

Мировой центр данных Б-2
Магнитная обсерватория

А 037 Пикси

А 037 Тихие

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

1961 год

Январь - Декабрь

January - December

DHZ

Обсерватория Тикси 1961_{г.}

Абсолютные приборы

1. Кварцевый Н-магнитометр (2 прибора).
2. Вертикальный баланс-магнитометр ВМЗ
3. Магнитометры М-2 (2 прибора).

Вариационные приборы

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

Развертка магнитограмм 1-час - 20 мм

Старший магнитолог обсерватории Долгих В.Я

Обсерватория Пикси 1961₂

Содержание	Количество
Таблицы ежегодных значений D	12 шт.
" " " " " H	12 шт.
" " " " " Z	12 шт.
Таблицы базисных значений D, H, Z	1 лист
Магнитограммы за январь	31 шт.
(основная серия) февраль	28 шт.
март	31 шт.
апрель	29 шт.
май	31 шт.
июнь	30 шт.
июль	31 шт.
август	31 шт.
сентябрь	30 шт.
октябрь	31 шт.
ноябрь	30 шт.
декабрь	31 шт.
	} 364 шт.

Обсерватория Ликси 1961₂

Магнитограф Эшенгагена

$$\xi_D = 4.6 \text{ мкН/мм}$$

$$\xi_H = 4.4 \text{ Г/мм}$$

$$\xi_Z = 8.8 \text{ Г/мм}$$

$$C_H = 1.0 \text{ Г/град (перекомпенсация)}$$

$$C_Z = 3.0 \text{ Г/град (перекомпенсация)}$$

Базисные положения вариометров

D ₀ западное		H ₀		Z ₀	
I - XII	14° 10' 0	I - IV	0.07558	0 ^h 1I - 20 ^h 5I	0.59373
		V - VI	0.07554	20 ^h 5I - 24 ^h 3I	0.59303
		VII - VIII	0.07543	II - XII	0.59303
		IX - XII	0.07530		

В таблицах и на магнитограммах время
мировое