) 31-én Borsodnádason mérték.

A havi csapadékmennyiség a sokévi átlag 2-103 %-a között mozgott. A csapadék csak Polgár térségében haladta meg a sokévi átlagot. Az ország legszárazabb területe a Dél-Kiskunság volt. A figyelembe vett állomások alapján az októberi maximális csapadékösszeget (48,2 mm) Polgár, a havi minimális csapadékösszeget (1,0 mm) Kistelek, a legjelentősebb napi csapadékot (19-én 25,2 mm) Hortobágy jelentette.

A legerősebb szélilökést, 27,8 m/s-ot, 6-án Kékestetőn regisztrálták. Budapest belterületén a havi átlagos szélesebesség 1,9 m/s volt, ami megfelel a sokévi átlagnak.



A HAVI KÖZEPHŐMÉRSEKLET (számok) ES ELTÉRÉSEK AZ ÁTLAGTÓL (izovonalek), °C
THE MONTHLY MEAN TEMPERATURES (CHARACTERS) AND THEIR ANOMALIES (CURVES), °C

További információk:

Központi Meteorológiai Intézet Eghajlati Tájékoztató Osztály, 1024 Budapest, Kitaibel Pál u. 1. 1525 Pf. 38, Telefon 358 - 935

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADÉK (mm) (0.0 = csapadéknyom)

PRECIPITATION (mm)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	0.2	0.5	0.0	-	-
SZOMBATHELY	-	-	-	-	-	-	0.0	1.9	-	-	2.8	-	0.0	-	-
GYŐR	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.2	0.8	0.6	-	-
PÁPA	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.2	0.0	6.7	-	-
SIOFOK	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0	-	1.4	1.2	7.0	-	-
KESZTHELY	-	-	-	-	-	-	-	2.8	0.2	-	0.3	0.0	12.4	-	-
ZALAEGERSZEG	-	-	-	-	0.0	-	-	2.4	0.1	-	3.8	0.0	6.1	-	-
SZENTGOTTHÁRD	-	-	-	-	0.0	-	-	6.2	-	-	5.0	0.2	0.6	-	-
NAGYKANIZSA	-	-	-	-	-	-	-	6.5	0.2	-	6.1	0.0	5.0	-	-
PECS	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	0.2	1.8	2.8	-	-
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	8.7	-	-
BUDAPEST KLFI	-	-	-	-	-	0.3	0.0	-	0.0	0.0	-	0.2	8.1	-	-
PAKS	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	0.1	5.4	-	-
BAJA	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.8	-	-	-	1.4	7.3	-	-
SZEGED	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	-	0.6	0.8	-	-
SZOLNOK	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.0	0.0	-	3.8	1.0	-	0.1
KÉKESTETŐ	-	0.0	-	-	-	0.4	-	3.3	-	-	-	7.1	11.9	0.1	-
MISKOLC	-	-	-	-	-	0.0	0.3	0.5	-	-	-	4.3	9.8	0.2	-
NYIREGYHAZA	-	-	-	-	-	0.2	0.0	0.5	0.0	-	-	7.2	5.9	1.2	-
DEBRECEN	-	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	9.4	10.3	0.2	-
BÉKÉSCSABA	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	-	6.9	4.8	0.0	-

KÖZÉPHÖMÉRSÉKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	8.4	8.1	8.7	8.4	11.4	15.8	16.3	15.8	13.0	14.3	16.6	14.2	10.0	10.8	14.2
SZOMBATHELY	8.1	7.4	8.2	7.4	11.4	15.4	15.3	16.3	12.7	13.4	16.4	14.2	10.7	10.6	12.9
GYŐR	7.1	8.2	9.0	9.0	12.7	15.3	17.2	17.7	14.1	13.6	17.9	14.6	9.8	10.8	14.3
PÁPA	7.3	7.2	10.6	9.7	13.6	16.7	17.9	18.0	14.2	14.4	18.9	15.8	9.2	11.2	15.5
SIOFOK	11.9	9.2	10.2	10.0	12.8	15.0	16.7	17.3	14.9	13.7	17.6	15.1	10.9	11.5	14.3
KESZTHELY	9.4	9.3	11.8	11.8	12.5	13.9	17.3	16.6	13.4	14.0	17.3	15.5	9.5	10.7	14.0
ZALAEGERSZEG	7.8	7.0	8.4	7.8	12.0	15.6	17.2	16.7	12.5	13.4	17.6	15.9	9.6	10.5	14.3
SZENTGOTTHÁRD	7.2	6.5	7.8	8.1	10.7	14.3	16.4	15.5	11.8	13.3	16.1	14.8	9.2	9.6	13.3
NAGYKANIZSA	7.5	6.9	8.4	8.1	10.0	13.6	17.5	15.6	12.3	13.0	17.4	16.0	9.3	9.9	13.2
PECS	9.8	9.8	10.5	10.1	12.1	14.9	18.0	16.0	13.3	14.4	17.6	15.2	9.6	10.9	13.6
BUDAÖRS	9.3	9.0	10.5	10.3	12.4	14.3	17.2	16.5	15.3	14.2	17.2	15.5	11.1	11.3	12.3
BUDAPEST KLFI	9.3	9.7	10.6	9.8	12.3	13.9	17.3	16.3	15.4	13.7	17.2	14.8	10.9	11.3	12.5
PAKS	7.9	9.2	10.5	9.9	13.9	15.0	18.3	16.0	12.6	14.1	18.4	16.4	10.1	11.1	11.9
BAJA	8.7	10.4	10.0	10.0	13.8	15.6	18.0	15.5	12.6	15.1	18.3	16.5	10.2	10.9	13.4
SZEGED	9.1	9.9	11.1	10.1	13.6	15.8	19.1	15.2	14.8	15.2	18.3	16.3	12.6	11.2	12.8
SZOLNOK	9.1	9.5	10.1	9.4	12.1	13.4	17.2	15.8	14.2	14.3	16.8	15.2	12.8	11.1	11.7
KÉKESTETŐ	2.8	3.4	4.1	4.6	6.0	8.6	11.1	10.1	9.7	9.7	10.5	9.7	8.3	7.3	6.7
MISKOLC	8.3	10.5	8.6	5.8	7.5	10.5	13.3	15.0	13.0	13.1	15.4	13.8	12.9	11.3	12.1
NYIREGYHAZA	8.8	8.3	7.6	6.3	8.4	11.7	12.4	15.4	13.4	14.2	15.1	14.7	12.7	11.1	12.6
DEBRECEN	9.3	9.5	10.2	8.5	9.6	13.1	13.7	16.2	13.6	14.9	16.4	15.6	13.3	11.7	11.8
BÉKÉSCSABA	8.8	9.5	10.3	7.9	11.7	14.0	16.9	15.6	13.6	14.9	18.0	16.8	13.6	10.8	11.2

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

ÁLLOMÁS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SOPRON	8.9	3.8	6.0	6.1	8.1	4.4	7.7	6.9	1.9	4.3	7.2	0.6	1.4	8.0	4.7
SZOMBATHELY	9.9	5.0	5.1	3.3	7.5	3.4	7.1	7.1	2.5	6.3	7.9	1.7	0.0	7.9	5.0
GYŐR	7.1	9.3	9.2	8.5	9.2	5.8	7.5	8.4	5.2	6.3	8.3	0.5	0.7	9.1	4.8
PÁPA	5.4	8.3	9.2	6.9	9.7	4.6	6.2	7.9	4.6	8.9	10.0	0.7	0.0	7.2	4.2
SIOFOK	9.9	9.8	8.0	8.2	9.7	6.2	8.1	6.0	3.5	2.1	9.3	1.1	0.0	9.1	5.2
KESZTHELY	7.8	10.2	7.6	7.6	9.4	5.3	8.0	6.6	1.6	8.2	8.6	0.1	0.0	8.0	5.6
ZALAEGERSZEG	8.1	5.3	6.9	5.7	8.1	1.9	7.8	6.9	1.4	7.3	8.6	1.9	0.0	7.5	4.9
SZENTGOTTHÁRD	9.4	5.1	4.9	6.3	8.8	2.3	5.8	7.3	3.0	7.3	8.0	2.1	0.0	8.8	5.9
NAGYKANIZSA	8.5	8.9	6.0	8.7	9.0	4.1	6.4	6.7	1.7	7.1	8.6	1.7	0.0	6.2	3.5
PECS	9.6	9.7	8.8	9.8	9.8	7.4	6.5	6.2	1.5	4.6	9.0	0.0	0.0	7.4	5.6
BUDAÖRS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUDAPEST KLFI	7.7	4.9	10.3	9.4	9.6	8.5	6.9	8.1	8.8	1.3	8.6	2.3	0.0	1.9	2.6
PAKS	10.0	9.5	8.1	9.8	9.9	9.2	8.4	7.7	2.9	4.4	7.8	1.6	0.0	7.8	3.4
BAJA	8.7	9.1	8.4	9.3	10.1	9.7	3.3	5.9	3.1	2.3	9.0	1.4	0.0	7.1	6.8
SZEGED	9.4	8.2	7.0	9.9	10.2	9.8	4.4	2.5	8.3	4.6	9.3	2.3	0.0	9.0	5.7
SZOLNOK	9.7	9.8	9.7	9.7	7.7	9.7	5.3	5.2	7.2	3.0	9.3	4.9	0.0	0.0	4.9
KÉKESTETŐ	9.7	7.6	10.2	9.9	7.0	9.5	3.8	7.9	6.7	5.4	6.2	2.8	0.0	0.0	3.4
MISKOLC	8.9	5.4	9.9	8.5	6.3	9.0	2.4	7.0	2.4	5.1	6.9	2.1	0.0	0.0	5.5
NYIREGYHAZA	7.7	6.2	10.1	9.3	8.4	9.5	1.1	5.1	0.0	5.8	5.5	8.3	0.0	0.0	7.1
DEBRECEN	7.7	6.2	10.1	9.3	8.4	9.5	1.1	5.1	0.0	5.8	5.5	8.3	0.0	0.0	7.1
BÉKÉSCSABA	10.3	7.3	7.3	9.8	8.7	10.1	3.3	1.4	7.7	6.4	8.8	6.2	0.0	0.0	8.5

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK NAPI ADATAI

OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

CSAPADEK (mm)

PRECIPITATION (mm)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
-	0.1	6.2	-	-	0.1	7.8	9.4	-	-	1.0	-	-	-	-	-	12805
-	0.9	6.2	-	-	0.0	1.4	3.5	0.4	-	3.0	-	-	-	-	-	12812
-	9.8	1.0	-	-	-	0.1	2.9	0.6	0.1	-	-	-	-	-	-	12822
-	7.2	3.9	-	-	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.1	-	-	-	-	-	12825
-	0.4	0.1	-	-	0.0	-	0.2	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	12935
-	2.0	6.3	-	-	0.0	-	1.7	0.0	0.0	1.6	-	-	0.0	0.0	-	12920
-	0.0	2.4	-	-	0.0	0.0	4.8	0.2	0.0	7.5	-	0.0	-	0.0	-	12915
-	0.2	4.1	-	-	-	2.3	7.1	0.3	0.3	7.5	-	-	-	-	-	12910
-	-	2.4	-	-	-	-	2.2	-	1.3	5.1	-	-	-	0.0	-	12925
-	-	-	-	-	0.3	-	0.6	0.2	3.1	2.5	-	-	-	-	-	12942
-	0.2	0.0	-	-	-	-	0.4	0.3	0.0	-	-	-	-	-	-	12838
-	0.1	-	0.0	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	12843
-	0.0	-	-	-	-	-	0.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	12950
-	-	0.6	-	-	-	-	0.1	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	12960
-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	12982
-	-	-	0.1	-	2.2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	12860
-	-	-	1.2	-	-	-	0.3	0.2	0.4	-	-	-	-	-	-	12851
-	-	-	1.3	2.3	-	-	0.2	0.2	0.7	-	-	-	-	-	-	12772
-	-	-	1.1	-	-	-	0.2	0.1	1.8	-	-	-	-	-	-	12892
-	-	-	6.4	0.1	-	-	0.0	0.0	1.4	-	-	-	-	-	-	12882
-	-	-	0.9	-	0.2	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	12992

KÖZÉPHÖMÉRSÉKLET (°C)

DAILY MEAN TEMPERATURE (°C)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
17.9	14.4	11.3	10.9	11.0	10.2	9.9	10.3	10.8	11.2	8.0	7.8	6.3	2.2	1.2	2.9	12805
17.7	14.6	11.9	11.7	11.2	10.3	10.6	10.7	11.2	11.8	8.3	8.4	6.6	2.6	4.2	3.6	12812
19.9	16.2	11.9	11.0	12.0	11.0	11.7	12.2	11.0	10.7	9.1	6.9	5.0	2.4	2.7	2.5	12822
19.1	17.3	11.6	11.3	11.5	11.3	12.0	12.2	11.4	11.7	8.7	7.6	5.1	3.0	4.4	3.9	12825
19.5	16.5	13.8	12.6	12.2	10.5	12.5	13.0	11.4	12.2	10.8	7.9	5.5	2.9	3.6	3.3	12935
17.9	16.7	12.4	12.3	11.5	11.1	12.8	12.6	12.0	12.5	9.7	9.3	6.8	5.1	5.2	5.1	12920
18.0	15.9	12.0	11.8	11.3	10.6	12.1	11.5	11.7	12.6	8.7	7.9	6.4	4.3	4.6	3.5	12915
16.9	14.4	11.0	10.8	10.0	9.9	11.0	10.0	10.5	11.5	7.5	7.6	5.9	2.8	3.6	3.3	12910
17.6	17.1	12.2	11.6	10.1	10.0	12.1	11.5	11.4	12.7	8.7	7.4	5.2	3.8	4.2	3.1	12925
17.2	16.2	14.1	12.9	12.4	10.3	13.4	12.8	11.1	12.4	9.9	8.4	5.2	2.2	4.2	4.6	12942
17.3	15.8	14.2	13.1	12.8	12.5	13.1	13.3	11.9	11.8	10.7	8.9	5.0	2.5	3.5	1.0	12838
17.1	15.2	14.3	12.7	11.8	11.8	12.7	12.8	12.0	11.6	10.3	8.6	4.1	2.1	3.7	2.4	12843
17.6	16.2	14.2	13.4	13.2	10.6	13.4	14.3	12.2	11.8	10.5	7.9	5.6	3.8	3.7	0.5	12950
17.9	15.7	14.3	13.2	13.0	11.0	13.4	13.9	12.1	12.5	10.2	8.1	5.4	2.1	2.8	1.4	12960
16.6	15.6	14.6	13.6	13.1	12.3	14.0	13.6	12.9	12.4	11.0	6.3	5.8	2.9	1.2	1.4	12982
16.3	14.7	12.9	12.2	11.7	10.9	13.2	12.5	12.3	11.1	9.8	7.2	4.3	1.6	2.8	1.1	12860
11.2	11.0	9.7	6.7	6.2	6.7	7.0	7.8	6.7	6.4	3.4	1.0	-1.9	-1.5	-0.4	-1.4	12851
15.0	14.2	12.8	11.2	10.4	10.0	11.1	10.3	9.5	9.0	5.3	2.6	0.9	0.9	0.9	0.9	12772
14.4	12.4	11.8	11.9	11.0	10.6	11.7	10.0	10.8	10.5	9.0	7.1	2.3	3.3	1.7	1.2	12892
14.9	14.0	11.9	11.8	11.6	11.9	12.1	10.8	11.7	10.7	9.5	7.5	3.7	4.0	4.0	2.4	12882
15.1	13.6	12.9	12.5	12.4	11.4	12.6	11.3	12.0	10.8	9.9	5.8	4.3	1.0	0.3	1.9	12992

NAPSÜTÉS (óra)

DURATION OF SUNSHINE (HOURS)

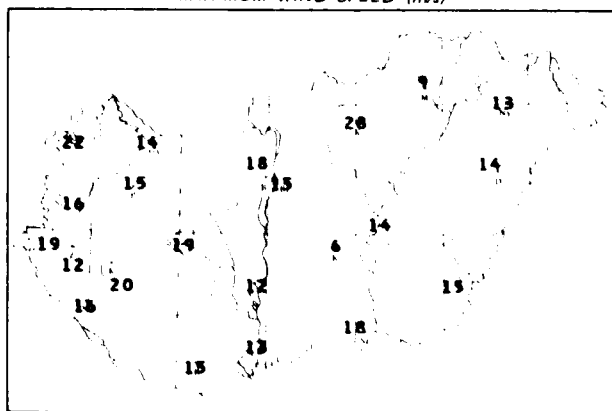
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Állomás szám Station number
7.6	0.6	0.0	1.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	2.1	3.2	7.6	0.0	7.2	12805
7.4	3.5	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.6	6.5	0.0	6.2	12812
5.9	3.8	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.3	5.5	2.4	8.6	0.0	8.9	12822
6.2	4.4	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	1.3	0.9	0.0	0.0	3.5	4.0	9.5	0.5	7.7	12825
2.8	4.3	0.0	1.0	0.1	0.0	0.0	2.3	0.6	0.6	0.0	8.4	1.1	8.2	1.4	8.7	12935
7.5	6.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	2.8	0.2	0.0	4.8	0.0	7.0	0.0	8.4	12920
7.1	4.5	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	0.4	1.7	0.0	0.0	6.1	0.2	7.1	0.0	7.4	12915
8.4	2.3	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	2.3	3.4	0.0	6.1	12910
5.7	6.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	2.9	1.5	5.5	0.0	7.0	12925
5.5	4.1	0.0	1.8	5.6	0.4	3.4	2.3	0.0	0.0	0.0	6.4	4.3	6.4	1.8	7.8	12942
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12838
3.5	0.0	1.3	0.6	1.0	0.9	0.1	4.1	0.1	0.0	2.8	5.3	0.9	9.0	7.9	9.9	12843
2.9	0.5	0.2	2.0	4.0	0.0	0.1	4.2	1.5	0.0	0.0	7.6	3.2	8.9	6.1	9.0	12950
5.7	0.9	0.0	2.1	4.6	0.0	0.5	2.4	0.0	0.0	0.0	6.3	4.3	8.9	6.8	8.9	12960
7.1	0.0	4.0	3.2	4.8	0.1	7.8	3.9	0.7	0.0	0.0	8.5	4.2	9.2	7.7	8.8	12982
7.9	5.5	5.2	4.9	0.0	2.4	5.9	4.7	0.1	0.0	5.9	8.9	6.5	7.3	8.1	8.3	12860
6.3	2.6	5.1	2.2	0.0	4.7	1.9	4.0	3.0	0.0	8.3	7.1	9.1	8.9	7.8	8.5	12851
6.4	9.2	4.8	0.0	0.0	3.2	1.9	2.5	1.0	0.0	7.6	5.0	8.9	8.9	9.1	8.7	12772
6.5	7.9	5.4	0.0	0.0	7.8	7.9	6.2	0.4	0.0	8.0	8.8	9.1	9.5	9.1	6.6	12892
6.5	7.9	5.4	0.0	0.0	7.8	7.9	6.2	0.4	0.0	8.0	8.8	9.1	9.5	9.1	6.6	12882
10.4	8.5	4.9	5.5	1.4	6.2	8.2	7.1	0.1	0.0	5.3	9.2	6.7	9.3	8.2	8.7	12992

ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

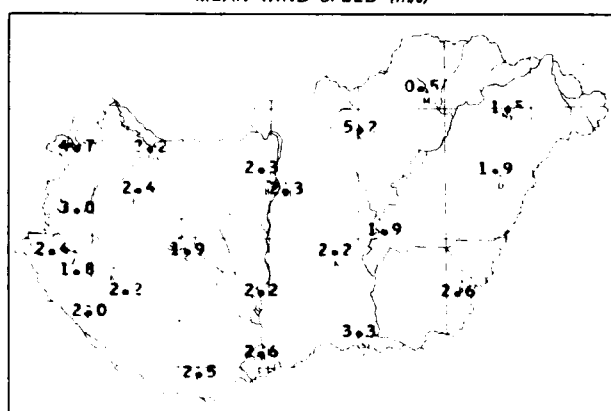
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Állomások és tengerszint feletti magasságuk (m) Stations and Their Elevation (m)		Napsütés Sunshine		Derült nap — Clear days Borult nap — Overcast days		Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)											
		havi összeg (óra) monthly amounts (hours)	eltérés (óra) anomalies (hours)			havi közép monthly mean	eltérés anomalies	abszolút maximum absolute maximum	dátum date	abszolút minimum absolute minimum	dátum date	hőszónap max. > 30°C	nyári nap max. > 25°C	fagyos nap min. < 0°C	téli nap max. < 0°C	zord nap min. < -10°C	radiációs min. < 0°C
SOPRON	233	110	-14	2	10	10.8	1.2	23.7	16	-1.4	29	0	0	2	0	0	3
SZOMBATHELY	220	112	-20	2	13	10.8	1.3	23.1	16	-2.0	29	0	0	2	0	0	4
GYÖR	115	139	+0	3	9	11.2	1.1	24.2	11	-4.1	30	0	0	3	0	0	8
PÁPA	140	133	-10	1	10	11.7	1.9	24.9	11	-1.0	30	0	0	3	0	0	4
SIÓFOK	107	136	-10	5	10	11.9	1.3	24.9	11	-0.8	30	0	0	2	0	0	3
KESZTHELY	115	132	-9	4	11	11.9	1.6	24.1	11	1.7	29	0	0	0	0	0	0
ZALAEGERSZEG	178	121		2	11	11.2	1.4	23.9	7	-0.5	31	0	0	1	0	0	2
SZENTGOTTHÁRD	312	115	-9	0	13	10.4		22.8	7	-0.2	29	0	0	2	0	0	4
NAGYKANIZSA	140	119		3	11	10.9	0.8	24.4	11	0.0	29	0	0	2	0	0	4
PÉCS	202	146	-4	6	13	11.7	0.5	24.8	11	-1.4	29	0	0	2	0	0	3
BUDAÖRS	125			2	9	11.7		24.3	7	-4.3	31	0	0	3	0	0	5
BUDAPEST KLFÍ	138	137	-11	4	9	11.6	0.7	23.5	7	-2.9	29	0	0	3	0	0	3
PAKS	97	151		5	10	11.7		25.7	11	-5.7	31	0	2	5	0	0	8
BAJA	107	146	-12	4	11	11.8		25.9	11	-4.5	31	0	2	4	0	0	7
SZEGED	82	171	+8	6	8	12.0	0.9	26.2	7	-7.0	30	0	2	4	0	0	6
SZOLNOK	84	178	+22	4	6	11.2	0.6	24.3	16	-5.5	31	0	0	3	0	0	5
KÉKESTETŐ	1010	170	+13	6	7	6.2	0.2	14.1	7	-4.0	31	0	0	5	0	0	5
MISKOLC	118	157	+24	8	7	9.9	0.6	23.0	11	-6.3	30	0	0	7	0	0	10
NYIREGYHÁZA	105	177	+18	10	8	10.1	0.3	22.7	11	-4.6	30	0	0	6	0	0	8
DEBRECEN	110	177	+27	9	6	11.0	0.2	24.3	11	-3.2	31	0	0	4	0	0	5
BÉKÉSCSABA	84	196	+44	7	6	11.0	0.4	24.4	7	-7.7	30	0	0	6	0	0	8

MAXIMALIS SZÉLLÖKÉS (m/s)
MAXIMUM WIND SPEED (m/s)



HAVI ÁTLAGOS SZÉLSEBESÉG (m/s)
MEAN WIND SPEED (m/s)

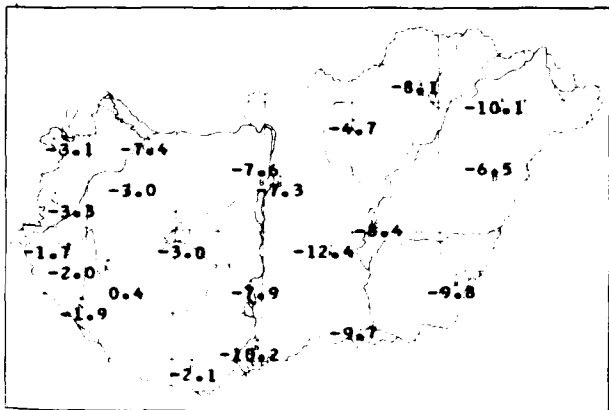


ÉGHAJLATI FŐÁLLOMÁSOK HAVI ADATAI

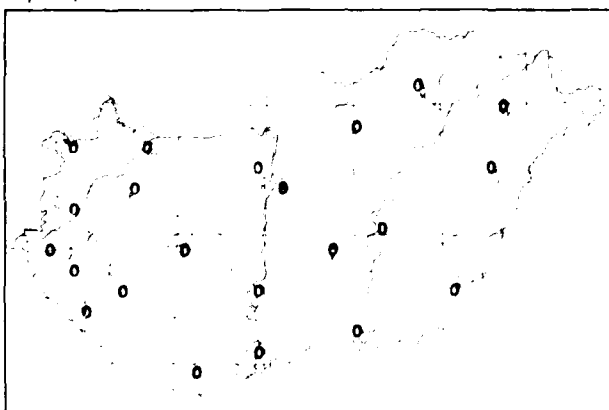
OBSERVATIONS OF MAIN STATIONS

Légnedvesség — Humidity				Szél — Wind				Csapadék (mm) — Precipitation (mm)								Napok száma — Number of days					
párányomás (hPa) vapour pressure (hPa)	havi közép — monthly mean (%)	minimum (%)	dátum date	napok száma number of days				havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date	napok száma number of days				zivatar — storm	jégeső — hail	havazás — snow	hótakaró — snow cover	köd — fog látás < 200 m — visibility < 200 m
				maximum < 2 m/s	maximum > 10 m/s	maximum > 15 m/s	maximum > 20 m/s						> 0,1 mm	> 1,0 mm	> 5,0 mm	> 10,0 mm					
10.4	79	41	9	0	24	8	2	26	-34	43	9.4	23	9	4	3	0	0	0	0	0	1
11.3	85	44	31	0	12	4	0	20	-34	37	6.2	18	8	6	1	0	0	0	0	0	3
10.1	75	30	9	1	5	0	0	16	-36	30	9.8	17	9	3	1	0	0	0	0	0	1
10.3	73	34	9	0	5	0	0	21	-36	36	7.2	17	6	4	2	0	0	0	0	0	0
10.5	73	40	4	0	7	4	0	11	-50	18	7.0	13	8	3	1	0	0	0	0	0	0
11.4	80	51	1	0	12	2	1	27	-30	47	12.4	13	8	6	2	1	0	0	0	0	0
11.1	81	42	31	0	5	0	0	27	-35	43	7.5	26	8	6	2	0	0	0	0	0	1
10.4	81	43	31	0	6	3	0	34	-36	48	7.5	26	11	6	4	0	0	0	0	0	2
11.4	85	45	31	0	6	2	0	29	-37	44	6.5	8	8	7	4	0	0	0	0	0	1
10.1	72	40	30	0	8	0	0	16	-46	25	4.0	8	9	5	0	0	0	1	0	0	0
10.1	72	29	30	0	10	1	0	11	-40	21	8.7	13	5	2	1	0	0	0	0	0	0
9.8	70	30	9	0	17	0	0	9	-46	16	8.1	13	5	1	1	0	0	0	0	0	0
9.8	70	36	30	0	5	0	0	6	-47	11	5.4	13	5	1	1	0	0	0	0	0	1
9.6	68	26	30	1	6	0	0	10	-46	18	7.3	13	6	2	1	0	0	0	0	0	1
9.1	64	25	30	0	13	3	0	2	-44	3	0.8	13	3	0	0	0	0	0	0	0	1
10.0	74	31	6	0	4	0	0	7	-36	17	3.8	12	6	3	0	0	0	0	0	0	3
7.8	79	44	29	0	26	11	5	25	-48	34	11.9	13	9	4	2	1	0	0	0	0	13
9.9	79	33	30	4	0	0	0	20	-29	40	9.8	13	10	4	1	0	0	0	0	0	1
9.7	77	30	30	1	2	0	0	18	-31	36	7.2	12	9	5	2	0	0	0	0	0	2
10.7	80	37	6	0	2	0	0	28	-19	59	10.3	13	7	4	3	1	0	0	0	0	0
9.5	72	26	30	0	12	0	0	13	-34	27	6.9	12	5	2	1	0	0	0	0	0	2

ABSZOLÚT RADIÁCIÓS MINIMUM (°C)
VALUE (°C) OF ABSOLUTE RADIATION MINIMUM



Apr.-Szept. ZIVATAR. Okt.-Márc. HÓTAKARÓ MAX. VASTAGSÁGA
Apr.-Sept.: STORM. Oct.-March. MAX. DEPTH OF SNOW COVER (cm)



OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND-CLASS STATIONS

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND-CLASS STATIONS

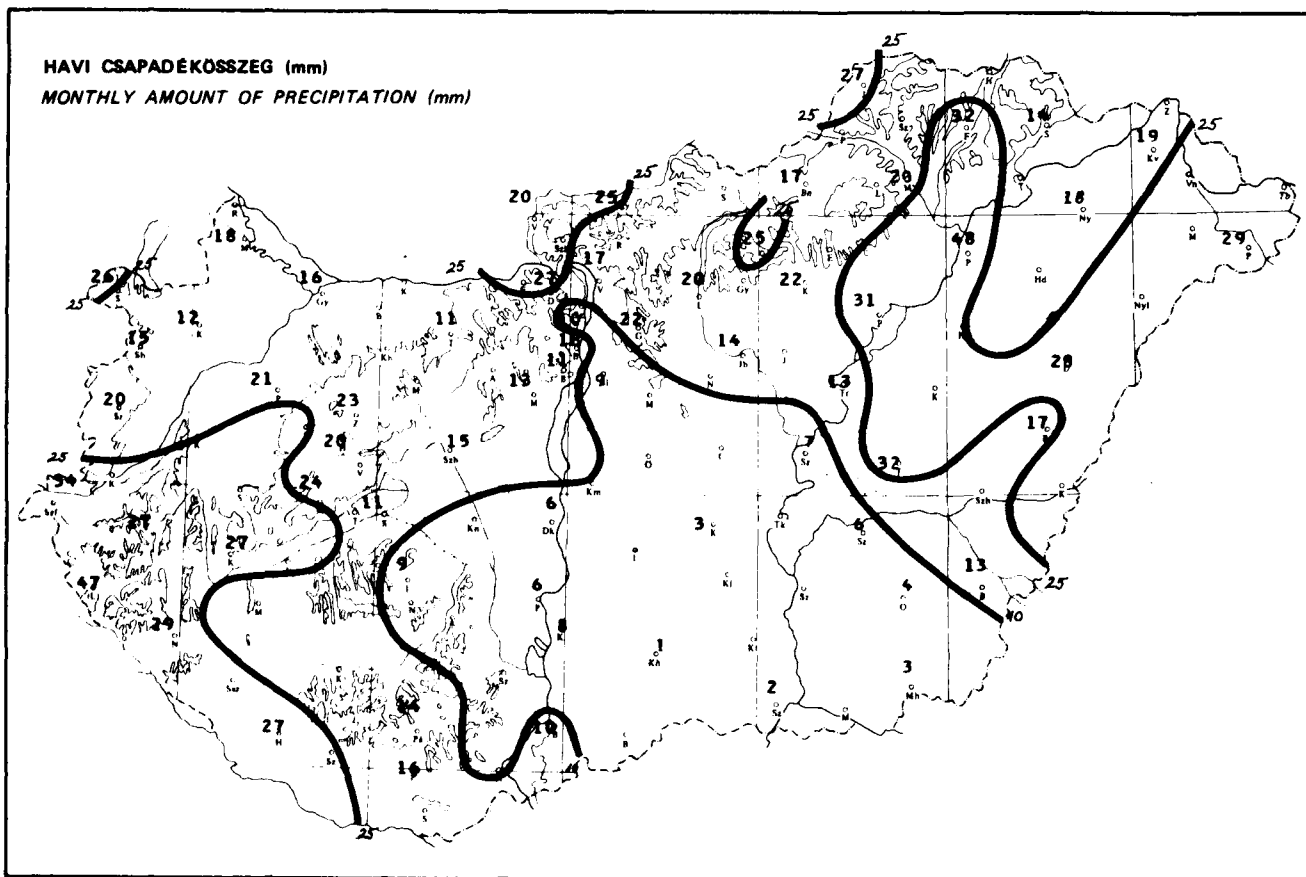
Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)							Csapadék (mm) — Precipitation (mm)				
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
KAPUVÁR	119	12.1	24.0	11	-1.0	29	-4.0	29	12	-47	20	7.0	23
MOSONMAGYARÓVÁR	136	11.2	24.8	11	-2.2	31	-4.6	31	18	-37	33	7.9	23
RAJKA		11.1	24.5	11	-1.6	31	-4.0	31	22	-36	38	8.2	18
SOPRONHORPÁCS	118	11.1	23.8	16	-1.0	29	-3.2	29	15	-39	28	6.8	23
KALD		11.4	23.2	11	-1.2	29	-1.9	29	13	-48	22	5.6	18
KÖRMEND		11.5	24.1	11	0.2	29	-0.5	29	27	-32	46	8.1	26
LENTI		11.3	23.4	11	-0.1	31	-1.8	29	47	-26	64	12.5	13
LETENYE		11.2	25.0	11	-1.4	3	-1.6	2	41	-31	56	11.0	8
HÁRSKÜT	128	9.3	20.2	7	-3.2	29	-5.6	30	20			11.3	13
FARKASGYEPÜ		11.0	24.0	11	-1.7	29	-2.5	29	32	-33	49	14.7	13
MENCSHELY	129	10.4	23.0	11	-1.2	29	-2.2	29	24	-37	39	9.2	17
SÜMEG		11.9	24.8	7	-1.1	29	-2.4	29	30	-30	49	10.1	13
TIHANY		12.0	23.7	16	0.2	29	-2.6	30	14	-37	27	7.7	13
VESZPRÉM		10.9	25.0	6	-2.6	30	-3.5	30	18	-38	32	11.4	13
ZIRC		9.5	21.3	11	-2.4	29	-4.9	30	23	-40	36	11.7	13
FONYÓD		11.5	24.8	11	-0.6	29	-2.2	29	28	-40	41	9.4	17
HOMOKSZENTGYÖRGY	112	11.1	25.2	11	-0.6	31	-2.1	29	27	-50	35	8.5	13
KAPOSVÁR		11.8	26.0	11	-1.0	29	-1.5	29	19	-48	29	6.0	13
MARCALI		10.9	25.5	11	-1.6	29	-3.0	29	33	-39	45	9.8	8
SOMOGYSZOB		11.1	24.8	11	-2.5	30	-3.4	31	12	-51	19	9.0	13
TAB													
BABOLNA		10.8	23.0	11	-5.0	30	-5.5	30	14	-37	27	6.9	13
ESZTERGOM KERTVÁROS		11.2	25.4	16	-4.0	30	-5.5	30	15	-41	27	11.0	13
KISBÉR		11.8	23.8	11	-3.6	30	-4.5	30	10	-42	19	3.9	23
KOMÁROM		11.7	23.0	7	-2.0	31	-4.0	31	11	-44	20	4.8	13
TATABANYA BÁNHIDA													
ALCSÚTDOBOZ		10.7	24.0	7	-7.0	30	-7.1	30	10	-43	19	6.8	13
DUNAÚJVÁROS KISAPOSTAG		11.9	25.4	7	-3.8	30	-6.5	30	6	-44	12	5.5	13
MARTONVÁSÁR	133	11.3	24.4	7	-4.4	31	-5.7	31	13	-38	26	9.5	13
MÓR		11.0	22.6	11	-4.0	31	-5.5	31	13	-50	20	8.6	13
KÁLOZ NAGYHÖRCSÓKPUSZTA													
SZABADBATTYÁN		11.3	25.0	11	-5.3	30	-7.4	30	15	-35	30	11.8	13
IREGSZEMCESE	127	11.6	24.0	15	-3.6	30	-10.0	30	9	-48	15	6.0	13
LENGYEL		11.3	23.6	7	-2.0	31	-2.7	31	9	-65	13	4.5	8
NAGYKÖNYI		11.3	25.3	8	-5.1	30	-12.1	30	10	-46	18	8.1	13
SZEKSZÁRD		12.0	25.9	7	-2.5	30	-5.5	30	4	-58	6	1.0	13
PECS ÁRPÁDTETŐ		10.6	22.0	11	-2.6	29	-3.6	29	14	-61	19	5.2	8
MOHÁCS		12.2	25.0	7	-1.5	30	-2.0	30	7	-53	11	2.7	12
SIKLÓS		12.7	25.7	7	0.2	29	-0.5	29	18	-47	27	5.8	26
SZIGETVÁR		12.1	25.1	11	0.0	29	-1.6	29	29	-44	39	5.7	23
BACSSALMAS		12.5	26.5	16	-3.5	30	-10.6	30	2	-50	3	1.0	12
IZSAK													
KALOCSA	139	11.9	26.2	11	-4.4	30	-8.1	30	8	-45	15	7.3	13
KECSKEMÉT	156	11.3	24.2	11	-5.6	30	-12.4	30	3	-45	5	1.3	13
KISKUNFÉLEGYHAZA		12.0	25.1	7	-4.9	30	-8.2	30	8	-39	16	5.3	12
KISKUNHALAS		12.0	25.0	7	-4.0	30	-4.5	30	1	-50	2	0.5	12
KUNSZENTMIKLÓS		11.4	25.0	7	-7.2	30	-7.2	30	14	-38	26	13.0	13
TISZAKECSKE		11.3	25.0	16	-6.5	30	-9.5	30	8	-45	16	5.2	12
BALASSAGYARMAT		10.6	22.5	11	-6.0	31	-7.2	31	25	-26	49	10.3	12
ROMHÁNY		9.8	22.0	7	-7.5	25	-8.5	30	23	-34	40	11.1	13
SÁLGÓTARJAN		10.2	21.3	11	-5.2	31	-9.4	29	20	-27	42	12.7	13

OBSERVATIONS OF FIRST- AND SECOND- CLASS STATIONS

Állomások Stations	Napsütés havi összege (óra) Monthly amount of sunshine (hours)	Hőmérséklet (°C) — Temperature (°C)						Csapadék (mm) — Precipitation (mm)					
		havi közép monthly mean	abszolút maximum absolute maximum	dátum — date	abszolút minimum absolute minimum	dátum — date	abszolút radiációs minimum value of absolute radiation minimum	dátum date	havi összeg monthly amount	eltérés anomalies	az átlag %-ában monthly amount in % of normal values	napi maximum daily maximum	dátum date
BUDAPEST FERIHEGY	122	11.8	24.5	7	-2.5	29	-5.0	31	11	-26	30	11.4	13
BUDAPEST KMI		12.5	24.2	7	-0.6	29			10	-46	18	7.4	13
BUDAPEST KRISZTINAVÁROS		12.3	23.1	7	-1.4	31	-6.5	31	14	-31	31	12.3	13
BUDAPEST SZABADSÁGHEGY		10.2	20.4	7	-3.8	30	-4.2	29	18	-45	27	15.0	13
CEGLÉD	137	11.3	24.4	7	-6.5	29	-8.3	30	8	-41	16	4.4	13
DOBOGÓKŐ		8.6	17.5	7	-3.7	29	-4.2	29	27	-44	37	14.1	13
GÖDÖLLŐ		10.9	23.2	7	-2.8	29	-6.7	31	22	-31	41	14.5	13
SZOKOLYA KIRÁLYRET		9.5	21.0	7	-6.0	29	-9.5	29	29	-43	40	10.3	12
MONOR	120	11.0	24.0	7	-4.5	29	-5.0	29	7	-43	14	4.5	13
NAGYKÁTA		11.7	25.0	7	-4.6	30	-5.2	30	12	-41	22	6.2	13
ÖRKÉNY													
SZENTENDRE		12.1	24.6	11	-3.0	31	-3.6	31	23	-29	44	13.0	23
VÁC	120	11.1	23.2	7	-6.4	30	-7.0	30	17	-37	31	8.7	13
VÁMOSMIKOLA		11.7	23.7	11	-6.3	31	-7.1	31	20	-30	39	12.4	13
EGER	173	10.9	21.6	11	-3.5	29	-8.0	29	23	-29	44	9.0	13
GÁLYATETŐ		7.3	16.4	18	-3.9	31	-5.3	29	20	-47	29	9.7	13
GYÖNGYÖS		11.8	23.7	11	-4.6	29	-7.3	29	25	-22	53	8.3	13
KÖMPÖLT		11.1	22.2	11	-3.9	29	-6.0	30	22	-27	44	9.2	13
LŐRINCI	181	11.4	23.2	11	-5.6	31	-11.8	30	20	-24	45	10.6	13
POROSZLÓ		11.2	24.3	11	-3.1	29	-4.2	29	31	-17	64	11.4	13
JÁSZAPÁTI	181	11.4	24.0	7	-2.8	31	-4.6	31	11	-37	23	5.2	12
JÁSZBERÉNY		11.6	23.6	7	-5.5	30	-7.2	30	14	-35	29	8.9	13
KARCAG		10.9	24.2	11	-6.3	30	-7.1	30	35	-12	74	15.9	19
TISZARÓFF		11.0	24.0	11	-5.0	29	-10.0	31	13	-35	27	4.5	12
TÜRKEVE	181	11.5	24.5	7	-4.5	30	-6.0	30	32	-14	68	21.1	19
KISTELEK	156	12.1	25.6	7	-6.5	30	-7.4	30	1	-45	2	0.4	13
MAKÓ		12.2	25.0	7	-7.0	30	-8.0	30	5	-45	10	3.0	13
SZENTES		11.5	24.0	7	-5.5	30	-7.5	31	3	-43	6	1.8	21
BORSODNÁDASD	165	9.9	21.0	11	-8.7	31	-11.7	30	17	-32	35	7.3	13
FÜGÖD		9.2	21.0	12	-4.6	30	-6.6	30	32	-12	72	13.8	13
HIDASNÉMETI		10.4	21.6	10	-5.1	29	-6.6	29	24	-22	51	10.8	13
JÓSAFŐ		9.8	21.2	17	-2.8	31	-8.7	29	27	-25	52	10.9	12
MISKOLC LILLAFÜRED	170												
PÚTNOK		10.4	22.7	17	-7.0	30	-8.7	30	25	-19	56	10.8	12
SÁROSÁTAK		9.5	20.8	16	-3.5	28	-7.0	29	14	-34	29	6.2	12
SZENDRŐLÁD		9.9	23.0	17	-6.8	30	-7.2	30	20	-24	45	7.0	13
TÓKAJ	170	10.6	21.0	6	-3.2	30	-5.2	29	32	-22	59	19.1	13
KISVÁRDA	196	10.3	23.2	8	-6.5	30	-7.8	30	19	-32	37	6.5	12
MÁTÉSZALKA		10.8	24.2	11	-4.0	31	-4.2	31	28	-20	58	8.8	12
NYÍRLUGOS		10.4	23.3	11	-4.9	31	-6.0	31	26	-20	56	12.3	12
PÁTYÓD		9.4	23.2	11	-4.7	30	-5.6	30	29	-22	57	10.8	14
TISZABECS	196	10.4	22.8	10	-5.1	29	-5.5	29	32	-29	52	11.0	14
VÁSÁROSNÁMENY		10.5	23.0	10	-4.0	30	-4.8	30	28	-24	53	8.1	12
ZAHONY		10.0	22.5	8	-5.5	29	-6.0	29	22	-28	44	7.4	12
BÉRETTYÓÚJFALU	196	11.5	24.4	11	-4.1	29	-6.5	29	17	-30	36	6.9	12
HAJDÚDÖRÖG		10.5	22.5	6	-3.2	31	-4.0	29	20	-23	46	8.5	19
HORTOBÁGY HALASTÓ		10.4	25.3	7	-5.5	31	-5.6	31	44	-3	93	25.2	19
KÖRÖSSZAKAL		11.3	25.8	11	-4.7	30	-5.3	30	30	-23	57	13.4	12
POLGÁR	196	10.8	23.3	8	-3.5	29	-4.5	29	48	+1	103	18.6	19
MEZŐHEGYES	196	12.0	24.3	7	-4.3	30	-6.8	30	3	-48	6	2.1	12
ÖRÖSHÁZA		11.4	24.6	7	-6.0	31	-8.5	31	4	-41	10	2.7	12
SZÁRVAS		11.4	24.1	7	-4.5	30	-4.5	31	6	-37	15	3.0	12
SZEGHALOM		11.9	25.1	11	-4.4	29	-5.2	30	15	-29	34	7.9	12

HAVI CSAPADÉKÖSSZEG (mm)

MONTHLY AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)



A HAVI CSAPADÉKÖSSZEG AZ ÁTLAG %-ABAN

MONTHLY PRECIPITATION AMOUNTS IN % OF NORMAL VALUES

