

Мировой Центр Данных Б-2

Магнитная обсерватория

A 037 Пикси

A 037 Тихие

$\varphi = 71^{\circ}35' \text{ с. ш.}$

$\lambda = 129^{\circ}00' \text{ в. д.}$

1962.

А П Р Е Л Ь - И Ю Н Ь
A P R I L - J U N E

Д Н З

Обсерватория Тикси 1962, I-XII

Абсолютные приборы

1. Кварцевый Н-магнитометр (2 прибора)
2. Магнитометры М-2 (2 прибора)
3. Нулевые Z-весы

Вариационные приборы

1. Магнитограф Эшенгагена
2. Магнитно-вариационная станция (МВС)

Развертка магнитограмм 1 час - 20 мм.

Старший магнитолог обсерватории

Долгих В.А.

Обсерватория Пликси 1962, I-XII

Содержание	Количество
Таблицы ежечасных значений D	12 шт.
— " — " — " — " — H	12 шт.
— " — " — " — " — Z	12 шт.
Таблица базисных значений D, H, Z	1 лист
Магнитограммы за I 1962 г.	31 шт.
II	28 шт.
III	31 шт.
IV	30 шт.
V	31 шт.
VI	31 шт.
VII	33 шт.
VIII	32 шт.
IX	31 шт.
X	31 шт.
XI	30 шт.
XII	31 шт.
	} 370 шт.

Примечание: В таблицах и на магнитограммах время гринвичское

Обсерватория Пикси.

Магнитоград Эшенгагена

$$\epsilon_D = 4.6 \text{ мин/мм} \quad \text{I} - \text{XII}$$

$$\epsilon_H = 4.4 \text{ Г/мм} \quad \text{I} - \text{XII}$$

$$\epsilon_Z = 8.8 \text{ Г/мм} \quad \text{I} - \text{XII}$$

$$\left. \begin{aligned} C_H &= 1.0 \text{ Г/градус} \\ C_Z &= 3.0 \text{ Г/градус} \end{aligned} \right\} \text{перекомпенсация}$$

D. западное

0 ^h 1. I - 1 ^h 2. I	14° 05'
1 ^h 2. I - 7 ^h 12. I	13° 53'
7 ^h 12. I - 24 ^h 31. I	14° 05'
II	14° 05'
III	14° 06'
0 ^h 1. IV - 9 ^h 3. IV	14° 06'
9 ^h 3. IV - 6 ^h 4. IV	13° 54'
6 ^h 4. IV - 8 ^h 10. IV	14° 03'
8 ^h 10. IV - 24 ^h 30. IV	14° 08'
V - XII	14° 13'

H.

0 ^h 1. I - 7 ^h 12. I	0.07603
7 ^h 12. I - 24 ^h 31. I	0.07631
0 ^h 1. II - 7 ^h 19. II	0.07631
7 ^h 19. II - 24 ^h 28. II	0.07620
III	0.07622
0 ^h 1. IV - 9 ^h 3. IV	0.07622
9 ^h 3. IV - 7 ^h 4. IV	0.07610
7 ^h 4. IV - 24 ^h 30. IV	0.07626
V	0.07628
0 ^h 1 ^h VI - 8 ^h 8. VI	0.07624
8 ^h 8. VI - 24 ^h 30. VI	0.07635
VII	0.07625
VIII	0.07618
IX	0.07616
X	0.07612
XI	0.07609
XII	0.07593

Z.

I - IX	0.59303
X - XI	0.59310
0 ^h 1. XII - 6 ^h 11. XII	0.59310
6 ^h 11. XII - 6 ^h 12. XII	0.59390
6 ^h 12. XII - 9 ^h 12. XII	0.59420
9 ^h 12. XII - 24 ^h 31. XII	0.59290