

ЗЕМНЫЕ ТОКИ

Зак N 649 - IIIb

/ a - Nt /

A037 Tixie Bay

X.1958 - XII.1959

МГГ

таблица №1

Мировой Центр Данных Б₂
Геофизическая станция

АОЗТ Микси
АОЗТ Тихие

1958

ОКТАБРЬ

Handwritten signature

таблица №3

Станция:

Тикси

установка земных токов

развертка: 22 мм/час

Начальник станции:

Зубарева Э.П.

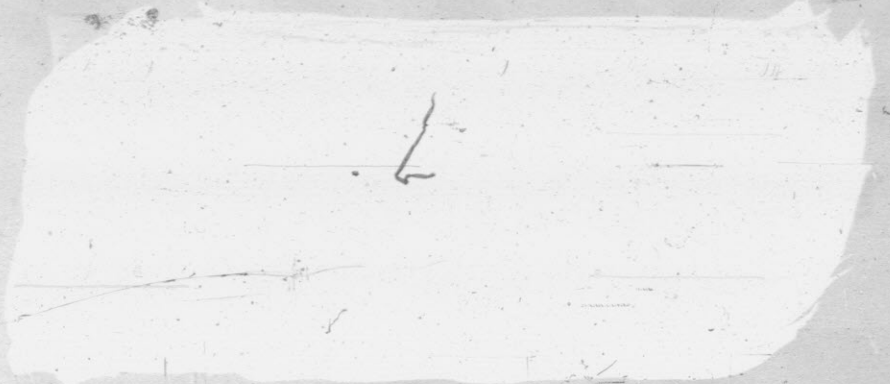
Станция: Тикси
Station: Tixie

таблица /Table/ I

виде
изображ.

Развертка: 22 мм в час
Time scale: 22 mm per hour

Месяц: Октябрь год: 1958
Month: October Year: 1958



УЗТ — Earth-current installation

Чувств./цена деления/с-ю..... в-з..... $\frac{mV}{mm.km}$ — Sensitivity: N-S..... E-W..... $\frac{mV}{mm.km}$

Попр. вр. — Time correction

пуск — time of the record beginning

остановка — time of the record stopping



полярность записи — polarity of the record

градировка и величина градуировочного сигнала —
 $\frac{mV}{mm.km}$ calibration and the value of calibration signal

Время на лентах указано по Гринвичу — time is given in GMT

Станция ст. Микси

месяц октябрь год 1958 Таблица II

Дата / Data	NN ленты / NN record	Нач / Beginning of the record		Оконч / End of the record		Цена деления в мВ / мм.кВ / Sensitivity in mV/mm.kV		Межэлектродные сопротивления в Ω / The resistivity of electrodes in Ω		Поправка времени / Time correction	Примечания
		н	т	н	т	Н-С	В-W	Н-С	В-W		
	1	пробная лента		лента		—		брак			
14	2	02	37	13	39						
	3	пробная лента		лента		—		брак			
	4	пробная лента		лента		—		брак			
16	5	14	00	13	00	0.47	0.62	90000	17000	-00'31"	
17	6	13	09	13	00	"	0.75	"	"	-00'44"	
18	7										нет ленты
19	8	13	09	01	19	"		"	"	-00'56"	
20	9	14	06	14	16	"	0.62	"	"	-01'00"	
21	10	14	25	13	00	"	"	"	"	-01'27"	
22	11	13	09	01	11			"	"	-01'51"	
24	12	03	55	03	11			"	"	-00'01"	
25	13	14	38	14	13	0.47-0.50	0.75-0.83	"	"	-00'10"	
26	14	16	33	13	19	0.53		"	"	-00'10"	
27	15	13	25	13	13			"	"	-00'12"	
28	16	01	41	13	05	0.53		"	"	-00'17"	
29	17	13	06	01	27			"	"	-00'23"	
31	18	02	25	01	43	0.62	0.62	"	"	-00'28"	

Таблица средних суточных значений амплитуд вариаций маг. земных токов в ^{мк}Тл за октябрь 1958г.

Б. Тихон

СОСТАВЛЯЮЩАЯ ВЗ

развертка 22 м/час
1075-III 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Сумма	К-во часов	Среднее	Примечания	
14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14					
1																												
16-17	-1.32	-1.65	-1.25	-1.01	-1.25	-0.20	-0.82	+1.04	-0.82	+0.57	-1.13	+1.29	+0.67	+1.54	+2.84	+2.27	+0.23	-0.01	-0.01	-0.26	-0.45	-0.26	-0.01	+0.56				
17-18	-2.41	-1.89	-1.81	-1.81	-3.31	-3.31	-0.56	-1.06	+0.34	+0.79	+0.04	+1.79	+2.69	+1.56	+1.94	+1.79	+0.44	+1.19	+0.19	+0.39	+0.81	-0.31	+1.56	-				
4																												
5																												
20-21	-0.24	-0.64	-1.04	-2.64	-0.14	-0.64	-0.74	-0.74	+0.46	-0.14	-0.14	-0.14	+0.16	+2.96	+0.76	+0.16	+0.16	+0.66	+1.46	+1.36	+0.26	-1.09	+1.16	-1.24				
21-22	-0.77	-1.17	-0.07	-1.17	-0.27	+0.53	-0.07	-0.07	+0.53	-0.47	+1.23	+0.83	+0.53	+0.53	+1.53	+1.23	-4.42	+0.53	+0.23	-1.27	-0.07	+0.53	+1.23	-				
8																												
9																												
10																												
11																												
12																												
13																												
14																												
15																												
16																												
17																												
18																												
19																												
20																												
21																												
22																												
23																												
24																												
25																												
26																												
27																												
28																												
29																												
30																												
31																												
Сумма	-4.44	-5.35	-4.17	-6.63	-5.47	-3.62	-2.19	-0.83	+0.51	+0.75	0	+3.77	+4.05	+6.59	+7.07	+5.45	-3.59	+2.37	+1.87	+0.22	+0.55	+0.01	+3.94	-0.68				
К-во зн.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2				
Ср. вариат.	-1.11	-1.34	-1.04	-1.66	-1.37	-0.90	-0.55	-0.21	+0.13	+0.19	0	+0.94	+1.01	+1.65	+1.77	+1.36	-0.90	+0.59	+0.47	+0.06	-0.14	0	+0.98	-0.34				

Все значения брать с противоположным знаком.

Значения отмеченные крестиком (X) означают возмущенность по КИП

Таблица средних значений амплитуд вариаций магнитных токов в μA за октябрь 1958 г.

г. Тихон

СОСТАВЛЯЮЩАЯ ВЗ

расчетная 22-миллисек
1075-м/с

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Сумма	К-во часов	Среднее	Примечания		
14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14						
16-17	-1.32	-1.65	-1.25	-1.01	-1.25	-0.20	-0.82	+1.04	-0.82	+0.57	-1.13	+1.29	+0.67	+1.54	+2.84	+2.27	+0.23	-0.01	-0.01	-0.26	-0.45	-0.26	-0.01	+0.56					
17-18	-2.41	-1.89	-1.81	-1.81	-3.31	-3.31	-0.56	-1.06	+0.34	+0.79	+0.04	+1.79	+2.69	+1.58	+1.94	+1.79	+0.44	+1.19	+0.19	+0.39	+0.81	-0.31	+1.56	-					
20-21	-0.24	-0.64	-1.04	-2.64	-0.14	-0.64	-0.74	-0.74	+0.46	-0.14	-0.14	-0.14	+0.16	+2.96	+0.76	+0.16	+0.16	+0.66	+1.46	+1.36	+0.26	-1.09	+1.16	-1.24					
21-22	-0.77	-1.17	-0.07	-1.17	-0.27	+0.53	-0.07	-0.07	+0.53	-0.47	+1.23	+0.83	+0.53	+0.53	+1.53	+1.23	-4.42	+0.53	+0.23	-1.27	-0.07	+0.53	+1.23	-					
Сумма	-4.44	-5.35	-4.12	-6.63	-5.47	-3.62	-2.19	-0.83	+0.57	+0.75	0	+3.77	+6.05	+6.59	+7.07	+5.45	-3.59	+2.37	+1.87	+0.22	+0.55	+0.01	+3.34	-0.68					
К-во зн	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2
Ср. значение	-1.11	-1.34	-1.04	-1.66	-1.37	-0.90	-0.55	-0.21	+0.13	+0.19	0	+0.94	+1.01	+1.65	+1.77	+1.36	-0.90	+0.59	+0.47	+0.05	-0.14	0	+0.95	-0.34					

Все значения даны с положительными знаками

Значения, отмеченные крестиком (x) означают пометку описи по 101116

Таблица средних значений амплитуд вариаций поле земных токов в м/км за октябрь 1958.

г. Минск

СОСТАВЛЯЮЩАЯ СЮ

развертка 22 м/час

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Сумма	Примечания
14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14		
1																									
16-17	+0,60	+0,84	+0,62	+0,52	+1,22	+0,61	+0,92	+0,51	+0,37	+0,13	+0,74	-0,48	-0,10	-0,34	-1,03	-0,90	-0,33	-0,33	-0,33	-0,58	-0,63	-0,68	-0,63	-0,80	
17-18	+0,36	+0,24	+0,24	+0,36	+0,26	+1,16	0	+0,46	-0,24	-0,14	+0,24	-0,49	-0,64	-0,49	-0,24	-0,49	+0,46	-0,24	-0,24	0	-0,24	+0,15	-0,49	-	
4																									
5																									
20-21	-0,02	-0,02	+0,33	+0,88	+0,23	+0,33	+0,33	+0,48	-0,42	-0,07	-0,12	-0,52	-0,52	-2,02	-0,82	-0,12	-0,22	+0,08	+0,53	+0,53	+0,28	+0,30	-0,72	+0,36	
21-22	-0,06	+0,19	+0,24	+0,79	+0,84	+0,39	+0,39	+0,64	+0,19	+0,64	-0,29	-0,29	-0,29	-0,66	-0,76	-0,76	+1,84	-1,01	-0,51	+0,64	+0,19	-1,16	-1,26	-	
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
31																									
Сумма	+0,88	+1,25	+1,43	+2,55	+2,55	+2,49	+1,64	+2,09	-0,10	+0,56	+0,57	-1,78	-1,53	-3,57	-2,85	-2,27	+1,75	-1,50	-0,55	+0,59	-0,40	-1,39	-3,10	-0,44	
Классов	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2
Ср. вари	+0,22	+0,31	+0,36	+0,64	+0,64	+0,62	+0,41	+0,52	-0,02	+0,14	+0,14	-0,44	-0,39	-0,88	-0,71	-0,57	+0,44	-0,38	-0,14	+0,15	-0,10	-0,35	-0,78	-0,22	

Все значения брать с противоположными знаками.

