

Ms 5099/13. Eötös Loránd jezeleki. Gravita'ció!

1 kötet. bor.
M. TUD. AKADÉMIA
KÉZIRATI IR. NOVÁCSYKARLO
12. 17. SZ.

Balaton erdő

455099 / 13

Selysi nely magnatium iszaka

Datum	dél	este	éjtel		Datum	$10^4 \Delta^2$
febr. 1.	209'24	209'24	209'24	0	-0,0021	441
2	209'38	209'34	209'36	-0,03	-0,0021	103041
3	209'45	209'49	209'48	+0,02	+0,0179	52041
4	209'52	209'51	209'48	+0,01	+0,0079	6241
Nagy gr. e. felállítás, mérés igazsága						
6	210'09	210'09	210'11	-0,01	-0,0121	14641
7	210'10	210'12	210'05	+0,04	+0,0379	143641
8	210'07	210'05	210'10	-0,04	-0,0321	17241
9	210'22	210'18	210'20	-0,03	-0,0321	103041
10	210'48	210'47	210'26			
11	210'33	210'33	210'25	+0,04	+0,0379	143641
12	210'27	210'30	210'23	+0,05	+0,0479	229441
13	210'41	210'40	210'43	-0,02	-0,0221	48841
14	210'42	210'51	210'52	+0,04	+0,0379	143641
15	210'46	210'46	210'45	0	-0,0021	441
16	210'44	210'38	210'49	-0,03	-0,0321	548241
17	210'44	210'48	210'44	+0,04	+0,0379	143641
18	210'34	210'37	210'39	0	-0,0021	441
19	210'44	210'38	210'36	-0,02	-0,0221	48841
20	210'54	210'51	210'45	+0,01	+0,0079	6241
21	210'48	210'50	210'45	+0,03	+0,0279	77841

Körm. 210,1389 210,1389 210,1305 +0,04 $\sum \Delta^2 = S = 0,02271579$
 Körm. +0,0021 $\frac{S}{n-1} = 0,001261984$

egy es iszaki körzeteké $\epsilon = \pm 0,0355 = \sqrt{\frac{S}{n-1}}$

A körzetek körzeteké $= \pm 0,0081 = \sqrt{\frac{S}{2(n-1)}}$

van $= \pm 0,0054$

$10^2 \frac{21}{24} - \frac{24}{24}$ $10^2 \frac{21}{24}$

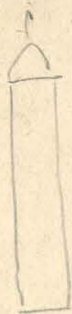
											III
											I
											II
16,9											III
14,8	17,20	-2,50	13,9								I
20,2	17,27	+2,83	19,8	16,90	+2,90						II
17,1	17,57	-0,47	17,0	17,40	-0,40						III
15,4	17,60	+2,20	15,4	17,53	-2,13						I
20,3	22,8	17,63	+2,67	20,2	17,47	+2,73					II
17,2	18,3	19,70	-1,40	16,8	19,5	17,93	-1,13				III
	18,0	20,40	-2,40	16,8	18,7	21,10	-2,40				I
	24,9	21,40	+3,50		25,1	21,60	+3,50				II
	21,2	22,22	-1,03		21,0	21,80	-0,80				III
18,7	20,2	22,83	-2,63		19,2	21,92	-2,63				I
24,2	27,0	21,10	+3,20		25,5	22,47	+3,03				II
20,3		20,87	-0,57		22,6						III
18,0		20,62	-2,63								I
23,6		20,42	+3,17								II
19,7		20,20	-0,50								III
17,3											I

MAGYAR
 TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
 KÖNYVTÁRA

$10 \times \left(\frac{14}{7} - \frac{24}{22} \right)$ $109 \frac{24}{224}$

										I
										II
										III
18,7										I
24,2	21,07	+3,23	24,2							II
20,2	21,13	-0,93	20,2	21,13	-1,13	-0,96	+33,8	+15,8		III
18,9	21,23	-2,33	18,9	21,23	-2,33	-2,31	+34,5	+16,3		I
24,6	21,47	+3,13	24,6	21,47	+3,13	+3,21	+33,4	+16,2		II
20,9	21,50	-0,60	20,9	21,57	-0,67	-0,77	+32,4	+17,2		III
19,0	21,60	-2,50	19,2	21,70	-2,50	-2,48	+32,7	+17,5		I
25,0	22,13	+2,87	25,0	22,73	+2,77	+2,91	+27,2	+17,5		II
22,3	23,33	-1,03	22,7	23,53	-1,13	-1,06	+32,2	+13,0		III
22,7	24,60	-1,90	22,7	24,70	-2,00	-1,99	+33,5	+14,0		I
29,0	25,13	+3,67	29,0	25,43	+3,57	+3,60	+42,4	+14,0		II
24,1	25,70	-1,60	24,4	26,22	-1,83	-1,68	+42,9	+13,5		III
24,0	25,70	-1,70	24,1	25,83	-1,73	-1,74	+41,5	+12,7		I
29,0	25,67	+3,23	29,0	25,70	+3,30	+3,26	+39,7	+12,2		II
24,0	25,57	-1,57	24,0	25,57	-1,57	-1,58	+39,9	+12,1		III
23,7	25,53	-1,83	23,7	25,53	-1,83	-1,83	+40,7	+12,9		I
28,9			28,9	25,43	+3,47	+3,47	+41,6	+12,9		II
			23,7							III

Első mérés sorozat 1



AlSO₄ oldat, ingyagja kb. 11C. a rúd alár.

Főkör 135° (Árverő mérés)

min 5 este 7h 17m 240,7
7h 28m 240,7

Főkör 315° Árverő kelés

315-135 = -0,1

8h 7m 240,4 $t_f = 9^{\circ}8$
8h 22m 240,4 $t_a = 9^{\circ}8$
8h 40m 240,4

Főkör 135° mérés

315-135 = +0,3

9h 50 240,3 $t_f = 10^{\circ}0$
10h 0 240,3 $t_a = 9^{\circ}7$

Főkör 315°

315-135 = -0,2

11h 0 m 240,7 $f = 9^{\circ}8$ $a = 9^{\circ}7$
11h 40 m 240,8
12h 0 m 240,75 $9^{\circ}8$ $9^{\circ}7$

Főkör 135°

~~315-135 = -0,3~~

2h 20 m 241,7 $9^{\circ}7$ $9^{\circ}6$

MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA KÖNYVTÁRA

Főkör 315°

min 6 r. 7h 55m 242,1 $9^{\circ}4$ $9^{\circ}2$
9h 5m 241,6 $9^{\circ}4$ $9^{\circ}3$
9h 46m 242,6
10h 32 247,0
11h 14 244,8 $10^{\circ}3$ $9^{\circ}7$
12h 39 241,8 $10^{\circ}7$ $10^{\circ}2$
8h 4h 55m 240,3 $10^{\circ}0$ $10^{\circ}1$
7h 15m 242,2 $10^{\circ}1$ $10^{\circ}0$

315-135 = -0,2

Főkör 135°

8h 35m 241,4 $10^{\circ}0$ $10^{\circ}0$

Föhrer 315°

erte 11h 0m 240,0 10,0 9,9

Föhrer 135°

min 7 r. 8h. 0m 240,2 9,8 9,8
10h 30m 240,2

Föhrer 215°

12h. 3m 240,2 10,1 9,9

Föhrer 135°

1h 50m 238,8 10,5 10,0

Föhrer 315°

4h. 30m 238,3 10,3 10,1

315-135 = -0,2

Föhrer 135°

6h 0m 238,2 10,3 10,1

Föhrer 315°

315-135 = 0,0

8h 0m 237,8 10,1 10,0

Föhrer 135°

~~315-135 = -0,3~~

12h 0m 237,3 10,0 9,9

Föhrer 315°

min 8 r. 8h. 30m 237,2 9,8 9,7

Föhrer 135°

12h. 5m 237,0 10,1 9,8

315-135 =



Meridien 8. Juni Delben beloheten vey hohlen
 elterlich 11 h. 25 m. Meridien 8. Juni end

Föhrer 135°

			t_k	t_a
1 h.	27 m	234,0	10°5'	10°2'
2 h.	0 m	233,85	10°4'	10°15'

Föhrer 315°

$315-135=+0,5$ 3 h. 5 m 234,1 10°15' 10°0'

Föhrer 135°

$315-135=+0,6$ 4 h. 28 m 233,4 10°15' 10°0'

Föhrer 315°

$315-135=+0,55$ 5 h. 40 m 233,85
 6 h. 0 m 232,85 10°0' 9°85'

Föhrer 035°

7 h. 30 m 232,2 9°9' 9°9'

500. hoh my nigen $ll = 0,2 - 0,5 = -0,3$

$315-135=+0,65$ 8 h. 0 m 233,1

magen nysten $ll = 0,2 + 0,5 = +0,7$

8 h. 20 m 232,0 9°9' 9°8'

Föhrer 315°

$315-135=+0,70$ 10 h. 0 m 233,7 9°9' 9°7'

Föhrer ~~315°~~ 135°

$315-135=+0,50$ 11 h. 30 m 233,0 9°9' 9°7'

Föhrer ~~135°~~ 315°

$315-135=+0,55$ 2 h. 0 m 233,3 9°8' 9°7'

$315-135=+0,58$

Fölkir 135° $\frac{1}{2}$ t_a
 Mángor. 2.7h. 50m 222,5 9°6 9°5
 erd

Fölkir 225° lávni eing
 9h. 38m 221,8 9°6 9°3
 erd (Fölkir 45°) lávni erd

11h. 0m 228,4 9°4 9°2

Fölkir 225° lávni erd
 12h. 20m. 221,4 9°5 9°4

Uppa helve AuSO₄ oldak elkinis máng 2.12h. 35

Fölkir 135°
 1h. 25m 242,7 $\frac{1}{2}$ t_a
 1h. 40m 236,0
 2h. 12m 234,2 9°6 9°6
 3h. 5m 233,7 9°7 9°5

MAGYAR
 TUDOMÁNY AKADÉMIA
 KÖNYVTÁRA

315-125 = -0,3 4h. 30m 233,05 9°5 9°3

Fölkir 135°
 315-125 = +0,1 5h. 55m 233,0 9°4 9°2

Fölkir 315°
 315-125 = +0,2 7h. 20m 233,2 (járt) 9°2 9°15

Fölkir 135°
 315-125 = +0,15 8h. 45m 233,0 9°2 9°15

Fölkir 315°
 315-125 = +0,25 10h. 10m 233,1 9°15 9°15

Fölkir 135°
 315-125 = +0,25 12h. 30m 232,7 9°15 9°05

Első mérés sorozata 2.

Műm 9-10
éjjel

Főhár 315°

315-125=+0,25

1h 0m

233,0

9°1

9°0

2h 40m

Főhár 135°

232,3

9°0

9°0

éjjel

Főhár 315°

Műm 10 + 7h 45m

232,8

9°0

8°8

éjjel

Főhár 135°

9h 14m

232,0

9°0

8°8

315-315=+0,8

11h 17m

Főhár 315°

232,8

9°0

8°9

315-315=+0,3

Főhár 135°

Műm 2 nap

12h 10m

233,0

9°0

8°9

1h 14m

Főhár 225°

221,1

9°1

9°0

Főhár 45°

2h 7m

228,0

9°0

9°0

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁRA

2h 3h 15m

227,0

9°0

9°0

4h 20

Főhár 315°

232,0

9°0

8°9

5h 20m

Főhár 135°

231,9

9°0

8°9

315-315=+0,15

~~232,1~~ Főhár 315°

232,1

9°0

9°0

315-315=+0,25

Főhár 135°
8h 0m

231,8

9°0

9°0

315-315=+0,25

Föhr 315°

315-125 = +0,4

9h 27m 232,0

8°8

8°8

Föhr 135°

215-125 = +0,6

11h 18m 231,3

8°9

8°8

Föhr 315°

12h 55m 231,9

8°8

8°7

Föhr 135°

März 11 sept 7h 20m 231,2

8°7

8°7

Föhr 315°

315-125 = +0,1

8h 20m 231,8

8°5

8°5

Föhr 135°

9h 20m 232,2

8°7

8°5

Vij.

Erprobtes Abmaß März 11 Div. 9h 50m

Föhr 135°

10h 32m 210,2

7h

7a

9°0

8°7

11h 7m 225,0

11h 24m 228,2

11h 34m 229,0

12h 44m 229,8

12h 4m 230,8

12h 20m 230,95

Streckhöhe bekannt! 30m 231,0

gegenüber Süd a. Nord

9°0

8°8

Föhr 315°

1 h. 38 m 221,7

50 221,7

9° 8°9

Föhr 135°

315-135 = -0,45

3 h 10 m 231,8

9° 8°9

Föhr 315°

315-135 = -0,30

4 h. 30 m 231,0

8°85 8°65

Föhr 135°

315-135 = +0,15

5 h 30 m 230,5

5 h. 50 m 230,85

Föhr 315°

315-135 = +0,20

7 h. 57 m. 231,0

8°8 8°65

8°8 8°7.

Föhr 135°

315-135 = +0,05

9 h. 45 m 230,95

8°75 8°75

Föhr 315°

315-135 = +0,32

11 h 6 m 231,0

8°7 8°6

Föhr 135°

fel ~~Föhr~~ ^{em} bekräftelse:

Minn 12. sjö 12 h 30 m 230,4

8°65 8°65

315-135 = +0,50

Föhr 315°

2 h om 230,8

8°6 8°5

Föhr 135°

6 h 45 m 230,4

8°6 8°6

Föhr 315°

315-135 = -0,1

7 h. 55 m 230,5

8°5 8°4

Föhr 1750

			2/	1a
hírtől a ny.	9h. 7m	230,8	8°7	8°5
	11h 50m	231,7	9°6	9°1
	12h 25m	231,7	9°7	9°2

Föhr 3750

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁRA

Főhív 40°

Pince VI

Ápr 29 déln 12 L. 50 m 291,35 kapad

elforgatott maggyűjtésben egy akk. ütközés van.

12h 52 m ke irány adta tapaszt

1h 5 m ke irány adta tapaszt. Meglehetősen.

4h 0 m 290'0 10'6 10'6

6h 10 m 290'0 10'7 10'7

8h 5 m 290'0 10'7 10'7

12h 5 m 290'0 11'0 11'0

Véletlenül megtörtént! kékelt kiemelésén a lábat lökdösés
visszatartom.

12h 20 m 240 mel lassan mozog

9h. 15 m 223,0

Apr 30. d.e

11h 0 m 225'0 11'0 11'0

Főhív 220°

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADEMIÁ
KÖNYVTÁRA

1h 10 m 287'5 !!! 11'0 11'0

4h 0 m 287'5. 11'0 11'0

6h 45 m 287'5 11'0 11'0

chezhopnyakban, leng.

8h 15 m 224'0 11'0 11'0

12h 5 m 223'8 11'0 11'0

Főhív 40°

máj 1. d.e. 10h 55 m 222'0 11'0 11'0

Főhív 220°

Föhr 220°

12h 5m 288'5 !!!

Ungnygattam

2h 15m 289'0

Tapsad !!

Unglöggattam

12h 5m 288'3

Tapsad !!

Maj 2. d. e 9h 15m 288'0

Utrissulfat öddast hveitum. Kinnal kristályos !!

Utrissulfat hassnalt platmasulyt fuggystekum
be rövid dröton.

Elhögult d. u. 1h 30 m hor

Föhr 220°

4h 10m 215'0 11'6 11'5

Maj 3. reggel 8h. 5m 214'0 11'4 11'3

Föhr 40°

Éjel 12h om 106'0 tapsad. 11'6 11'5

Ungnygattam.

Maj 4. reggel 9h 35m 106'0 tapsad 11'9 11'8

Tizen erösen tapsad. Kinyitottam.

11h 30m hor becsulitam.

3h 10m 337'0 tapsad !!

Kinyitottam. Erösen oda van tapsalva !!

Levélapsáshor lezoktadt a drót.

Május 5 d.e. felvittük a magnésium-góbalta, a drótot
megformáztuk, nyitva áll az egyház.

A magnésium-góbalta: megformázott drót.

Meridián 46° Sesarekáltam máj 5. d.u. 6h 0m

Üthözési hő 95 - 322

Magára hoztam 7h 45m kor.

Máj 5	10h 0m	200.3	18'0	17'8
	11h 30m	198.9	18'0	17'8
	1h 30	196.8	18'0	17'8
Máj 6	r. 8h 0m	192.9	18'0	17'7
	9h 10m	192.0		
	12h 30m	191.0	18'4	17'9
d.u.	4h 0m	190.0	18'5	18'2
	8h 10m	188.5	18'0	17'8
	12h 5m	187.6	18'0	17'8
Máj 7 d.e.	10h 30m	185.0	18'6	18'4
	7h 20	182.0		
8. m	8h 0m	178.9		
9. m	9h 10m	171.0	19'0	18'8
10	9h 0m	164.8	19'2	15'0
11	9h	159.1		
12	9h	154.7		
14	9h	147.7		
<u>Máj 15</u>	d.e. 10h	144.8	18'0	17'8

Május 17 r. 9h 0m 139,7

20 7h 1h - 133,8

24 este 9h 0 126,8

június 6 d. e. 10h 0m 105,7 20'9"

at horis fejet 3° kal elcsavarom.

d. u. 5h 0m 225,2 21'0

június 10. d. e 10h 0m 219,3 20'5

Érdeklődés a jóni mérés

Változó meridián 310° (nem mágneses)

Méltó állás ~~220~~ 40

nyugati állás ~~40~~ 220

Vij felalvó állás 1900 márc 12 J. 4 1/2

Főkis 220° (Kis) (mágnes)

Márc 12 este 7h. 40m 232,0 44 7,9
8h. 0m 232,0 8°45' 8°45'

220-40 = +0,58

Főkis 40° (Kis) (Kis)

9h. 30m 230,4 8°3' 8°3'

220-40 = +0,62

Főkis 220°

11h. 0m 231,95 8'2 8'2

220-40 = +0,68

Főkis 40°

12h. 30m 230,25 8'2 8'1

220-40 = +0,69

Főkis 220°

2h. 0m 231,9 8'2 8'1

Főkis 40°

5h. 38m 230,1 8°2 8°1

220-40 = +0,72
Márc 13 este

Főkis 220°

7h. 0m 231,8 8°15 8°1

220-40 = +0,70

Főkis 40°

8h. 17m 230,1 8°1 8°1

220-40 = +0,60

Főkis 220°

9h. 40m 231,6 8°1 8°15

220-40 = +0,55

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁRA

Fökin 40°

220-40 = +1,55

11h. 0m

220,0

8°1

8°15

Fökin 220

220-40 = +1,53

12h. 20m

231,5

8°15

8°15

Fökin 40°

1h. 40m

229,95

8°15

8°15

Parteneri vidrossen An Inri

Fökin 40°

2m

4h. 40

201,0

8°15

8°15

Fökin 220

220-40 = +1,60

6h. 0m

202,6

8°15

8°2

Fökin 40°

220-40 = +1,60

7h. 25m

201,0

8°2

8°2

Fökin 220

220-40 = +1,60

8h. 40m

202,6

8°15

8°2

Fökin 40°

220-40 = +1,45

10h. 0m

201,0

8°15

8°15

Fökin 220

220-40 = +1,20

11h. 30m

202,3

8°1

8°1

Fökin 40°

220-40 = +1,20

2h. 30m

201,0

8°1

8°1

Fökin 220

220-40 = +1,23

Mars 14

7h. 56m

202,8

8°15

8°2

Fökin 40° Kelet

220-40 = +1,20

9h. 20m

200,75

8°15

8°15

Föhr 220

220-40 = +1,25 10h. 45m 202,0 8°15' 8°15'

Föhr 40°

12h. 0m 200,75 8°15' 8°15'

Libellen im Jagdgebiet ~~WE~~

Föhr 220°

1h. 45m 202,2

Föhr 40°

220-40 = +1,60 2h. 45m 200,5 8°2' 8°15'

Föhr 220

40-40 = +1,57 4h. 5m 202,0 8°2' 8°2'

Föhr 40°

220-40 = +1,63 6h. 20m 200,35 8°15' 8°1'

Föhr 220

220-40 = +1,67 7h. 20m 201,95

Föhr 40°

220-40 = +1,68 8h. 10m 200,2 8°15' 8°1'

MAOTAK
TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁR

Föhr 220°

220-40 = +1,60 9h. 50m 201,8 8°15' 8°05'

Föhr 40°

220-40 = +1,58 11h. 28m 200,2 8°15' 8°05'

Föhr 220°

1h. 7m 201,75 8°1' 8°0'

Kingstons, Inseln

Fölkör 220

Mian 15 dm. { 7 h. 40 m 232,10 8°15 8°15
ulh. 759-289

Fölkör 40°

220-40 = +1,30 9 h. 0 230,75 8°15 8°1

Fölkör 220°

220-40 = +1,43 10 h 20 m 232,00 8°05 8°05

Fölkör 40°

220-40 = +1,60 11 h 40 m 230,4 8°05 8°05

Fölkör 220°

220-40 = +1,60 1 h 40 m 232,0 8°05 8°05

Fölkör 40°

220-40 = +1,59 2 h 4 m 230,4 8°1 8°1

Fölkör 220°

=+1,63 3 h. 10 m 231,85 8°15 8°15

Fölkör 40°

=+1,70 7 h. 10 m 230,05 8°15 8°15

Fölkör 220°

=+1,62 8 h. 28 m 231,65 8°1 8°1

Fölkör 40°

=+1,48 11 h 30 m 230,0 8°1 8°05

Fölkör 220°

1 h 10 m 231,3 8°1 8°05

Fölkör 40°

MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADEMIA KÖNYVTÁRA

Maun 16

Föhne 40
r. 7h. 45m

229,85

8'05" 8'05"

Föhne 220°

220-40 1,137

r. 4h. 30m

231,1

Föhne 40°

220-40 1,42

r. 11h. 10m

229,6

Föhne 220

1,47

1h 14m

230,95

8'01" 8'05"

Föhne 40

1,53

2h 55m

229,25

Föhne 220°

1,57

4h 45m

230,8

8'01" 8'01"

Föhne 40°

1,65

6h 15m

229,7

8'01" 8'05"

Föhne 220°

1,65

7h 45m

230,7

8'01" 8'05"

Föhne 40°

1,65

11h 35m

229,0

8'01" 8'05"

Föhne 220°

1h 10m

230,4

8'05" 8'01"

Föhne 40°

Maun 17 ~~reppel~~

7h. 45m

228,75

8'01" 8'01"

brin

Föhne 220°

1,50

9h 14m

230,2

8'01" 8'01"

Föhne 40°

220-40 = 1,45

10h. 54m

228,65

MAGYAR
KÖZLEMÉNYEK AKADÉMIA
KÖNYVTÁRA

220-40 = 1,27 12h. 44m 230,0 - 8°1 8°15

Föhrer 40°

1,40 2h 5m 228,6

Föhrer 220°

1,52 4h 27m 230,0

Föhrer 40°

8°05 8°05
8°05 8°05

1,58 5h. 50 228,25

Föhrer 220°

1,60 7h 35m 229,85

8°05 8°05

Föhrer 40°

1,68 9h. 0m 228,15

8°1 8°1

Föhrer 220°

1,72 10h 30m 229,8

8°1° 8°1°

Föhrer 40°

1,73 12h 0m 228,0

8°1° 8°1°

Föhrer 220°

1,65 1h 35m 229,65

8°1° 8°1°

Föhrer 40°

1,58 3h 10m 228,0

8°1 8°1

Föhrer 220°

eich 1,50 18km 1000 7h. 34 229,5

8°15 8°15

Föhrer 40°

1,38 9h. 10m 228,0

8°15 8°15

Föhr 220°

10h 40m 229,25

8°15' 8°15'

19

Beleken jorham CUSBy Islanden

März 18 d. r. 11h. 25

Föhr 220° Lilland 150 e. 200 m

12 45m 200,0

Föhr 40°

3h. 0m 198,5

8°25' 8°45'

200-40 = 1,50

Föhr 220°

1,55 4h 22m 200,0

8°0' 8°2'

Föhr 40°

1,60 5h. 40m 198,4

8°3' 8°2'

Föhr 220°

1,67 7h 0m 200,0

8°0' 8°0'

Föhr 40°

1,65 8h 30m 198'25

8'3 8'3

Föhr 220°

1,65 10h 15m 199'8

8'25 8'25

Föhr 40°

1,70 11h 45m 198'05

8'3 8'25

Föhr 220°

1,63 1h 20m 199'7

8'3 8'3

Föhr 40°

1,50
19 april 7h. 40m 198,1

8°25' 8°2'

220-40 1,14 Fölkör 220° 9h 19m 199,5 8°25' 8°25'

1,45 Fölkör 40° 10h 54m 198,1 8°3 8°25'

1,55 Fölkör 220° 12h 10m 199,6

1,38⁺
1,45⁺ 2h Fölkör 40° 14m 198,0

220°
1,20 6h 0m 199,15 8'35 8'3

1,28 Fölkör 40° 8h 10m 197,9 8'35 8'3

1,35 Fölkör 220° 10h 9m 199,2 8°3 8°3

1,23 Fölkör 40° 11h 40m 197,8 8'35 8'3

Fölkör 220°
1h 18m 199,05 8'4 8'3

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁRA

mag 20 8h 15m 197,15 8°3 8°2

1,45 Fölkör 220° 10h 0m 198,8 8°3 8°25'

1,58 Fölkör 40° 11h 35m 197,2 8'4 8'4

1,57 Fölkör 220° 1h 5m 198,75 8'4 8'4

220-40 = 1,28

maius 20

J. u.

Fölkis 40°

3h 50m

197,15

Pince III

8°4 8°4

Fölkis 220°

1,22

5h 30m

198,3

8°5 8°5

Fölkis 40°

1,30

8h 5m

197,0

8°5 8°5

Fölkis 220°

1,35

9h 28

198,3

8°5 8°5

Fölkis 40°

1,28

11h 30m

196,9

8°6 8°5

Fölkis 220

1h 15m

198,05

8°6 8°5

Fölkis 40°

maius 21 regn 8h.

30m

196,5

8°55 8°45

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADEMIKA
KÖNYVTÁRA

Fölkis 220°

220-40 1,55

10h 50m

197,95

8°6 8°5

Fölkis 40°

12h 20m

196,3

8°6 8°6

fi jél jök hat a karró fején első csomagon.

2h. 0m

222,05

8°6 8°5

Fölkis 220°

1,67

3h 35m

223,7

8°6 8°5

Fölkis 40°

1,50

5h 50m

222,0

8°7 8°6

Föhn 220°

220-40 = 1,3

8h 10m 223'3

8'7 8'6

Föhn 40°

220-40 = 1,3

9h 35m 222'0

8'7 8'65

Föhn 220°

220-40 = 1,25

11h 30m 223'3

8'7 8'65

Föhn 40°

1h 35m 221'9

8'7 8'65

Föhn 220°

Main 22 reggt

8h 10m 223,05

8'6 8'6

Föhn 40°

a nap 1,43

9h 35m 221,6

8'6 8'6

Föhn 220

1,52

11h 0m 223,0

8'65 8'6

Föhn 40°

1,62

12h 30m 221'35

8'75 8'7

Föhn 220°

1,62

2h 0m 222,95

8'75 8'7

Föhn 40°

1,58

3h 20 221,3

8'75 8'75

Föhn 220°

1,55

5h 0m 222,80

8'75 8'7

Föhn 40°

1,60

6h 30m 221,2

8'75 8'75

Föhr 220°
1,65 7h. 51m 222,8 8°7 8°7

Föhr 40°
1,65 9h 15m 221,1 8°75 8°7

Föhr 220
1,65 11h 30m 222,7 8'8 8'8

Föhr 40°
2h 30m 221,0 8'9 8'8

Föhr 220°
Aug 23 2300 7h. 40m 222,3 8°85 8°85

Föhr 40°
1,25 10h. 10m 220,9

Föhr 220°
1,40 12h. 20m 222,2

Föhr 40°
1,40 2h 10m 220,7 8°9 8°85

Föhr 220
1,40 4h 7m 222,0 8°9 8°9

Föhr 40°
1,50 6h 15m 220,5 9°0 8'9

Föhr 220°
1,60 7h. 50m 222,0 8°9 8°9

Föhr 40°
1,65 9h 40m 220,3 8°95 8°9

Föhr 220°
1,65 11h 35m 221,9 9°0 8'9

Föher 40°

1h 45m 220,2 9'0 8'9

Föher 220°

24. Aug. 8h 20m 221,6 9'0 8'9

Föher 40°

9h 55m 220,0 9'0 8'9

Föher 220°

11h 33m 221,45 9'0 8'9

Savanyú vészulfat oldhaték lekém bele.

Elhagyott 12h 20m kor

Föher 220°

1h. 27 kor 294 néel tapadt, Miletum.

3h. 15m 249,7

Föher 40°

4h. 35m 247,9

Föher ~~220°~~ 40°

6h. - m 247,6

Föher 220°

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁRA

9'01

9'01

9'03

9'02

9'02

1,55

7h 30m 249,0

9'2

9'1

1,63

Föher 40°

9h. 0m 247,3

9'01

9'01

1,62

Föher 220°

10h 30 248,85

9'01

9'04

Föher 40°

12h 0m 247,15

9'2

9'1

Föher 220°

Fölkör 220°

Pincse. IV

Május 25 r. 8 h 50

248,2

2f 2c
9°15' 9°05'

Fölkör 40°

1,35

10h 15m

246,8

9°1' 9°1'

Fölkör 220°

1,30

11h 35m

248,1

9°15' 9°15'

Fölkör ⁴⁰⁰220°

1,20

12h 45m

246,8

9°2' 9°2'

Fölkör ^{220°}220°

1,33

2h. 5m

248,1

Fölkör 40°

1,35

3h 25m

246,75

9°2' 9°2'

Fölkör 220°

1,38

4h. 45m

248,1

9°2' 9°1'

Fölkör 40°

1,35

6h. 5m

246,7

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁRA

Fölkör 220°

1,37

8h 5m

248,0

9°2' 9°2'

Fölkör 40°

1,35

9h. 40m

246,65

Fölkör 220°

1,52

11h 30m

248,0

9°3' 9°2'

Fölkör 40°

1h 30m

246,3

9°3' 9°2'

Fölkör 220°

Május 26 reggel 8h. 0m

247,75

9°3' 9°2'

Föhr 40°

1,53

9 h 25 m

246,1

9°4

9°3

Föhr 220°

1,45

11 h 10 m

247,5

9°4

9°3

Föhr 40°

1,38

12 h 40 m

246,0

9°4

9°3

Föhr 220°

1,28

2 h 5 m

247,25

9°3

9°3

Föhr 40°

1,27

3 h 30 m

245,95

9°5

9°3

Föhr 220°

1,27

5 h 0 m

247,2

9°5

9°4

Föhr 40°

1,22

1/27

245,9

9°7

9°6

Föhr 220°

1,40

8 h 0 m

247,05

9°6

9°5

Föhr 40°

1,63

11 h 35 m

245,4

9°7

9°6

Föhr 220°

1 h 0 m

247,0

9°7

9°6

Föhr 40°

Minimum 27 regne p.h. von

245,25

9°6

9°5

Föhr 220°

1,72

9 h 5 m

246,9

9°6

9°5

Föhn 40°
1,20 12h 0m 245,1

Föhn 220°
1,50 1h 30m 246,55 9°65' 9°6'

Föhn 40°
1,50 3h 30m 245,0 9°8' 9°7'

Föhn 220°
1,50 5h 0m 246,5 9°8' 9°7'

Föhn 40°
6h 30m 245,0 9°8' 9°7'

Föhn 220°

Mar. 29 8h 23m 245,01
(28 min Pause)

Mar. 20 regel 7h 30m 244,4 70°25' 10°15'

Föhn 40°
1,40 9h 5' 243,0 10°25' 10°15'

Föhn 220°
1,40 7h 30m 244,4

Föhn 40°
1,30 12h 20m 243,0 10°25' 10°15'

Föhn 220°
1h 50m 244,25 7 10°3' 10°2'

Föhn 40°
4h 50m 242,8 10°8' 10°6'

			<u>Fölkör 220°</u>		
	6 ^h 0m		244,2	10,6	10,6
			<u>Fölkör 40°</u>	10,4	10,2
1,50			244,6		
	7h 30m		<u>Fölkör 220°</u>		
			244,0		
	9h 0m		<u>Fölkör 40°</u>		
	Mérem 21 nyugal 7h 50	242,15		10,5	10,3
			<u>Fölkör 220°</u>		
	1h 40m	243,4		10,5	10,5
			<u>Fölkör 40°</u>		
1,35	3h 30m	242,0		10,6	10,4
			<u>Fölkör 220°</u>		
1,25	5h	243,3		10,7	10,7
			<u>Fölkör 40°</u>		
1,25	6h 30m	241,9		10,7	10,4
			<u>Fölkör 220°</u>		
1,22	8h 0m	243,2		10,6	10,4
			<u>Fölkör 40°</u>		
1,30	9h 50m	241,85		10,55	10,4
			<u>Fölkör 220°</u>		
1,30	10h 20m	243,1		10,6	10,5
			<u>Fölkör 40°</u>		
	1h 20m	241,75		10,6	10,5
			<u>Fölkör 220°</u>		
	Aszt 1 nyugal 7h 45	243,0		10,6	10,5

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁRA

			Pince V.	
April 1	<u>Föhn 40°</u>			
1,17	10h 20m	247,2	4	4
	<u>Föhn 220°</u>			
1,6	11h 50	242,8	10°6	10°5
	<u>Föhn 40°</u>			
1,55	12. 20m	241,2	10°5	10°5
	<u>Föhn 220°</u>			
1,50	2h 45m	242,7	10°6	10°5
	<u>Föhn 40°</u>			
1,45	4h 20m	241,2	10°6	10°5
	<u>Föhn 220°</u>			
1,50	5h 55m	242,6	10°6	10°5
	<u>Föhn 40°</u>			
1,45	8h 30m	241,0	10°6	11°5
	<u>Föhn 220°</u>			
1,35	11h 35m	242,3	10°6	10°5
	<u>Föhn 40°</u>			
	1h 10m	240,9	10°6	10°5
	<u>Föhn 220°</u>			
April 2 1911	7h 55m	242,2		
	<u>Föhn 40°</u>			
	10h 40m	241,6 240,6	10°6	10°6
	<u>Föhn 220°</u>			
	12h 30m	242,0	10°5	10°5

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁRA

Föhrer 40°

1,50

4h 20m

2404

10'6

10'5

Föhrer 220°

1,45

5h 50m

2418

10'7

10'5

Föhrer 40°

1,50

7h 20m

240'3

10'7

10'5

Föhrer 220°

1,57

9h 0m

241,8

10'5

10'5

Föhrer 40°

1,60

11h 20m

240'15

10'6

10'5

Föhrer 220°

1,65

1h 20m

2417

10'6

10'5

Föhrer 40°

Apr 3. d. u.

4h 0m

239'5

10'6

10'5

Föhrer 220°

1,40

6h 15m

241'0

10'5

10'5

Föhrer 40°

1,20

7h 45m

239'7

10'5

10'5

Föhrer 220°

1,35

11h 30m

241'0

10'4

10'3

Föhrer 40°

1h 20m

239'6

10'3

10'3

Föhrer 220°

Apr 4. d. n 6h 20m 240'1 10'3 10'3

Föhrer 40°

8h 10m 238'75 10'3 10'3 1,25

Föhrer 220°

11h 35m 240'1 10'3 10'3

Käyben ymet!!

Föhrer 40°

Apr 24. d. e 10h 20m 230'8 9'7 9'7

Föhrer 220°

12h 10m 230'8 *Rights, man leveres!!*
9'7 9'7

Föhrer 40°

3h 55m 230'7 9'8 9'8

Föhrer 220°

6h 0m 232'0 9'8 9'8 1,25

Föhrer 40°

9h 0m 230'6 9'8 9'8 1,20

Föhrer 220°

12h 0m 231'8 9'8 9'8 1,20

Föhrer 40°

Apr 25. d. e 9h 10m 230'4 9'9 9'9 1,40

Főhár 220°

1,47 12h 5m 231'8 10'0 9'9

Főhár 40°

1,58 4h 0m 230'25 10'0 10'0

Főhár 220°

1,60 6h 0m 231'85 10'0 10'0

Főhár 40°

12h 0m 230'2 10'0 10'0

Főhár 220°

ápr 27. d.e. 9h 45m 231'2 10'0 10'0

Főhár 40°

1,25 12h 0m 229'9 10'0 10'0

Főhár 220°

MAGYAR
TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁRA

1,40 2h 5m 231'3 10'1 10'1

Főhár 40°

1,25 4h 5m 229'85 10'1 10'1

Főhár 220°

6h 15m 231'1 10'1 10'1

all.

ápr 29 d.e. 11h 10m 230'15 10'5 10'5

Főhár 40°