

Gyümölcsmolyok napi csapdázási adatai webkamerás csapdákkal

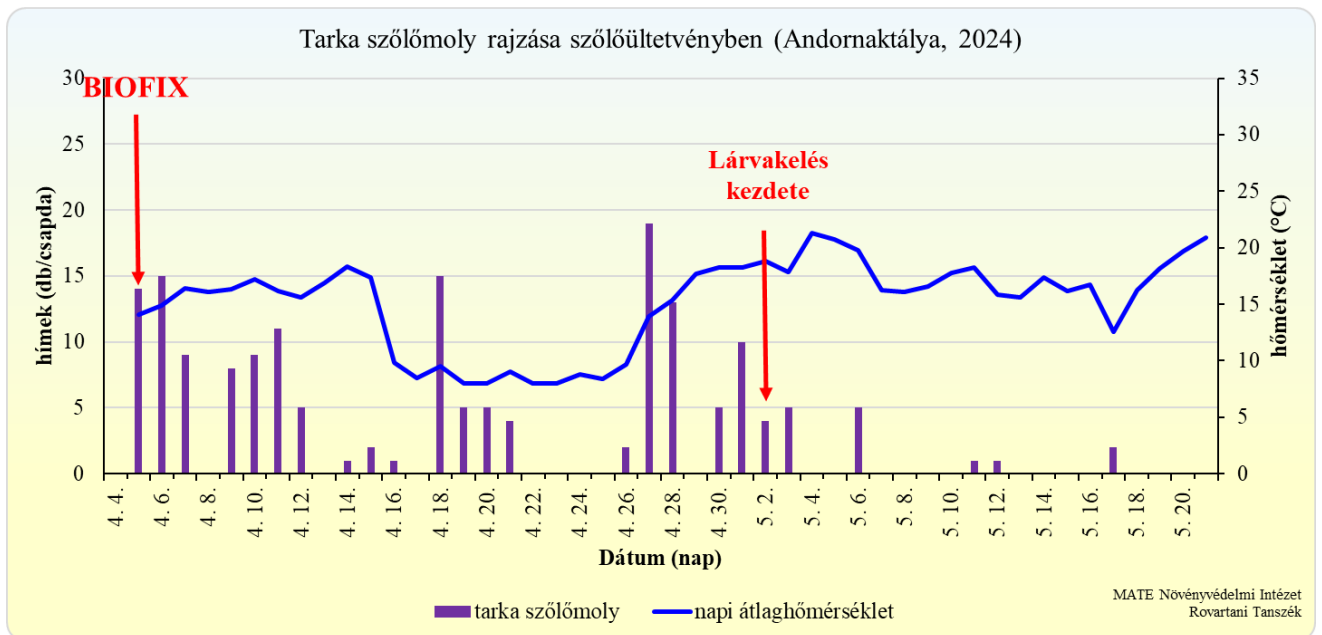
Kapcsolat:

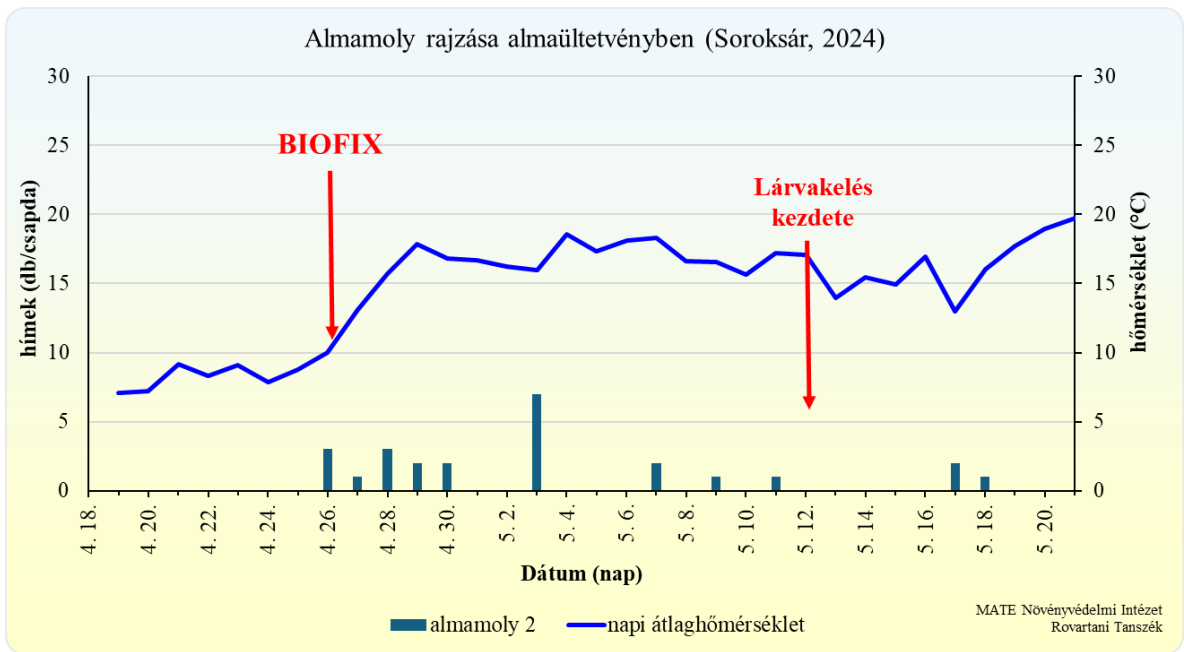
Dr. Pénzes Béla – Penzes.Bela@uni-mate.hu, tel.:+36-1-305-7672

Dr. Hári Katalin – Radacsine.Hari.Katalin@uni-mate.hu, tel.:+36-1-305-7219

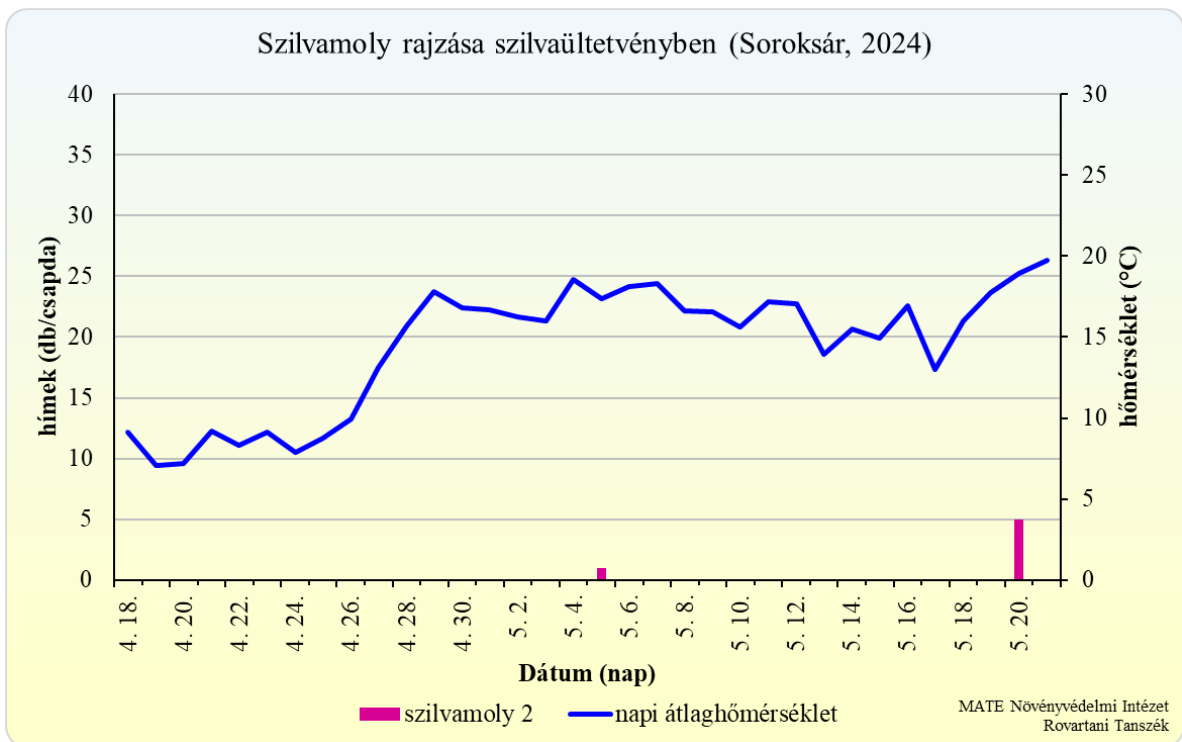


A napi megfigyelések a MATE Növényvédelmi Intézet, az AgroSense és a SMAPPLAB csapdáival történnek.

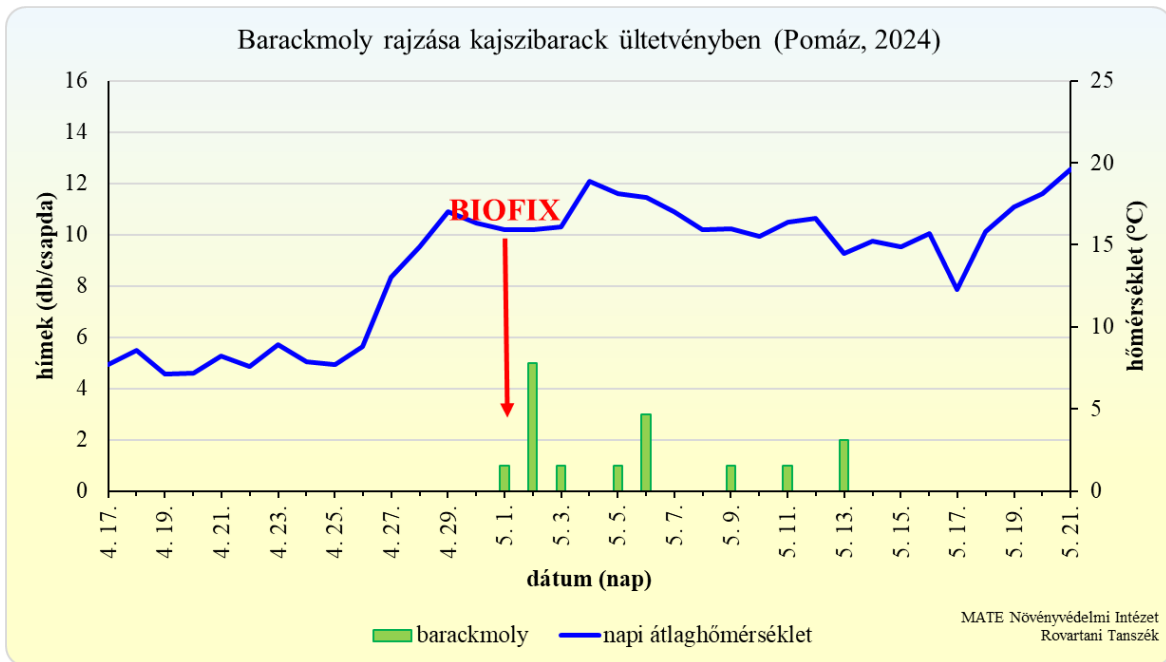




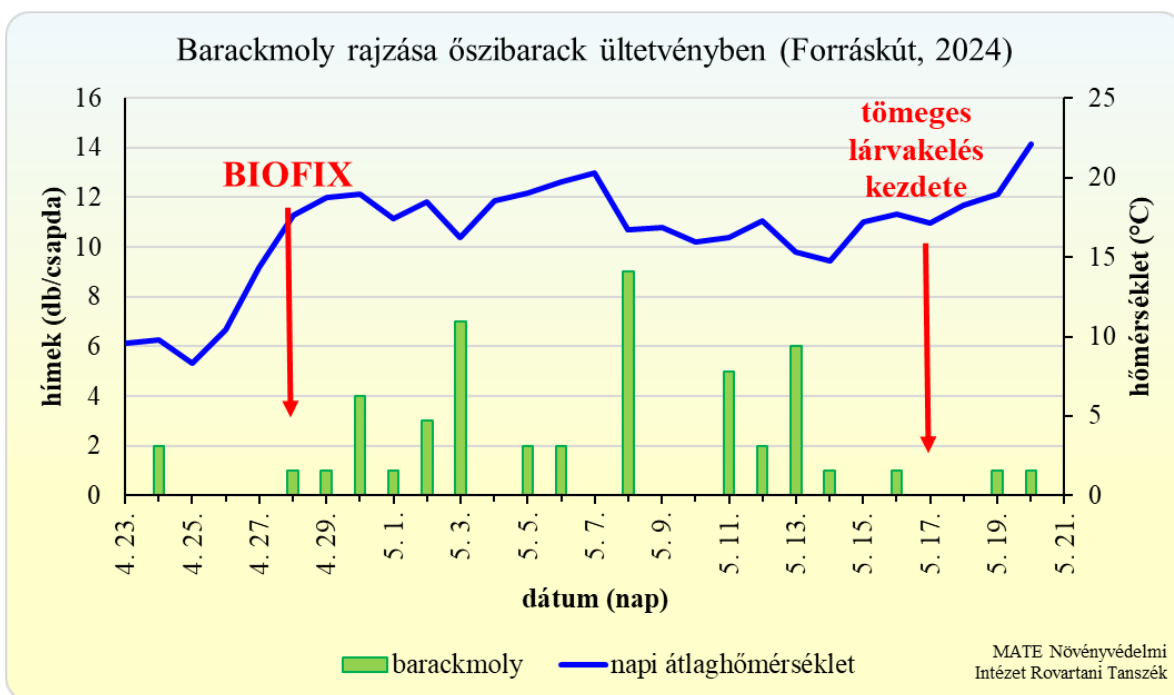
Az almamoly rajzás megfigyelése a SMAPPLAB csapdával.



A szilvamoly rajzás megfigyelése a SMAPPLAB csapdával.



A barackmoly megfigyelése az AgroSense távcsapdával.



Tarka szőlómoly lárvák várható kelése 103 °C hőmennyiségnél.

Andornaktálya 2024

Dátum	tarka szőlómoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
4. 4.	kihelyezve	12,6		
4. 5.	14	14,1	4,1	4,1
4. 6.	15	14,9	4,9	9,0
4. 7.	9	16,4	6,4	15,4
4. 8.	0	16,1	6,1	21,5
4. 9.	8	16,3	6,3	27,8
4. 10.	9	17,2	7,20	35,0
4. 11.	11	16,2	6,20	41,2
4. 12.	5	15,6	5,60	46,8
4. 13.	0	16,9	6,90	53,7
4. 14.	1	18,3	8,30	62,0
4. 15.	2	17,4	7,40	69,4
4. 16.	1	9,8	0,00	69,4
4. 17.	0	8,5	0,00	69,4
4. 18.	15	9,5	0,00	69,4
4. 19.	5	8	0,00	69,4
4. 20.	5	8	0,00	69,4
4. 21.	4	9	0,00	69,4
4. 22.	0	8	0,00	69,4
4. 23.	0	8,0	0,0	69,4
4. 24.	0	8,8	0,0	69,4
4. 25.	0	8,4	0,0	69,4
4. 26.	2	9,7	0,0	69,4
4. 27.	19	13,9	0,0	69,4
4. 28.	13	15,4	5,4	74,8
4. 29.	0	17,7	7,7	82,5
4. 30.	5	18,28	8,3	90,8
5. 1.	10	18,26	8,3	99,0
5. 2.	4	18,79	8,8	107,8
5. 3.	5	17,82	7,8	115,7
5. 4.	0	21,28	11,3	126,9
5. 5.	0	20,74	10,7	137,7
5. 6.	5	19,8	9,8	147,5
5. 7.	0	16,26	6,3	153,7
5. 8.	0	16,06	6,1	159,8
5. 9.	0	16,53	6,5	166,3
5. 10.	0	17,75	7,8	174,1

Andornaktálya 2024

Dátum	tarka szőlőmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
5. 11.	1	18,24	8,2	182,3
5. 12.	1	15,87	5,9	188,2
5. 13.	0	15,64	5,6	193,8
5. 14.	0	17,39	7,4	201,2
5. 15.	0	16,13	6,1	207,3
5. 16.	0	16,76	6,8	214,1
5. 17.	2	12,52	2,5	216,6
5. 18.	0	16,25	6,3	222,9
5. 19.	0	18,17	8,2	231,0
5. 20.	0	19,69	9,7	240,7
5. 21.	0	20,88	10,9	251,6
5. 22.	0			

Almamoly lárva várható kelése 104-121 °C hőösszegnél. 2. nemz. lárvakelése 537,7 °C

Soroksár 2024

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 11.	kihelyezés	14,36		
4. 12.		14,4		
4. 13.		15,57		
4. 14.		17,45		
4. 15.	8	17,13	7,1	7,1
4. 16.	9	8,69	0,0	7,1
4. 17.	0	8,66	0,0	7,1
4. 18.	0	9,1	0,0	7,1
4. 19.	0	7,07	0,0	7,1
4. 20.	0	7,19	0,0	7,1
4. 21.	0	9,18	0,0	7,1
4. 22.	0	8,3	0,0	7,1
4. 23.	0	9,1	0,0	7,1
4. 24.	0	7,85	0,0	7,1
4. 25.	0	8,74	0,0	7,1
4. 26.	0	9,97	0,0	7,1
4. 27.	0	13,11	3,1	10,2
4. 28.	0	15,69	5,7	15,9
4. 29.	1	17,82	7,8	23,8
4. 30.	0	16,83	6,8	30,6
5. 1.	0	16,66	6,7	37,2
5. 2.	0	16,26	6,3	43,5
5. 3.	0	15,98	6,0	49,5
5. 4.	0	18,57	8,6	58,1
5. 5.	0	17,35	7,4	65,4
5. 6.	0	18,1	8,1	73,5
5. 7.	0	18,29	8,3	81,8
5. 8.	0	16,6	6,6	88,4
5. 9.	2	16,54	6,5	94,9
5. 10.	0	15,62	5,6	100,6
5. 11.	1	17,19	7,2	107,7
5. 12.	1	17,04	7,0	114,8
5. 13.	0	13,95	4,0	118,7
5. 14.	0	15,47	5,5	124,2
5. 15.	0	14,96	5,0	129,2
5. 16.	0	16,94	6,9	136,1

Soroksár 2024

Dátum	almamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
5. 17.	0	12,99	3,0	139,1
5. 18.	0	16,02	6,0	145,1
5. 19.	0	17,73	7,7	152,8
5. 20.	0	18,95	9,0	161,8

Almamoly lárva várható kelése 104-121 °C hőösszegnél. 2. nemz. lárvakelése 537,7 °C

Soroksár 2024

Dátum	almamoly 2 (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 19.	0	7,07		
4. 20.	0	7,19		
4. 21.	0	9,18		
4. 22.	0	8,3		
4. 23.	0	9,1		
4. 24.	0	7,85		
4. 25.	0	8,74		
4. 26.	3	9,97	0,0	0,0
4. 27.	1	13,11	3,1	3,1
4. 28.	3	15,69	5,7	8,8
4. 29.	2	17,82	7,8	16,6
4. 30.	2	16,83	6,8	23,5
5. 1.	0	16,66	6,7	30,1
5. 2.	0	16,26	6,3	36,4
5. 3.	7	15,98	6,0	42,4
5. 4.	0	18,57	8,6	50,9
5. 5.	0	17,35	7,4	58,3
5. 6.	0	18,1	8,1	66,4
5. 7.	2	18,29	8,3	74,7
5. 8.	-	16,6	6,6	81,3
5. 9.	1	16,54	6,5	87,8
5. 10.	0	15,62	5,6	93,4
5. 11.	1	17,19	7,2	100,6
5. 12.	0	17,04	7,0	107,7
5. 13.	0	13,95	4,0	111,6
5. 14.	0	15,47	5,5	117,1
5. 15.	0	14,96	5,0	122,0
5. 16.	0	16,94	6,9	129,0
5. 17.	2	12,99	3,0	132,0
5. 18.	1	16,02	6,0	138,0
5. 19.	-	17,73	7,7	145,7
5. 20.	0	18,95	9,0	154,7
5. 21.	-	19,74	9,7	164,4
4. 19.	0	7,07	-2,9	0,0
4. 20.	0	7,19	-2,8	3,1
4. 21.	0	9,18	-0,8	8,8

Szilvamoly lárvák várható kelése 85 °C hőmennyiségnél.

Soroksár 2024

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
4. 11.	kihelyezés	14,36		
4. 12.	-	14,4		
4. 13.	-	15,57		
4. 14.	-	17,45		
4. 15.	34	17,13	7,13	7,13
4. 16.	11	8,69	0	7,13
4. 17.	0	8,66	0	7,13
4. 18.	0	9,1	0	7,13
4. 19.	0	7,07	0	7,13
4. 20.	2	7,19	0	7,13
4. 21.	0	9,18	0	7,13
4. 22.	2	8,3	0	7,13
4. 23.	0	9,1	0	7,13
4. 24.	0	7,85	0	7,13
4. 25.	0	8,74	0	7,13
4. 26.	3	9,97	0	7,13
4. 27.	1	13,11	3,11	10,24
4. 28.	0	15,69	5,69	15,93
4. 29.	2	17,82	7,82	23,75
4. 30.	0	16,83	6,83	30,58
5. 1.	0	16,66	6,66	37,24
5. 2.	0	16,26	6,26	43,5
5. 3.	0	15,98	5,98	49,48
5. 4.	0	18,57	8,57	58,05
5. 5.	0	17,35	7,35	65,4
5. 6.	0	18,1	8,1	73,5
5. 7.	0	18,29	8,29	81,79
5. 8.	0	16,6	6,6	88,39
5. 9.	0	16,54	6,54	94,93
5. 10.	0	15,62	5,62	100,55
5. 11.	0	17,19	7,19	107,74
5. 12.	0	17,04	7,04	114,78
5. 13.	1	13,95	3,95	118,73
5. 14.	0	15,47	5,47	124,2
5. 15.	0	14,96	4,96	129,16
5. 16.	1	16,94	6,94	136,1
5. 17.	0	12,99	2,99	139,09

Soroksár 2024

Dátum	szilvamoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
5. 18.	0	16,02	6,02	145,11
5. 19.	0	17,73	7,73	152,84
5. 20.	0	18,95	8,95	161,79
5. 21.	0	19,74	9,74	171,53

Szilvamoly lárvák várható kelése 85 °C hőmennyiségnél.

Soroksár 2024

Dátum	szilvamoly 2 (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőmennyiség (°C)
4. 19.	0	7,07		
4. 20.	0	7,19		
4. 21.	0	9,18		
4. 22.	0	8,3		
4. 23.	0	9,1		
4. 24.	0	7,85		
4. 25.	0	8,74		
4. 26.	3	9,97		
4. 27.	1	13,11		
4. 28.	3	15,69		
4. 29.	2	17,82		
4. 30.	2	16,83		
5. 1.	0	16,66		
5. 2.	0	16,26		
5. 3.	7	15,98		
5. 4.	0	18,57		
5. 5.	0	17,35		
5. 6.	0	18,1		
5. 7.	2	18,29		
5. 8.	-	16,6		
5. 9.	1	16,54		
5. 10.	0	15,62		
5. 11.	1	17,19		
5. 12.	0	17,04		
5. 13.	0	13,95		
5. 14.	0	15,47		
5. 15.	0	14,96		
5. 16.	0	16,94		
5. 17.	2	12,99		
5. 18.	1	16,02		
5. 19.	-	17,73		
5. 20.	0	18,95		
5. 21.	-	19,74		

Barackmoly lárvák várható tömeges kelése 148,8-204 °C hőösszegnél.

Pomáz 2024 kajszibarack

Dátum	barackmoly (db/csapda)	Hőmérséklet (°C)	Hasznos hőmérséklet (°C)	Hőösszeg (°C)
4. 17.	kihelyezés	7,7		
4. 18.	0	8,6		
4. 19.	0	7,1		
4. 20.	0	7,2		
4. 21.	0	8,2		
4. 22.	0	7,6		
4. 23.	0	8,9		
4. 24.	0	7,9		
4. 25.	0	7,7		
4. 26.	0	8,8		
4. 27.	0	13		
4. 28.	0	14,9		
4. 29.	0	17		
4. 30.	0	16,3		
5. 1.	1	15,9	5,9	5,9
5. 2.	5	15,9	5,9	11,8
5. 3.	1	16,1	6,1	17,9
5. 4.	0	18,9	8,9	26,8
5. 5.	1	18,1	8,1	34,9
5. 6.	3	17,9	7,9	42,8
5. 7.	0	17	7	49,8
5. 8.	0	15,9	5,9	55,7
5. 9.	1	16	6	61,7
5. 10.	0	15,5	5,5	67,2
5. 11.	1	16,4	6,4	73,6
5. 12.	0	16,6	6,6	80,2
5. 13.	2	14,5	4,5	84,7
5. 14.	0	15,2	5,2	89,9
5. 15.	0	14,9	4,9	94,8
5. 16.	0	15,7	5,7	100,5
5. 17.	-	12,3	2,3	102,8
5. 18.	-	15,8	5,8	108,6
5. 19.	-	17,3	7,3	115,9
5. 20.	-	18,1	8,1	124
5. 21.	-	19,6	9,6	133,6

--	--	--	--	--