

Мировой Центр Хранения Данных Б-2
Магнитная обсерватория

Тикси
Tiksi

$\varphi = 71^{\circ}35'$ с.ш. $\lambda = 129^{\circ}00'$ в.д.

1971г

январь - декабрь
January - December

Д Н З

Магнитная обсерватория Микси, 1971 год

содержание	количество
Таблицы ежечасных значений DHZ	36 шт.
Таблицы цен делений и базисных положений	1 шт.
Магнитограммы за	
январь	
февраль	
март	
апрель	
май	
июнь	
июль	
август	
сентябрь	
октябрь	
ноябрь	
декабрь	

Всего:

Развертка магнитограмм 1 час 20 мм

Время на магнитограммах и в таблицах мировое.

Магнитная обсерватория Микси, 197г.

Магнитограф Боброва (основной)

$$E_D = 4.6 \text{ мин/мм}$$

$$E_H = 5.0 \text{ γ/мм}$$

$$E_Z = 9.3 \text{ γ/мм}$$

$$C_D = 0.0$$

$$C_H = 0.7 \text{ γ/градус (I-XI)}$$

$$C_H = 0.8 \text{ γ/градус (XII)}$$

$$C_Z = 5.2 \text{ γ/градус (недокомпенсация)}$$

} перекомпенсация

Магнитограф МРС-56 №14 (дублирующий)

$$E_D = 11.4 \text{ мин/мм}$$

$$E_H = 25.0 \text{ γ/мм}$$

$$E_Z = 24.4 \text{ γ/мм (до 20.XII)}$$

$$E_Z = 26.0 \text{ γ/мм (с 20.XII)}$$

$$C_D = 0.0$$

$$C_H = 0.8 \text{ γ/градус}$$

$$C_Z = 6.0 \text{ γ/градус (I-V)}$$

$$C_Z = 7.6 \text{ γ/градус (VI-XII)}$$

} недокомпенсация

Базисные положения вариометров

D ₀ (западное)		H ₀		Z ₀	
I-IX	18° 12' 0	I-IV	7618γ	I	59325γ
X-9 ^h 8.XII	18° 09' 0	V, VI, X-9 ^h 8.XII	7626γ	II-V	59306γ
10 ^h 8.XII-24 ^h 31.XII	8° 43' 0	VII-IX	7629γ	VI-IX	59298γ
		10 ^h 8.XII-24 ^h 31.XII	6987γ	X-9 ^h 8.XII	59288γ
				10 ^h 8.XII-24 ^h 19.XII	57757γ
				0 ^h 20.XII-24 ^h 31.XII	57618γ

Примечание: с 10^h8.XII-24^h31.XII обработка произведена по дублирующей серии.