

RUSSIAN FEDERAL SERVICE
FOR HYDROMETEOROLOGY AND ENVIRONMENTAL MONITORING
VOEIKOV MAIN GEOPHYSICAL OBSERVATORY
WMO WORLD RADIATION DATA CENTRE

SOLAR RADIATION AND RADIATION BALANCE DATA

(THE WORLD NETWORK)

SUPPLEMENT XXI

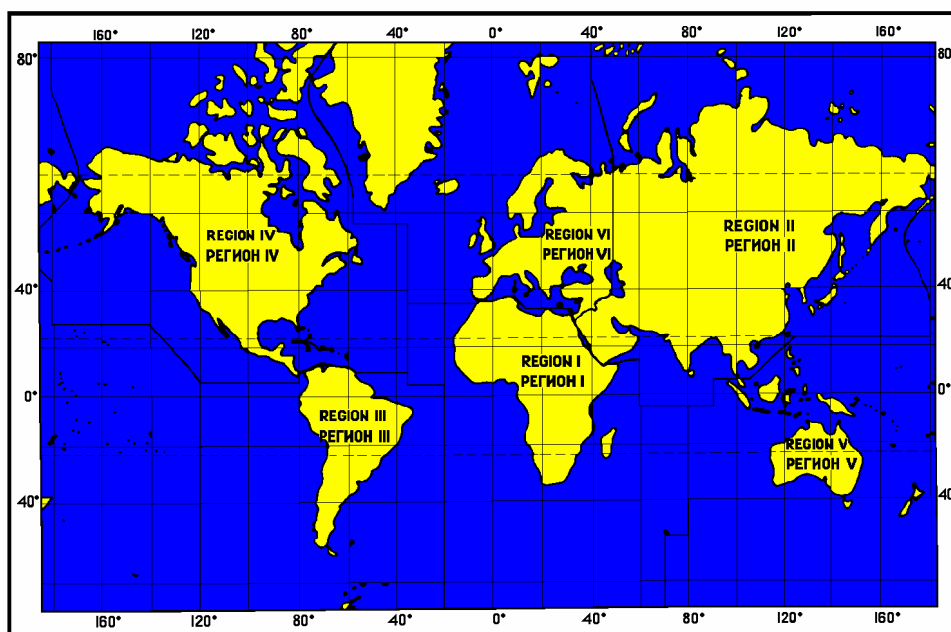


ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА РОССИИ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
ГЛАВНАЯ ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ ИМЕНИ А.И.ВОЕЙКОВА
МИРОВОЙ ЦЕНТР РАДИАЦИОННЫХ ДАННЫХ ВМО

СОЛНЕЧНАЯ РАДИАЦИЯ И РАДИАЦИОННЫЙ БАЛАНС

(МИРОВАЯ СЕТЬ)

ДОПОЛНЕНИЕ XXI



St. PETERSBURG
САНКТ - ПЕТЕРБУРГ
2016

RUSSIAN FEDERAL SERVICE FOR HYDROMETEOROLOGY
AND ENVIRONMENTAL MONITORING

VOEIKOV MAIN GEOPHYSICAL OBSERVATORY

WMO WORLD RADIATION DATA CENTRE

SOLAR RADIATION AND RADIATION BALANCE DATA

(THE WORLD NETWORK)

SUPPLEMENT XXI

SPONSORED BY WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА РОССИИ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
ГЛАВНАЯ ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ ИМЕНИ А.И.ВОЕЙКОВА
МИРОВОЙ ЦЕНТР РАДИАЦИОННЫХ ДАННЫХ ВМО

СОЛНЕЧНАЯ РАДИАЦИЯ И РАДИАЦИОННЫЙ БАЛАНС

(МИРОВАЯ СЕТЬ)

ДОПОЛНЕНИЕ XXI

ИЗДАНИЕ ПО ПОРУЧЕНИЮ ВСЕМИРНОЙ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Копии можно получить по адресу:
Директор Главной геофизической
обсерватории им. А.И.Воейкова,
МЦРД, Карбышева, 7,
194021, Санкт-Петербург,
Российская Федерация

Copies obtainable from:
The Director,
Voeikov Main Geophysical Observatory,
World Radiation Data Centre,
7, Karbyshev Street, 194021,
St. Petersburg, Russian Federation

St. PETERSBURG
САНКТ - ПЕТЕРБУРГ
2016

CONTENTS

Preface	1
Explanatory notes on the tables	2
Table I. Daily and monthly totals of global radiation ($J\text{ cm}^{-2}$)	
Monthly totals of sunshine duration (hour)	7
Table II. Daily and monthly totals of diffuse radiation ($J\text{ cm}^{-2}$)	22
Table IV. Monthly means of hourly totals of global radiation ($J\text{ cm}^{-2}$)	23
Table V. Monthly means of hourly totals of diffuse radiation ($J\text{ cm}^{-2}$)	24
Table VII. Monthly totals of sunshine duration (hour)	25
List of stations	26

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	1
Пояснения к таблицам	3
Таблица I. Суточные и месячные суммы суммарной радиации ($Дж\cdot\text{см}^{-2}$)	
Месячные суммы продолжительности солнечного сияния (час)	7
Таблица II. Суточные и месячные суммы рассеянной радиации ($Дж\cdot\text{см}^{-2}$)	22
Таблица IV. Средние за месяц часовые суммы суммарной радиации ($Дж\cdot\text{см}^{-2}$)	23
Таблица V. Средние за месяц часовые суммы рассеянной радиации ($Дж\cdot\text{см}^{-2}$)	24
Таблица VII. Месячные суммы продолжительности солнечного сияния (час)	25
Список станций	26

PREFACE

The World Radiation Data Centre - WRDC (St.Petersburg, Russian Federation), sponsored by the WMO (Resolution 12, XIV Session of the EC and Resolution 6, XXXVI Session of the EC), issues this publication with the purpose of providing the users with data on solar radiation, radiation balance and sunshine duration in a convenient and readily accessible form.

From 1964 up to 1992 the radiation data were published once a month. Since 1993 the publication has been issued four times a year.

Observational data received by the WRDC with certain delay are published in the supplementary issues.

The issues are distributed among the National Meteorological Services which send their solar radiation data to the WRDC to be archived and published.

Results of observations at radiometric stations should be sent to:

*The Director
Voeikov Main Geophysical Observatory
World Radiation Data Centre
7, Karbyshev Street,
194021, St.Petersburg,
Russian Federation*

For inquiries and comments please call:

*tel.: 7 (812) 297-43-90
fax : 7 (812) 297-86-61
E-mail: wrdc@main.mgo.rssi.ru*

The WRDC's Web-site is <http://wrdc.mgo.rssi.ru>

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящее издание осуществляется Мировым центром радиационных данных (МЦРД, Санкт-Петербург, Российская Федерация) по поручению ВМО / Резолюция 12 (ИК - XIV) и Резолюция 6 (ИС - XXXVI) / с целью представления результатов наблюдений мировой наземной сети за солнечной радиацией, радиационным балансом земной поверхности и продолжительностью солнечного сияния в удобной и доступной для потребителей форме.

С 1964 г. публикации осуществлялись ежемесячно. В 1993 г. была изменена периодичность издания - сборники с радиационными данными стали издаваться четыре раза в год.

Материалы наблюдений, поступившие в МЦРД несвоевременно, публикуются в дополнительных выпусках.

Издания рассылаются национальным метеорологическим службам, представляющим в МЦРД для архивации и публикации материалы радиационных наблюдений.

Результаты наблюдений радиометрических станций следует высылать по адресу:

*Директор Главной геофизической
обсерватории им.А.И.Воейкова,
МЦРД,
Карбышева 7,
194021, Санкт-Петербург,
Российская Федерация*

Для контактов:

*tel.: 7 (812) 297-43-90
fax : 7 (812) 297-86-61
E-mail: wrdc@main.mgo.rssi.ru*

Интернет-страница МЦРД по адресу : <http://wrdc.mgo.rssi.ru>

EXPLANATORY NOTES ON THE TABLES

In 1981 the World radiometric network changed over to the use of a new pyrheliometric scale - the World Radiometric Reference (WRR).

Data on solar radiation and radiation balance are expressed in J cm^{-2} , data on sunshine duration are given in hours.

Observational data in each table of the publication are arranged according to the Regions adopted by the WMO, countries within Regions are listed in the order of English alphabet, stations of each country are placed by their coordinates from north to south and, if their latitudes are equal, from west to east.

Hourly intervals are given in **True Solar Time (TST)**.

For convenience each issue is provided with a list of stations with their synoptic WMO index (if available), full name, latitude, longitude and elevation above sea level, as well as types (symbols) of the instruments which were used for measurements.

Procedure to Calculate Daily and Monthly Totals

1. A daily total of radiation balance is determined in case the data for all hour intervals of the 24-hour period are available.
If at least one hourly total value is missing, the daily total is not calculated and the sign of missing data "-" is entered in the table instead.
2. Daily totals of global and diffuse radiation are determined in case the data for all hour intervals of the daytime are available, with the exception of sunrise and sunset hour intervals.
To avoid unduly great losses of daily totals due to the gaps in the data for sunrise and sunset hours, the following procedure of data processing is accepted.
In case observational data are missing for the above-mentioned hour intervals on a number of days, we recommend to determine h_s (sun's altitude) for those hours.
If $h_s > 5^\circ$, the lack of an hourly total is identified as the lack of observation, and the daily total is not determined for that day.
If $h_s \leq 5^\circ$, the daily total is calculated in similar situation.
3. If data for each day of the month are available:
 - a) the monthly total is calculated by adding together daily/hourly totals for each day of the month;
 - b) the monthly mean of daily/hourly totals is calculated by dividing the monthly total by the number of days in the calendar month.
4. If there are days with missing data, first of all the monthly mean of daily/ hourly totals is calculated and then monthly total is obtained:
 - a) the monthly mean of daily/hourly totals is calculated by dividing the sum of daily/hourly totals for the days with available data (including estimated and questionable values) by the number of days with observations;
 - b) the monthly total is calculated by multiplying the monthly mean of daily/ hourly totals by the number of days in the calendar month.
5. If there are 10 or more days with missing daily/hourly totals, the monthly total and the monthly mean of daily/ hourly totals are not calculated and "-" is entered in respective columns.
6. If there are from 5 to 9 days with missing daily/hourly totals, the monthly total and the monthly mean of daily/hourly totals are enclosed in brackets.
7. If there are 5 or more daily/hourly totals enclosed in brackets (estimated or questionable), the monthly totals and the monthly mean of daily/hourly totals are enclosed in brackets.
8. If the number of days with missing daily/hourly totals and daily/hourly totals in brackets added together is from 5 to 9, the monthly total and the monthly mean of daily/hourly totals are enclosed in brackets, and if there are 10 or more such days the monthly total and the monthly mean of daily/ hourly totals are not calculated and "-" is entered in respective columns. All radiation parameters and sunshine duration are subject to this rule.
9. The monthly means of daily totals of appropriate radiation parameters from Tables I-III are also given in Tables IV-VI along with monthly means of hourly totals, with the exception of the cases when these values are absent in Table I-III. In such situations the monthly means of daily totals are calculated by summing up the monthly means of hourly totals for all hour intervals of the 24-hour period for radiation balance and for all hour intervals of the daytime for global and diffuse radiation.

Notes

1. It should be mentioned that some discrepancies may occur between solar radiation and sunshine duration values measured under the similar conditions of radiation climate because different types of measuring instruments are used by the World solar radiation network.
2. For the stations of Sweden, United Kingdom and Japan (Ishigakijima) of the sunshine duration means the time when the direct solar radiation is above the threshold equal to 120 W m^{-2} as measured by the Kipp and Zonen CSD and the Kipp and Zonen CH1.
3. For the stations of Ukraine, beginning from January 1993, only monthly totals and monthly means of daily totals of global and diffuse solar radiation and radiation balance will be submitted to the WRDC.

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦАМ

С 1981г. мировая актинометрическая сеть перешла на использование новой пиргелиометрической шкалы-Мирового радиометрического эталона (МРЭ).

Данные по солнечной радиации и радиационному балансу приводятся в $\text{Дж}\cdot\text{см}^{-2}$, по продолжительности солнечного сияния - в часах.

Материалы в каждой таблице сборника расположены по регионам ВМО, внутри регионов - по странам в порядке английского алфавита, в каждой стране - по станциям в соответствии с их координатами в направлении с севера на юг, при равенстве широт - с запада на восток.

Часовые интервалы указаны по истинному солнечному времени.

Для удобства пользования материалами в каждом сборнике приводится список станций, в котором указываются синоптический индекс ВМО (если он имеется), полное название, широта, долгота и высота станций, а также условными обозначениями типы измерительных приборов, с помощью которых были произведены наблюдения.

Методика расчета суточных и месячных сумм

1. Суточная сумма радиационного баланса определяется при наличии данных за все часовые интервалы суток.
Если отсутствует хотя бы одна часовая сумма, то суточная сумма не определяется и вместо нее в таблицах проставляется признак отсутствия данных "-".
2. Суточные суммы суммарной и рассеянной солнечной радиации определяются при наличии данных за все часовые интервалы светового дня.
Исключение составляют часовые интервалы восхода и захода солнца.
Для того, чтобы избежать неоправданно больших потерь суточных сумм из-за отсутствия данных в указанных интервалах, принята следующая методика обработки.
При отсутствии в отдельные дни в указанных интервалах результатов наблюдений рекомендуется для этих часовых интервалов определять высоту солнца.
Если высота солнца $> 5^\circ$, то отсутствие часовой суммы идентифицируется как отсутствие наблюдения и суточная сумма за этот день не определяется.
Если высота солнца $\leq 5^\circ$, то в аналогичной ситуации суточная сумма вычисляется.
3. При наличии данных за все дни месяца:
а) месячная сумма определяется путем суммирования суточных (часовых) сумм за все дни месяца;
б) средняя за месяц суточная (часовая) сумма определяется делением месячной суммы на число дней в календарном месяце.
4. При наличии пропусков в данных сначала определяется средняя за месяц суточная (часовая) сумма, затем - месячная сумма:
а) средняя за месяц суточная (часовая) сумма получается в результате деления суммы суточных (часовых) значений за дни с наличием данных (включая восстановленные и сомнительные значения) на число дней с наблюдениями;
б) сумма за месяц определяется путем умножения средней за месяц суточной (часовой) суммы на число дней в календарном месяце.
5. При отсутствии суточных (часовых) сумм за 10 дней и более сумма за месяц и соответственно средняя за месяц суточная (часовая) сумма не вычисляются и в соответствующих графах таблицы проставляется "-".
6. При отсутствии суточных (часовых) сумм за 5-9 дней сумма за месяц и средняя за месяц суточная (часовая) сумма заключаются в скобки.
7. При наличии за месяц 5 и более суточных (часовых) сумм, заключенных в скобки (восстановленных или сомнительных), сумма за месяц и средняя за месяц суточная (часовая) сумма помещаются в скобки.
8. Если число дней с пропусками суточных (часовых) сумм и суточными (часовыми) суммами, заключенными в скобки, в совокупности составляет от 5 до 9 дней, то сумма за месяц и средняя за месяц суточная (часовая) сумма помещаются в скобки, а если составляет 10 дней и более, то сумма за

месяц и средняя за месяц суточная (часовая) сумма не определяются и в соответствующих графах таблиц проставляется "-". Этому правилу должны подчиняться все радиационные параметры и продолжительность солнечного сияния.

9. В таблицах IV-VI наряду со средними за месяц часовыми суммами приводятся также средние за месяц суточные суммы соответствующих радиационных параметров из таблиц I-III. Исключение составляют те случаи, когда эти значения в таблицах I-III отсутствуют. В подобных ситуациях средние за месяц суточные суммы определяются путем суммирования средних за месяц часовых сумм за все часовые интервалы суток для радиационного баланса и за все часовые интервалы светового дня для суммарной и рассеянной радиации.

Примечания

1. Вследствие использования на мировой актинометрической сети различных типов измерительных приборов возможны некоторые несоответствия между значениями солнечной радиации и продолжительности солнечного сияния для пунктов, расположенных в сходных условиях радиационного климата.
2. На станциях Швеции и Великобритании, а также на станции Исигакидзима в Японии продолжительность солнечного сияния определяется по результатам измерения прямой солнечной радиации (Kipp Zonen CSD и Kipp Zonen CH1) как отрезок времени, в течение которого прямая радиация превышала пороговое значение, равное $120 \text{ Вт} \cdot \text{м}^2$.
3. По станциям Украины, начиная с данных за январь 1993 г., в МЦРД поступают только месячные суммы и средние за месяц суточные значения суммарной, рассеянной солнечной радиации и радиационного баланса.

Abbreviations Used in the Publication

AEROLOG.STN	Aerological Station
ARPT	Airport
C.	Cape
CENTR.OBS.	Central Observatory
EXPDN	Expedition
INST. GEOFIS.	Instituto de Geofisica
INT.ARPT	International Airport
IS.	Island
ISLS	Islands
M.	Mount
M.OBS.	Main Observatory
MET.CENTRE	Meteorological Centre
MET.OBS.	Meteorological Observatory
MET.RES.STN	Meteorological Research Station
OBS.	Observatory
RES.STN	Research Station
SOLAR RADIATION RESEARCH LAB.	Solar Radiation Research Laboratory
UNIV.	University

Принятые сокращения

АЭР.	аэропорт
АЭРОЛОГ.СТ.	аэрологическая станция
Г.	гора
ГЛАВН.ОБС.	главная обсерватория
ИМ.	имени
ИНСТ. ГЕОФИЗ.	институт геофизики
ИССЛ.ЛАБОРАТОРИЯ ПО СОЛН.РАД.	исследовательская лаборатория по солнечной радиации
М.	мыс
МЕЖД. АЭР.	международный аэропорт
МЕТ.НАУЧ.СТ.	метеорологическая научная станция
МЕТ.ОБС.	метеорологическая обсерватория
МЕТ.ЦЕНТР	метеорологический центр
НАУЧ.СТ.	научная станция
О.	остров
О-ВА	острова
ОБС.	обсерватория
УН-Т	университет
ЦЕНТР.ОБС.	центральная обсерватория
ЭКСПЕД.	экспедиция

Symbols Used in the Tables I-VII

2015	year (2015)
01	month (January)

Условные обозначения в Таблицах I-VII

год (2015)
месяц (январь)

1501	year, month (2015, January)	год, месяц (2015, январь)
TG	monthly total of global radiation	месячная сумма суммарной радиации
MG	monthly mean of daily totals of global radiation	средняя за месяц суточная сумма суммарной радиации
TD	monthly total of diffuse radiation	месячная сумма рассеянной радиации
MD	monthly mean of daily totals of diffuse radiation	средняя за месяц суточная сумма рассеянной радиации
TQ	monthly total of radiation balance	месячная сумма радиационного баланса
MQ	monthly mean of daily totals of radiation balance	средняя за месяц суточная сумма радиационного баланса
TS	monthly total of sunshine duration	месячная сумма продолжительности солнечного сияния
MS	monthly mean of daily totals of sunshine duration	средняя за месяц суточная сумма продолжительности солнечного сияния
P.N.	polar night	полярная ночь
-	value is not available or is rejected at National Meteorological Service	значение отсутствует или забраковано национальной метеослужбой
-r	value is rejected at WRDC	значение забраковано МЦРД
654)	questionable value as estimated at National Meteorological Service	сомнительное значение по оценке национальной метеослужбы
873e	value calculated or interpolated at National Meteorological Service	значение, рассчитанное или интерполированное национальной метеослужбой
1583m	value considered outlier to own climate-defined upper limit as estimated at WRDC	значение превосходит климатический предел по оценке МЦРД
125q	questionable value as estimated at WRDC	сомнительное значение по оценке МЦРД
1052i	diffuse radiation value exceeds associated global radiation value	значение рассеянной радиации превосходит значение суммарной радиации
*	data on sunshine duration is presented by a nearby station	данные по солнечному сиянию приводятся по близлежащей станции

Symbols Used in the List of Stations

Условные обозначения в Списке станций

CDI	Bellani pyranometer	пиранометр Беллани
KZ	Kipp and Zonen pyranometer	пиранометр Кипп-Зонена
PSP	Eppley precision spectral pyranometer	прецизионный спектральный пиранометр Эппли
TB/R/	bimetallic actinograph	актинограф биметаллический
TT	thermoelectric pyranometer	пиранометр термоэлектрический
TT/E/	Eppley pyranometer	пиранометр Эппли
TT/EKO/	EKO pyranometer	пиранометр ЭКО
TT/IS/	SODECO integrated pyranometer	интегрирующий регистратор суммарной радиации SODECO

TT/LICOR/	Li-Cor pyranometer	пиранометр Li-Cor
TT/M/	M-80 pyranometer	пиранометр M-80
TT/MG/	Moll-Gorczyński pyranometer	пиранометр Молля-Горчинского
TT/S/	stellar pyranometer	пиранометр звездчатый
TT/SN/	Sonntag pyranometer	пиранометр Зонтага
SR-75	Spectrolab SR-75 pyranometer	спектральный пиранометр SR-75
NIP	Normal incidence pyrhelimeter	пиргелиометр на перпендикулярную к солнечному лучу поверхность
BT/F/	Funk net pyrradiometer	балансомер Функа
BT/GD/	Gier and Duncle net pyrradiometer	балансомер Гира и Данкла
BT/M/	M-10 net pyrradiometer	балансомер M-10
BT/S/	Schulze net pyrradiometer	балансомер Шульце
BT/SF/	Suomi-Franssila net pyrradiometer	балансомер Суоми-Франсила
BT./	other designs of net pyrradiometer	прочие модели балансомера
SS/A/	automatic heliographe	автоматический гелиограф
SS/C/	Campbell-Stokes sunshine recorder	регистратор солнечного сияния Кемпбелла-Стокса
SS/CE/	CIMEL Fibre optique sunshine recorder	регистратор солнечного сияния с оптическим волокном CIMEL
SS/CS/	Casella sunshine recorder	регистратор солнечного сияния Казеллы
SS/EKO/	EKO sunshine recorder	регистратор солнечного сияния ЕКО
SS/FO/	Fibre optique sunshine recorder	регистратор солнечного сияния с оптическим волокном
SS/H/	Haenni-type sunshine recorder	регистратор солнечного сияния Хэнни
SS/J/	Jordan sunshine recorder	регистратор солнечного сияния Джордана
SS/PREDE/	PREDE sunshine recorder	регистратор солнечного сияния PREDE
SS/SONI/	SONI sunshine recorder	регистратор солнечного сияния SONI
KZ/CSD/	Kipp and Zonen CSD sunshine sensor	датчик солнечного сияния Кипп-Зонена CSD
+	- information on instrument type is not available at WRDC	сведения о типе прибора в МЦРД отсутствуют

TABLE I. DAILY AND MONTHLY TOTALS OF GLOBAL RADIATION ($J\ cm^{-2}$)
 MONTHLY TOTALS OF SUNSHINE DURATION (hour)
 ТАБЛИЦА I. СУТОЧНЫЕ И МЕСЯЧНЫЕ СУММЫ СУММАРНОЙ РАДИАЦИИ ($Дж\cdot см^{-2}$)
 МЕСЯЧНЫЕ СУММЫ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СОЛНЕЧНОГО СИЯНИЯ (час)

		REGION I AFRICA / РЕГИОН I АФРИКА										
COUNTRY ALGERIA СТРАНА АЛЖИР STATION TAMANRASSET СТАНЦИЯ ТАМАНРАССЕТ												
DATE/ДАТА	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412
1	1791	2246	-	3040	3221	2507	3213	3072	2009	2148	2218	1179
2	-	2228	-	3014	3229	2433	3202	2463	1772	2560	2206	1312
3	1845	2226	2632	2997	2751	3067	2946	2533	2703	2621	2139	1598
4	-	2241	2636	3121	2369	2535	2995	2773	2855	2574	1086	1680
5	-	2269	2660	3078	2315	2822	2988	2946	1949	2534	1481	1511
6	1887	2299	2729	2994	2858	2353	3184	2714	2310	2326	2021	1810
7	1892	2296	2776	3028	2963	2438	3214	2453	2624	2327	2172	1801
8	1897	2273	2787	2923	2677	2961	2425	2397	2636	2415	2130	1808
9	-	2335	2722	2999	2538	3193	2982	2117	2627	2543	2016	1783
10	-	2338	2566	2861	1674	3188	3167	1875	2151	2499	1697	1897
11	1175	2361	2587	2837	1529	2554	2757	2230	2583	2462	1846	1910
12	1713	2327	2268	2963	3159	1288	3038	2368	2361	2427	2008	1913
13	-	2336	2229	2928	3163	2401	3010	1490	2232	2444	1975	1892
14	1637	2428	2680	3202	3026	3142	1985	1895	2301	2436	1961	1717
15	-	2526	2768	3213	2460	3256	2723	2486	2170	2399	1992	1690
16	2019	2531	2858	3158	2851	3215	3035	2609	2810	2404	1870	1724
17	1735	2479	2768	3165	3002	2913	2741	2406	2840	2445	1612	1782
18	1391	2235	2859	3187	2065	1822	1405	2978	2823	2305	1939	1874
19	1984	2195	2725	3131	1943	2160	2957	2912	2469	1891	1860	1851
20	2018	2434	2694	2977	1836	1955	3217	2500	2673	2196	1936	1847
21	2016	2462	2838	3110	1964	2317	3221	2364	2724	2336	1834	1841
22	1753	2442	2892	2993	3198	2903	3248	3021	2731	2335	1625	1885
23	-	2478	2485	3035	3205	3129	3043	2464	2688	2342	1808	1550
24	1968	2387	2713	3180	2387	3256	3219	1520	2652	2320	1614	1810
25	1925	2107	2663	2955	3006	3215	3165	1995	2688	2308	1862	1831
26	-	2428	2839	3161	2362	3204	3148	2976	2653	2306	1947	1849
27	2151	1637	2878	3085	2985	3311	3119	3029	2608	2274	1872	1829
28	2202	2543	3007	3100	3173	3421	3107	2327	2562	2272	1847	1859
29	2081	-	2702	3180	3013	3251	3063	2373	2586	2219	1888	1884
30	456	-	3111	3115	3054	3230	3134	2318	2540	2146	1760	1909
31	2118	-	3076	-	2858	-	3189	1766	-	2091	-	1938
TG	55876)	65087	84606	91730	82834	83440	91840	75370	75330	72905	56222	54764
MG	1802)	2325	2729	3058	2672	2781	2963	2431	2511	2352	1874	1767
TS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

REGION IV NORTH AND CENTRAL AMERICA / РЕГИОН IV СЕВЕРНАЯ И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АМЕРИКА

COUNTRY USA СТРАНА США STATION SOLAR RADIATION RESEARCH LAB. СТАНЦИЯ ИССЛ. ЛАБОРАТОРИЯ ПО СОЛН. РАДИАЦИИ		REGION IV NORTH AND CENTRAL AMERICA / РЕГИОН IV СЕВЕРНАЯ И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АМЕРИКА		
DATE/ДАТА	1501	1502	1503	
1	575	753	1131	
2	1061	1361	1812	
3	373	1445	420	
4	-	539	1080	
5	462	1149	1596	
6	948	1286	2065	
7	403	1341	2063	
8	1089	1548	1733	
9	443	1546	2089	
10	962	1558	2100	
11	360	1542	1905	
12	172	1402	1632	
13	571	1583	1224	
14	1107	999	2218	
15	1185	498	2118	
16	446	794	2199	
17	1065	1734	2022	
18	1012	1733	938	
19	938	1606	698	
20	871	1221	2384	
21	417	385	2308	
22	1330	902	1468	
23	1002	1558	1979	
24	485	1875	-	
25	1259	842	882	
26	1283	950	2133	
27	1300	1279	2420	
28	1341	-	2469	
29	817	-	2485	
30	541	-	2392	
31	385	-	2137	
TG	25010	34667	55903	
MG	807	1238	1803	
TS	-	-	-	
MS	-	-	-	

REGION V SOUTH-WEST PACIFIC / РЕГИОН V ЮГО-ЗАПАД ТИХОГО ОКЕАНА

COUNTRY AUSTRALIA
СТРАНА АВСТРАЛИЯ
STATION LEARMONTH ARPT

СТАНЦИЯ ЛИРМАНТ, АЭР.

DATE/ДАТА	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412
1	3050	2630	2650	1550	1320	1710	1630	1760	2240	2520	2840	3010
2	3080	2790	2710	2250	1300	1730	1620	1820	2230	2520	2840	3130
3	3060	2610	2670	2310	1330	1730	1640	1920	2180	2540	2860	3110
4	3010	2830	2610	2310	410	1450	1650	1800	1810	2550	2860	3080
5	3000	2830	2580	2080	1250	1690	1700	1170	1680	2290	2920	3000
6	3030	2820	2490	1690	1640	1710	1700	1780	1680	2570	2940	2990
7	2330	2730	2550	1850	1590	1630	1630	1850	1890	2590	2930	2990
8	3040	2840	2550	2260	1020	1190	1640	1760	2170	2600	2910	3040
9	3110	2490	2450	2250	1840	470	1710	1900	2300	2620	2910	3030
10	3100	2730	2330	2150	1870	960	1700	1900	2190	2630	2570	3100
11	3030	2730	2570	2220	1790	1580	1710	1920	2360	2640	2630	3110
12	3020	2750	2390	2150	1790	1720	1720	1940	2340	2650	2840	3120
13	3020	2720	2140	2140	1670	1720	1720	1920	2360	2660	2930	3060
14	3090	2570	2430	2180	1410	1710	1690	1960	2370	2670	2950	2970
15	3050	2600	2100	2180	750	1700	1700	2000	2370	2680	2920	2990
16	3050	2410	2240	2180	1370	1640	1440	2020	2400	2510	2570	2990
17	3110	2720	2410	2160	1730	1580	1230	2010	2400	2460	2840	3020
18	2970	2670	2450	2140	1770	1110	1730	1850	2420	2420	2890	2990
19	2900	2730	2350	2100	1770	1660	1720	1990	2490	2820	2900	2980
20	2880	2460	2270	2070	1730	1670	1730	2030	2440	2850	3010	2990
21	2700	2790	2340	2030	1760	1530	1710	1980	2370	2840	2950	3000
22	2840	2740	2350	1950	1750	480	1740	2010	2490	2170	2920	3020
23	1730	2740	2350	1890	1710	700	1780	2070	2370	2810	2880	3030
24	2870	2800	2090	1820	1490	1470	1810	2100	2390	2830	2880	2970
25	2830	2720	1830	830	1720	1550	1810	2150	2410	2820	2900	3020
26	2090	2750	2030	270	1750	1510	1800	2150	2420	2860	2700	2980
27	1910	2690	1780	1680	1760	1520	1780	2140	2410	2830	2820	2880
28	1950	2670	340	1900	1760	1580	1780	2150	2460	2800	2980	3100
29	2700		2150	1830	1740	1590	1790	2180	2470	2810	3100	3140
30	2370		2230	1750	1750	1530	1570	2220	2480	2810	3120	3120
31	2250		2260		1720		1440	2220		2830		3090
TG	86170	75560	70690	58170	48260	43820	52020	60670	68590	82200	86310	94050
MG	2780	2699	2280	1939	1557	1461	1678	1957	2286	2652	2877	3034
TS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY AZORES
СТРАНА АЗОРСКИЕ О-ВА
STATION NORDESTE

ROMANIA
РУМЫНИЯ
IASI

СТАНЦИЯ НОРДЕСТЕ

ЯССЫ

DATE/ДАТА	1501	1502	1503	1504	1505	1506	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1101	1102	1103
1	424	525	835	1075	436	1841	2469	1968	1034	835	895	106	589	1044	650
2	828	489	1534	1650	1805	1055	2670	2496	925	290	821	205	248	927	1584
3	426	224	509	-	-	887	2496	2469	1285	838	808	141	220	264	1445
4	271	649	1264	-	2281	1236	2143	2127	1191	1005	875	86	576	584	1617
5	532	503	1562	-	606	-	2335	2343	1921	510	722	702	654	739	1609
6	470	553	2012	1274	1765	2731	1859	2377	592	682	904	458	399	275	1074
7	771	631	1460	458	2265	677	1381	2450	835	636	914	448	597	683	1301
8	1060	483	1589	348	2566	511	2355	1744	246	725	492	426	565	1066	1473
9	547	1223	1369	-	1668	1847	2638	1065	364	226	616	227	288	907	1113
10	317	1222	975	1822	1313	368	850	2231	523	131	805	588	173	931	1647
11	824	1612	627	1691	297	1618	1924	2328	1927	1381	255	488	90	858	1201
12	724	804	1638	1210	2049	2271	2281	2274	2004	1373	832	766	113	526	1283
13	1163	1215	-	1112	1494	1762	2184	2326	1781	1239	804	253	164	1106	1404
14	787	740	1190	1666	-	2653	2801	2303	1422	1258	867	265	310	1110	1623
15	716	896	543	1765	1760	1663	2593	2143	1860	1294	830	120	293	1129	1593
16	508	1426	1478	2043	911	1476	2796	2018	1823	237	655	369	109	1132	1159
17	1023	793	1341	2325	-	2378	2681	1227	1580	144	229	163	466	222	629
18	776	835	1977	1536	1150	2047	2744	1754	585	473	94	641	606	176	248
19	880	1377	1868	1831	1206	2229	2507	1976	621	-	590	656	281	310	611
20	201	-	1067	2144	-	1747	1951	2391	276	798	225	229	96	310	552
21	356	648	567	1924	1071	1541	2605	2244	1405	1045	159	699	157	479	1563
22	374	630	678	2139	1441	2322	2667	2344	1616	1301	96	607	311	577	1827
23	435	327	918	1851	1755	1105	2529	2424	1612	1091	76	329	372	262	645
24	474	1470	1022	1734	914	2830	2689	-	1788	1174	285	244	372	856	1830
25	821	661	1983	2274	971	1403	1498	2122	1461	541	716	440	572	497	1748
26	541	872	1658	1325	1894	1771	1717	2159	1040	129	107	251	728	861	1176
27	634	791	1517	1909	1320	2152	1983	2152	1603	691	446	153	1052	1383	311
28	842	1000	1347	2126	1555	2643	2615	1681	1612	908	559	263	460	1029	464
29	1405		1864	1101	2231	1011	2386	588	1362	1127	194	653	1021		1547
30	575		1782	718	960	2109	-	1516	1068	1032	691	708	957		1990
31	961		-		2467		2528	320		1097		610	256		2043
TG	20666	23436	40807	47367	46099	51604	71171	61545	37362	25018	16562	12294	13095	20243	38960
MG	667	837	1316	1579	1487	1720	2296	1985	1245	807	552	397	422	723	1257
TS	-	-	-	-	-	-	312.9	295.2	167.6	130.9	110.9	70.2	59.3	103.0	187.3
MS	-	-	-	-	-	-	10.1	9.5	5.6	4.2	3.7	2.3	1.9	3.7	6.0

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЫНИЯ
STATION IASI

СТАНЦИЯ ЯССЫ

DATE/ДАТА	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1201	1202	1203	1204	1205	1206
1	2112	2477	2249	2020	2313	2045	1477	377	87	465	965	676	1384	2506	2323
2	805	199	1838	1803	1936	688	1543	436	655	486	776	357	2145	2387	2822
3	1816	965	2628	1757	2604	1663	1521	967	542	436	318	618	1818	2400	2590
4	407	1645	2836	-	2644	2020	1332	898	412	605	188	627	1818	2411	2817
5	295	1922	2814	2066	2617	1934	1381	756	110	512	252	1028	1878	1833	2692
6	762	2054	3023	2652	2454	1567	1291	215	137	338	346	1145	987	2386	452q
7	814	1214	2946	1948	2521	1619	-	279	315	118	876	1086	1293	2542	2749
8	1727	1901	2986	2819	2367	1202	863	894	378	489	1086	1627	417	1050	2786
9	1414	1958	1798	2715	1994	1100	148	567	487	406	761	1653	747	863	2835
10	972	1981	991	2769	1103	1662	705	244	199	356	1224	764	2340	2559	2578
11	876	1061	1769	2728	1465	1810	1253	242	249	117	1133	1096	2276	2629	2805
12	552	2101	2071	2077	2551	1906	892	371	256	571	665	1358	2164	2705	2137
13	270	2614	2071	2462	2406	1721	1213	102	188	84	444	781	2121	1014	2851
14	314	2463	803	2682	2402	1819	570	241	542	488	643	482	220	2127	2429
15	357	2354	1392	2836	2324	1694	504	265	513	509	995	1726	720	2648	2489
16	1856	2320	2954	2044	2318	1607	401	99	96	292	890	1134	1589	1590	3020
17	2236	1322	2701	2294	1770	1762	1036	843	144	325	1159	1741	362	1272	2997
18	1876	2680	2858	2125	2267	1513	1272	746	507	536	840	1719	253	1317	3016
19	1956	2085	2954	2626	2287	1340	1291	110	190	294	1017	1669	399	957	3027
20	2565	2120	2705	2643	1754	1791	1184	659	115	279	641	1523	1870	1277	2958
21	2496	2724	2816	1470	2382	1692	382	487	181	196	1324	1671	1445	2547	2944
22	2438	2242	-	2445	2296	1703	122	90	455	230	795	805	1913	2591	2929
23	2513	2779	-	2558	2009	1408	169	175	124	652	1374	1708	1514	2106	2146
24	2594	2496	1786	628	2143	996	938	105	471	790	735	1604	1364	1792	2629
25	2295	2293	-	2543	2186	1635	645	150	200	221	972	1790	2080	1992	2708
26	1979	2780	1173	2408	2122	1627	876	628	574	680	743	945	1643	2080	1474
27	2088	2914	-	2447	2203	1635	1114	629	251	767	1000	435	2430	1680	2542
28	1882	2880	-	2465	2260	1487	1048	680	199	753	971	737	2380	1327	2282
29	2245	2974	-	2636	2228	716	1029	639	570	1035	1168	571	2261	1432	2199
30	2447	2642	1771	1838	2148	1128	1019	627	203	661	893	2430	2171	2990	
31		2196		2102	2007		909		235	950		1075		1777	
TG	46959	66356	67416)	70893	68081	46490	29066	13521	9585	14641	24301	35044	46261	59968	77216
MG	1565	2141	2247)	2287	2196	1550	938	451	309	472	838	1130	1542	1934	2574
TS	208.8	278.9	213.8	279.3	299.5	221.7	165.9	85.6	69.4	99.8	150.1	157.7	187.2	217.9	314.7
MS	7.0	9.0	7.1	9.0	9.7	7.4	5.4	2.9	2.2	3.2	5.2	5.1	6.2	7.0	10.5

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЫНИЯ
STATION IASI

СТАНЦИЯ ЯССЫ

DATE/ДАТА	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309
1	2943	2241	2137	1290	614	419	664	509	1419	1517	2365	1758	1120	2505	1639
2	2927	2415	2166	1462	637	150	652	373	649	2059	2272	2551	-	2683	1827
3	2837	1356	-	792	987	121	373	655	1480	285	2677	2118	2777	2576	1480
4	2840	2483	1874	1124	977	279	254	971	1384	182	1488	2180	843	2735	805
5	2712	2451	1902	1295	860	87	204	964	1549	1183	1973	1316	2450	2540	1304
6	2680	2406	1812	1275	674	368	265	555	1515	547	2659	950	2078	2544	1961
7	2518	2355	1928	1419	882	636	337	267	955	711	2724	1841	2435	2585	1531
8	2457	2442	1321	223	585	177	261	141	738	496	2766	1544	2720	2511	1445
9	2688	1730	1642	1397	510	151	395	427	387	1893	2734	2757	2835	2310	2043
10	2441	2021	1972	1124	489	154	465	302	212	1618	2822	2948	2822	2473	431
11	2430	1749	1972	601	737	609	496	565	291	443	2846	1888	2662	2317	1113
12	1608	521	1848	1048	800	140	611	448	417	2003	2818	2520	2119	2288	1072
13	2884	969	1905	94	195	353	683	328	236	902	2637	2253	2756	2425	857
14	2648	944	1755	185	428	569	225	557	305	1497	617	2068	1955	2268	617
15	2301	1352	792	404	393	310	562	189	835	926	926	2668	2385	1505	293
16	2267	1530	1790	495	283	161	338	629	1597	2347	-	2879	2307	2136	1731
17	2465	1761	1588	1012	150	206	223	340	1636	2427	2563	2940	1790	2512	1739
18	2181	1577	1141	1271	180	181	96	490	1589	1988	2362	2597	2429	2531	627
19	2874	1658	1560	1248	89	601	106	508	776	2335	2807	2414	2797	2369	1239
20	2611	2272	1609	1062	232	94	670	531	1740	2195	2288	3017	1765	2366	1383
21	2591	1766	75	579	73	210	447	947	889	1199	2501	2978	2646	2105	809
22	2457	2170	855	409	127	242	246	363	151	2538	1585	2661	2375	2150	977
23	2259	1893	1643	174	97	338	392	170	1003	2355	612	2864	2492	2122	429
24	2614	1977	1632	569	141	197	618	309	2084	2155	2768	2647	2769	1590	1547
25	2668	2030	1362	767	178	535	254	98	1506	2384	2505	2484	2347	860	1586
26	2684	2002	1572	682	303	302	384	296	800	2409	2834	1605	2257	1213	1397
27	2424	831	1620	643	413	340	641	1278	1364	2433	2331	981	2393	1050	1274
28	2410	2099	1317	590	194	305	588	1404	1354	2193	2206	1626	2523	580	1466
29	2580	2261	1243	147	530	739	477	753	2527	2269	2038	2485	971	1359	
30	1948	2179	987	200	660	756	414	728	-	1613	1066	1838	1179	848	
31	1939	2178		1047		703	281		1256		1140		639	2134	
TG	77886	57619	46572	24628	13418	10517	12622	14614	31598	49393	68932	66157	70069	64133	36829
MG	2512	1859	1552	794	447	339	407	522	1019	1646	2224	2205	2260	2069	1228
TS	334.4	227.3	217.6	121.7	76.1	65.1	71.6	60.2	140.4	207.9	273.7	237.2	282.1	279.9	145.4
MS	10.8	7.3	7.3	3.9	2.5	2.1	2.3	2.2	4.5	6.9	8.8	7.9	9.1	9.0	4.8

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЫНИЯ
STATION IASI

СТАНЦИЯ ЯССЫ

DATE/ДАТА	1310	1311	1312	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412
1	577	910	663	100	859	193	1693	2462	989	1876	2581	2203	601	775	367
2	468	928	382	190	549	164	1425	2424	1959	2969	2076	1999	502	771	174
3	576	853	694	485	717	238	1973	1711	2159	2339	2533	1920	500	978	331
4	605	863	597	462	1115	462	1483	375	2104	1327	2272	1854	997	957	263
5	774	855	201	108	1140	155	409	1587	1057	2610	2149	2063	1109	984	176
6	1404	580	231	424	929	150	266	2522	2725	2578	1443	2126	1135	903	160
7	1105	874	342	261	1018	195	821	2645	2769	2375	2295	1921	420	725	136
8	977	856	473	312	427	1084	2152	2746	2847	2798	2137	1963	807	669	225
9	980	921	245	348	766	1517	1854	2037	2943	1117	2409	1992	1033	649	50
10	848	665	520	150	635	1698	430	661	2592	2400	2383	1936	1386	798	59
11	263	194	239	609	856	1537	227	2625	2814	778	2057	1784	1410	162	110
12	215	95	194	338	740	1711	298	1167	2651	1627	2059	1747	1434	239	513
13	645	239	100	668	232	1657	1419	2469	1994	2869	2266	1572	1414	127	654
14	944	473	273	601	423	1567	1577	485	1812	2908	2377	1572	1285	240	604
15	139	743	162	393	596	1414	415	856	2732	1242	2137	1362	1126	188	248
16	883	615	140	252	1271	1026	348	1844	1745	2062	2178	1863	798	189	389
17	231	156	538	479	300	623	628	1954	985	1003	813	1810	724	82	294
18	343	189	260	352	1026	1349	1821	2241	1452	1080	2262	1729	430	177	126
19	1232	172	282	92	601	485	1540	2741	2405	2002	2445	1848	1285	56	449
20	1275	248	403	53	462	1601	1708	2735	2542	2544	2302	1745	1196	55	137
21	966	187	259	86	757	1870	2512	1219	1435	2747	2017	1032	134	104	138
22	1081	91	544	218	508	1945	1858	2642	2444	1600	1889	1441	518	202	287
23	1097	224	565	217	207	1831	999	1821	2330	1392	2111	960	91	162	320
24	1013	172	343	431	316	1396	1655	-	1389	1724	1100	1473	121	183	532
25	453	137	-	295	293	1132	1292	2431	1443	2326	2193	1656	1236	106	218
26	944	278	503	358	327	341	2581	2663	1731	2145	1720	442	1056	295	221
27	1037	171	161	291	269	483	2513	2336	1942	728	826	901	1208	193	217
28	680	855	591	515	421	767	2499	1957	2422	2572	1853	1384	1143	-	290
29	1017	234	649	178	2110	2429	2659	2946	2534	2155	1682	828	-	168	
30	977	557	92	482	2134	2480	1189	3058	2222	2160	1615	305	65	284	
31	-		164	936		1858		349		2601	2070		890		786
TG	24541	14335	11170	10684	17760	34693	43305	59471	64416	63095	63268	49595	27122	11822	8926
MG	792	478	360	345	634	1119	1444	1918	2147	2035	2041	1653	875	394	288
TS	126.2	86.7	76.3	58.3	90.2	167.5	169.8	-	239.2	234.9	282.4	246.0	145.2	62.6	42.0
MS	4.1	2.9	2.5	1.9	3.2	5.4	5.7	-	8.0	7.6	9.1	8.2	4.7	2.1	1.4

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЫНИЯ
STATION IASI

CLUJ - NAPOCA

СТАНЦИЯ ЯССЫ

КЛУЖ - НАПОКА

DATE/ДАТА	1501	1502	1503	1007	1008	1009	1011	1012	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107
1	253	284	288	2636	1589	636	944	87	306	906	1139	1257	1198	2634	2081
2	528	203	964	2646	2104	1421	732	236	260	819	1374	1453	868	2696	1569
3	606	460	785	1732	2327	931	662	550	235	300	793	2044	1334	1704	1904
4	235	950	1508	2071	941	971	833	94	114	298	896	1945	617	2565	900
5	322	642	1052	1236	1429	908	896	322	301	760	1134	866	2560	2798	1805
6	256	253	389	1993	2351	1372	903	492	600	421	617	1986	2590	2558	1847
7	710	575	1101	1253	1500	1679	790	121	161	894	1361	948	1040	2583	2189
8	939	303	1598	880	1475	1178	338	152	240	303	1627	1614	1238	2439	2818
9	277	728	1689	2070	1840	456	331	178	355	-	1614	2038	2189	1614	2662
10	362	1197	1195	2178	1791	849	460	294	250	1188	1616	1271	1975	575	1717
11	460	1196	386	2488	1869	1289	685	638	340	837	1089	2027	2730	963	2153
12	468	608	363	2310	2188	1748	557	169	379	596	1369	1088	2478	1673	2128
13	709	1114	252	2546	2216	1893	803	137	244	1078	1542	733	2117	2412	2565
14	853	1226	885	2154	1548	1668	793	212	196	575	1095	1555	2687	2931	2732
15	396	221	318	2682	2271	1544	772	288	184	1164	947	773	1933	3552q	2680
16	251	789	1759	2318	2231	1516	658	257	657	615	1340	870	697	2761	1391
17	639	1289	1771	2772	1293	-	553	375	726	431	342	2340	1529	2621	1660
18	317	1299	266	2534	2270	393	527	239	216	984	953	2177	2744	2516	2443
19	153	602	674	2443	1685	191	466	698	128	391	181	2108	2638	1685	2504
20	205	359	699	2470	2426	795	517	248	83	214	352	2463	2207	2840	1650
21	150	1035	1770	1987	2396	1702	469	394	181	295	497	2174	2765	1787	1236
22	149	754	1520	1886	2342	1751	336	363	223	472	1819	2238	2662	2740	1602
23	331	507	1993	1997	2265	1730	340	273	275	614	1074	2354	2356	2649	1769
24	138	136	1920	1726	2231	1639	405	392	535	481	1817	2331	2529	1254	1965
25	282	202	1836	957	1946	1440	467	103	551	401	1811	2348	1950	1235	1462
26	415	322	1847	473	2292	437	327	63	675	985	1374	2386	2412	2424	1668
27	750	559	412	744	2114	1334	671	65	529	484	1086	2007	2754	2657	1588
28	135	450	412	937	885	1178	386	241	480	177	596	1568	2887	1270	2563
29	272		338	1540	1538	1128	338	278	906		1835	1995	2652	1930	778
30	364		1110	2667	1529	347	290	231	926		1943	2056	2875	1564	789
31	395		1726	2498	731			261	598		1905		2247		1099
TG	12320	18263	32826	60824	57613	35301	17249	8451	11854	17301	37138	53013	65458	65630	57917
MG	397	652	1059	1962	1858	1177	575	273	382	618	1198	1767	2112	2188	1868
TS	64.8	93.1	146.5	267.5	278.0	169.4	134.4	38.8	52.0	79.6	191.5	241.6	287.4	238.2	282.5
MS	2.1	3.3	4.7	8.6	9.0	5.6	4.5	1.3	1.7	2.8	6.2	8.1	9.3	7.9	9.1

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЫНИЯ
STATION CLUJ - NAPOKA

СТАНЦИЯ КЛУЖ - НАПОКА

DATE/ДАТА	1108	1109	1110	1111	1112	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210
1	1255	1872	1519	771	361	479	1031	1490	1240	2522	1443	2864	1566	2157	1360
2	1511	1230	1505	888	267	396	902	285	2049	2027	2498	2858	2589	2118	1148
3	2569	1297	1535	922	305	384	273	1465	955	1615	2424	2800	2553	-	1186
4	2082	2083	1416	706	188	223	626	1540	873	1650	2415	2797	2107	1966	1444
5	1905	1944	1421	507	173	217	321	1588	1207	2027	1271	2452	2374	2051	1341
6	2192	991	1175	879	418	423	357	1091	1454	1838	1540	2529	2463	701	1460
7	2276	2004	1304	882	523	249	729	1569	1729	1394	2185	2490	2490	2110	915
8	2146	620	432	773	350	125	1069	1644	333	1297	2361	2521	2547	1930	774
9	897	1447	372	815	365	93	685	1454	1472	1565	2673	2582	2398	2010	1437
10	1470	1759	1113	330	234	307	891	1486	2218	2303	2203	2161	2547	1965	1312
11	2372	1942	921	529	368	59	788	654	2131	2538	1418	2416	1599	1774	730
12	2449	1812	389	675	307	441	642	1274	641	2532	1981	1496	1313	1941	583
13	2218	1902	815	908	256	466	320	1200	1984	430	2222	2800	1901	1792	862
14	1817	1872	1192	767	363	-	585	622	930	421	2002	1968	2125	1710	367
15	2162	1346	-	704	191	600	686	1696	1070	1913	2740	2242	1381	496	919
16	1479	1821	1137	587	437	-	476	1701	1393	392	2863	2099	2338	868	629
17	2295	1790	1351	709	205	425	877	1686	435	826	2970	2000	2425	1141	734
18	2436	1757	1311	692	555	388	534	1696	401	1935	2944	2536	2102	1355	1103
19	2350	1525	1199	276	545	258	1165	1721	1303	2719	2752	2797	2364	1562	1223
20	2377	1255	872	91	213	220	588	1792	1929	2559	2871	2632	2377	347	1202
21	2419	1739	115	112	371	497	1273	1822	1136	2708	2871	2560	2302	545	1211
22	2310	1662	199	274	241	255	1454	1800	1536	2354	1934	2307	2109	1420	1184
23	2170	1297	484	440	281	303	1193	1736	1645	1997	2446	3065	1939	1565	1137
24	2152	1429	557	668	315	361	830	1369	1718	1343	2780	1973	2076	1537	495
25	1927	1625	897	633	74	95	515	1830	1185	2328	2007	2550	1785	1394	389
26	2542	1546	1028	278	538	466	738	1979	2574	896	2689	1221	1685	1685	463
27	2200	1511	1097	323	228	493	881	1212	2546	534	2816	1750	456	1609	260
28	2208	1576	1084	625	170	754	1523	1547	2527	885	2025	-	2315	662	205
29	2222	1470	1077	173	68	919	1049	1344	2537	1293	2606	2380	2249	1188	242
30	2107	1252	1013	366	238	1016	-	822	2519	2003	2848	1123	2185	1024	96
31	1261	-	900	-	261	1005	-	642	-	2161	-	1427	2141	-	1017
TG	63776	47376	30411	17303	9409	12739	23001	43757	45670	53005	70798	71709	64801	44093	27428
MG	2057	1579	981	577	304	411	793	1412	1522	1710	2360	2313	2090	1470	885
TS	332.5	262.3	180.0	129.4	50.6	74.2	128.3	230.9	173.2	177.6	279.0	294.8	291.9	218.1	144.7
MS	10.7	8.7	5.8	4.3	1.6	2.4	4.4	7.4	5.8	5.7	9.3	9.5	9.4	7.3	4.7

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЫНИЯ
STATION CLUJ - NAPOKA

СТАНЦИЯ КЛУЖ - НАПОКА

DATE/ДАТА	1211	1212	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1401
1	347	66	685	663	889	428	1144	1665	2471	2348	1763	281	570	686	413
2	853	353	745	233	796	1031	2046	2461	2953	2617	1826	244	489	500	371
3	921	213	145	150	1459	277	2345	1986	2869	2484	998	645	413	666	272
4	731	600	379	658	1483	463	2466	1322	2913	2660	2036	1343	487	683	350
5	492	123	142	390	1544	636	2490	1746	1743	2518	2077	1555	356	247	218
6	772	575	309	644	1176	768	2325	981	2394	2530	2144	1399	163	302	379
7	936	332	355	314	458	549	2515	1411	2193	2368	2134	1444	283	316	340
8	856	210	687	113	568	624	2664	2452	2488	2341	2058	1319	865	273	193
9	287	62	502	259	640	845	2320	2061	1848	2437	1460	959	859	194	176
10	438	379	127	301	327	880	2488	1786	1930	1885	1220	616	377	564	150
11	728	242	304	384	987	1121	2785	1599	1822	1902	986	1267	320	351	324
12	643	291	642	942	1301	758	2471	1410	2228	2331	611	1313	796	119	674
13	236	552	697	958	789	1344	1686	2881	2107	2320	1598	1048	704	131	699
14	317	375	461	424	367	1622	778	2640	1899	1419	1145	1188	106	73	557
15	690	300	328	651	553	2271	546	2900	1091	1452	1305	509	492	39	127
16	449	192	570	920	1717	2142	2820	2944	1996	1901	1291	199	686	215	613
17	596	299	360	729	1773	2277	1103	2894	2719	1873	1333	429	397	98	220
18	293	586	208	810	1005	2383	2337	2879	2267	2144	1051	315	478	163	145
19	356	399	101	895	859	2309	2790	2830	2641	2273	581	1282	544	165	221
20	521	703	321	451	1743	2380	1484	2810	2060	2012	1167	1075	679	250	370
21	496	263	290	761	503	1839	1552	2202	2846	831	588	416	594	550	204
22	430	381	316	360	351	1815	1080	1701	2779	1511	1258	1062	564	124	200
23	209	130	210	794	1950	1581	366	1934	2547	2220	861	1068	267	250	60
24	130	115	401	524	1850	2485	1901	2461	2802	1438	620	1071	550	175	275
25	295	182	95	825	906	2526	1845	1050	2584	1278	1508	-	174	239	152
26	199	120	709	1016	837	2322	1174	1498	2581	1354	1024	1028	172	572	191
27	245	570	331	1200	887	2304	921	453	2696	1461	1736	1049	362	347	325
28	287	168	617	1418	497	1998	1007	1457	2450	371	1555	843	192	495	256
29	295	671	375	-	1083	2417	2202	1815	2584	1236	1150	920	347	545	296
30	432	546	352	-	663	2333	742	1970	1181	1504	320	937	713	402	680
31	-	596	675	-	613	-	2357	-	2077	1928	-	518	-	477	756
TG	14480	10594	12439	17787	30574	46728	56750	60199	71759	58947	39404	28253	13999	10211	10207
MG	483	342	401	635	986	1558	1831	2007	2315	1902	1313	911	467	329	329
TS	82.7	68.5	74.0	90.9	122.7	188.6	208.5	221.2	284.5	248.3	159.5	170.5	83.0	69.5	49.1
MS	2.8	2.2	2.4	3.2	4.0	6.3	6.7	7.4	9.2	8.0	5.3	5.5	2.8	2.2	1.6

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION CLUJ - NAPOKA

TIMISOARA

СТАНЦИЯ КЛУЖ - НАПОКА

ТИМИШОАРА

DATE/ДАТА	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1501	1502	1503	1007
1	763	1131	1815	1323	344	1702	2610	1995	1400	428	217	255	302	571	2719
2	843	574	-	1370	1386	2529	2577	1997	369	561	72	335	550	699	2768
3	1022	934	1740	2375	1729	1148	2304	902	325	870	414	268	788	1071	1949
4	1032	697	1023	580	1975	2985	2315	1536	711	825	642	252	358	1465	2562
5	970	884	897	1423	2463	2866	1341	915	1210	922	401	477	395	408	1634
6	712	1229	1220	2395	2836	2404	1973	1646	1481	843	556	461	166	474	2472
7	956	677	1960	2504	2841	2428	1709	1021	976	764	161	782	549	1570	-
8	321	1387	2112	1857	2661	2374	1775	1694	1440	456	112	475	231	1748	1936
9	650	1541	814	2554	2891	1394	2169	1556	1423	820	79	255	1051	1627	2839
10	1072	1151	1628	2367	2391	2433	2516	1122	1385	815	93	266	762	1294	2752
11	785	1631	520	2538	2920	993	2202	1820	1358	744	80	205	720	1381	2758
12	781	1449	979	1178	2890	1598	2056	1687	1297	421	305	594	1110	213	1767
13	424	1634	1439	2183	2719	2082	2357	1840	1258	485	200	701	1118	758	2341
14	547	1625	1341	816	2420	2535	2291	1424	1156	383	290	148	1186	702	2420
15	1065	1292	914	1324	2247	2757	842	1707	624	655	365	257	1145	686	2681
16	926	512	760	1766	1913	2438	1852	1054	918	673	203	231	1188	1680	2585
17	342	1020	1413	1523	1149	1591	1728	1843	445	153	223	495	1266	1753	2085
18	556	1502	1391	1657	2022	2153	2031	1843	727	279	438	476	1278	1679	2336
19	774	612	1553	2097	2477	2305	2041	1706	1233	396	205	218	894	1397	1334
20	157	1752	1818	2369	1472	2718	1905	714	1081	373	399	271	777	1344	2822
21	449	1816	2442	2226	2226	2430	1425	868	254	222	315	339	1063	1830	1867
22	309	1565	1311	2600	2133	1189	2194	518	409	395	259	450	461	1412	2218
23	182	1142	1910	2689	2531	1000	1699	989	183	249	314	252	471	1658	2345
24	649	1596	647	2712	1200	1403	982	1704	387	592	590	342	1195	1792	1589
25	356	461	932	2584	759	1975	1569	1430	715	355	143	141	495	1609	665
26	615	1632	1781	2475	2541	1951	1424	752	598	658	287	322	558	1683	1060
27	1325	1658	2584	1575	2434	2048	477	1664	1144	257	281	140	949	598	1034
28	1225	1818	2350	1721	2344	1393	1774	1552	1009	116	209	270	673	319	1035
29		1843	1283	1874	2856	1374	2197	1621	838	60	286	675		237	2098
30		2029	1412	720	2608	2213	1983	1631	995	83	427	462		602	2434
31		1632		724		1951	1662		975		816q	718		1486	2138
TG	19808	40426	43437	58395	65378	62360	57980	42751	28324	14853	9382	11533	21699	35746	65351
MG	707	1304	1448	1884	2179	2012	1870	1425	914	495	303	372	775	1153	2108
TS	115.1	192.0	151.3	210.9	239.6	231.0	236.8	195.7	162.5	92.3	50.0	58.5	121.3	168.2	230.1
MS	4.1	6.2	5.0	6.8	8.0	7.5	7.6	6.5	5.2	3.1	1.6	1.9	4.3	5.4	7.4

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION TIMISOARA

СТАНЦИЯ ТИМИШОАРА

DATE/ДАТА	1008	1009	1010	1011	1012	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110
1	1507	1085	1374	921	102	161	214	299	1365	470	2336	642	1368	2034	1601
2	2488	1449	1025	910	152	187	158	815	1848	1217	2394	1669	1220	1887	1605
3	2131	1671	1253	844	134	83	241	496	1968	1113	2068	2439	2028	2093	1573
4	1934	1629	769	877	133	74	228	1040	2000	1062	2556	1553	1945	2113	1514
5	1631	1330	430	946	706	211	1002	712	388	2506	2637	1379	2211	1833	1419
6	1426	1724	952	922	349	297	1052	486	2133	2671	2669	2522	2330	1766	1396
7	2021	1361	785	851	136	129	1075	1477	1873	2349	2675	2544	2396	1930	1311
8	2311	1570	1391	247	121	247	1132	1704	1737	1065	2008	2763	2446	1427	657
9	2486	1034	1479	279	128	504	568	1659	1835	2092	1504	2717	1146	1543	870
10	2544	513	1350	206	814	508	721	1669	1774	2513	718	2734	2264	1956	1477
11	2502	913	1353	664	683	329	901	1522	2351	2596	1113	2334	2539	1978	380
12	2018	1396	1305	766	289	444	788	1620	1580	2678	1657	2792	2469	1889	870
13	1775	1147	1326	868	-	258	753	1575	746	1864	2631	2688	2393	1936	833
14	2029	1735	474	861	184	257	364	1144	1295	2622	2669	2635	2251	1890	1415
15	1885	1312	1264	838	107	212	-	1375	875	2211	2190	2581	2373	1680	1222
16	1971	1702	150	759	174	726	900	1090	1340	432	2627	2661	2168	1858	1443
17	2321	1017	493	478	168	756	389	749	1678	1628	2706	2615	2141	1880	1410
18	2243	905	881	760	52	656	599	946	2286	1671	2533	2471	2379	1496	1405
19	2266	395	331	510	237	166	113	239	2000	2396	1862	2493	2296	1729	1056
20	2252	1838	252	286	447	119	379	324	2347	-	2543	1359	2228	414	897
21	2368	1585	1066	628	540	147	342	825	2343	2573	2669	1162	2347	1351	165
22	2227	1818	1346	146	469	127	600	1865	2072	2587	2899	2158	2284	1360	161
23	2282	1696	1236	188	468	208	668	1537	2388	1978	2834	1999	2209	1631	416
24	2299	1683	1056	570	280	180	354	1914	1588	2527	3423m	1617	2187	1495	265
25	1334	1188	482	754	137	188	181	1880	1571	2058	2410	1371	2117	1496	800
26	2251	680	208	284	66	193	598	1591	2106	2547	2293	841	2114	1536	1138
27	2227	1595	1201	302	58	328	673	1028	2033	2776	2560	2064	2197	1489	1084
28	1704	1252	584	265	302	1016	329	509	942	2471	1140	1789	2094	1621	1133
29	1948	885	1006	482	195	1012		1685	1976	2242	1629	383	2105	1658	1088
30	1737	1079	1140	176	123	988		1765	1961	2636	1885	1567	2059	1601	1067
31	1356		1118		277	218		1956		2423		1252	2023		1024
TG	63474	39187	29080	17588	8299	10929	15889	37496	52399	64040	67838	61794	66327	50570	32695
MG	2048	1306	938	586	268	353	567	1210	1747	2066	2261	1993	2140	1686	1055
TS	263.1	162.2	155.8	120.8	40.2	55.6	70.4	174.0	213.8	233.4	245.3	220.6	294.7	258.9	191.2
MS	8.5	5.4	5.0	4.0	1.3	1.8	2.5	5.6	7.1	7.5	8.2	7.1	9.5	8.6	6.2

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION TIMISOARA

СТАНЦИЯ ТИМИШОАРА

DATE/ДАТА	1111	1112	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1301
1	985	93	226	1059	1590	1726	2496	1511	2669	2329	1944	1297	286	90	633
2	1123	326	668	719	425	2242	2486	2163	2483	2311	2157	746	773	278	592
3	1030	242	499	272	1368	1659	2304	2417	2676	2411	-	1249	711	45	335
4	822	164	615	164	1680	1790	1543	2554	2711	2430	2084	1526	936	776	479
5	967	162	272	178	1705	2060	2114	1403	2610	2506	1950	1406	444	68	268
6	861	520	321	430	933	1501	2280	1657	2460	2272	810	1458	950	247	328
7	607	694	742	584	1692	1388	1224	2685	2474	2573	2158	776	1010	671	752
8	914	496	136	1222	1559	514	1033	2348	2571	2512	2074	1086	876	60	790
9	869	524	210	713	1476	2228	2533	2598	2651	2513	2068	1499	471	162	192
10	326	169	172	1091	1542	2440	2522	-	2140	2380	1968	1180	408	320	91
11	652	248	344	531	569	2017	2572	1583	2576	2103	1897	1206	754	175	497
12	676	307	309	582	1804	1316	2570	2269	2526	1713	1920	1065	671	224	866
13	830	211	302	291	1413	1660	447	2578	2524	2406	1545	250	133	569	591
14	765	192	683	1146	608	470	458	2441	2649	2442	847	284	437	-	442
15	814	111	703	722	1172	510	628	2843	1980	2376	501	889	509	398	189
16	771	360	843	729	1795	1668	739	2838	2514	2394	964	509	714	233	310
17	673	87	190	820	1825	534	1024	2799	2671	2346	1133	965	792	440	175
18	740	576	255	797	1790	369	1759	2756	2393	2418	1460	1332	807	422	92
19	255	158	469	731	1258	1387	2639	2761	2638	2477	1606	1274	696	104	69
20	113	139	68	465	1777	2234	2409	2805	2623	2415	196	1283	513	333	352
21	107	673	808	482	1966	1818	2303	2743	2577	2359	1578	1225	300	191	218
22	123	504	664	1530	1918	1668	333	1310	2077	2253	1823	1204	350	202	137
23	135	110	846	432	1813	1426	1559	2746	2283	2159	1492	1152	266	356	180
24	199	287	109	466	1816	2144	2374	2755	734	2107	1660	323	186	388	540
25	595	86	236	1473	1747	1103	2289	2155	1032	2158	1683	176	444	489	141
26	96	198	322	1191	2146	2619	2273	2322	1764	1874	1678	730	480	360	154
27	181	163	658	1453	1944	2551	2442	2447	1662	879	1547	375	376	484	-
28	254	185	729	1589	2131	2476	2482	2413	2523	2434	1017	105	534	520	351
29	579	237	928	1340	778	2525	2107	2544	2348	2371	1109	171	361	350	128
30	708	112	1026	989	989	2512	2524	2574	2397	2260	1112	516	293	727	158
31	195	1047	1159	2391	2377	2171	1071	111	806	111	806	111	806	111	806
TG	17770	8529	15400	23202	46388	50555	58857	71398	72313	70352	45498	28328	16481	10119	11218
MG	592	275	497	800	1496	1685	1899	2380	2333	2269	1517	914	549	326	362
TS	126.6	40.1	93.9	116.8	231.0	195.7	217.6	291.6	299.5	307.9	219.4	152.5	99.8	60.7	58.0
MS	4.2	1.3	3.0	4.0	7.5	6.5	7.0	9.7	9.7	9.9	7.3	4.9	3.3	2.0	1.9

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION TIMISOARA

СТАНЦИЯ ТИМИШОАРА

DATE/ДАТА	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1401	1402	1403	1404
1	-	467	574	2273	1357	2687	2601	1997	559	846	785	546	787	1447	1742
2	171	1148	649	2222	1726	2592	2437	1953	315	931	743	556	593	672	1708
3	72	1389	235	2182	682	2813	2539	631	1066	462	381	215	1232q	905	1896
4	785	1610	297	2403	449	2723	2532	2223	1453	491	729	221	1125	651	-
5	618	1645	382	2325	1333	2012	2508	1908	1584	407	145	168	1111	477	616
6	695	977	429	1899	1233	2362	2529	2152	1558	643	100	663	412	420	1703
7	359	420	1003	1869	1703	2294	2438	2221	1408	745	582	59	963	814	1731
8	425	1120	1641	2125	2113	2255	2396	2119	1452	932	286	122	363	1270	2242
9	123	944	1141	2073	1975	1840	2293	708	463	929	233	89	608	1604	432
10	175	706	1135	2780	2213	1926	1948	858	893	315	628	51	1268	789	2094
11	886	679	1842	2682	2646	2399	1771	1058	1199	338	660	468	735	1614	1496
12	531	1352	1250	1601	1250	2644	2455	812	1224	241	190	150	580	1590	995
13	439	947	1759	684	2825	2400	2359	1518	967	459	557	776	1023	1567	1600
14	329	202	2178	1525	2622	2195	1523	593	753	271	112	730	522	1673	1835
15	286	441	2269	2593	2767	2070	1520	1609	699	879	44	5q	1094	1507	1419
16	489	1609	2401	2618	2718	2224	2244	1264	145	334	427	466	1151	380	898
17	433	1616	2203	1386	2854	2502	1934	744	202	227	112	426	672	1696	846
18	789	799	2277	2327	2842	2691	2240	1402	728	398	194	76	859	1780	803
19	872	1214	2441	2648	2817	2659	2276	546	1337	745	108	272	892	506	1552
20	622	1769	2291	1958	2765	2562	2154	1533	1265	599	632	414	211	1768	979
21	387	324	2206	2201	2718	2734	1764	1186	930	330	61	52	502	1937	2263
22	265	209	2141	1311	2611	2718	1621	1521	770	813	438	9	438	1840	1331
23	667	1869	1689	562	2189	2447	2160	568	1128	525	503	71	244	1224	1645
24	391	923	2481	1210	2081	2474	1577	1104	1154	271	670	224	311	405	677
25	1174	279	2391	1950	610	2146	1967	1591	1130	65	669	105	867	1353	1057
26	298	216	2401	1413	1358	2472	1331	1576	1135	199	465	174	1345	1895	1807
27	140	376	2444	1295	1290	2409	1206	1284	1105	102	317	255	1306	1565	2394
28	787	1041	2320	2509	1880	2530	535	1320	914	271	606	234	1143	1019	1917
29	1044	2505	1937	2364	2508	1145	197	988	205	625	21	1462	1491	880	880
30	1004	2341	1032	2141	1297	2066	259	1014	828	122	659	2049	880	880	880
31	816	2158	2376	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040	2040
TG	13697	29155	51316	59751	60132	73961	62109	38455	30478	14801	12614	9214	22357	39707	43499
MG	489	940	1711	1927	2004	2386	2004	1282	983	493	407	297	798	1281	1450
TS	46.7	112.7	209.9	204.6	206.3	289.2	262.2	156.8	175.5	85.3	92.9	55.8	126.6	188.6	166.9
MS	1.7	3.6	7.0	6.6	6.9	9.3	8.5	5.2	5.7	2.8	3.0	1.8	4.5	6.1	5.6

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION TIMISOARA

GALATI

СТАНЦИЯ ТИМИШОАРА

ГАЛАЦ

DATE/ДАТА	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1501	1502	1503	1007	1008	1009	1010
1	1556	721	1975	2319	1599	1547	628	225	493	217	217	2611	2117	1334	-
2	1846	1857	2681	2238	1634	421	865	112	204	117	1139	2502	2426	1755	972
3	1428	2290	1553	2416	1073	509	1025	347	596	1086	1338	2864	2523	2071	640
4	636	2946	2992	1421	605	575	1031	296	380	118	1220	1263	2342	1133	744
5	2707	2917	2546	758	540	1280	1011	368	694	288	220	2200	2156	1595	684
6	2766	2849	2258	1260	461	1472	686	214	533	295	647	2501	2343	1818	949
7	2618	2831	2686	1715	1233	822	859	96	667	145	1134	2470	2390	1461	1098
8	1345	2765	1741	1700	1114	1449	361	184	312	231	1493	1967	2142	1559	723
9	2436	2815	2011	2063	1804	1480	523	109	537	1092	1578	1414	1856	141	170
10	2555	2865	2318	2359	1743	1431	854	76	145	1101	1295	693	2279	1195	312
11	2516	2807	805	2290	1742	1399	852	111	162	503	1075	1923	2253	1838	1306
12	1348	2969	1581	2238	1056	1332	517	263	664	1275	188	2326	2214	1733	1367
13	1446	2462	2596	2375	607	1336	539	723	781	1325	382	2299	2337	1183	1336
14	506	1593	1761	2253	856	1243	525	283	837	1335	351	2152	2300	1871	1182
15	743	2659	2479	1855	387	463	861	436	813	1374	1029	1691	2090	1544	1251
16	1058	1186	2510	1907	681	266	425	434	802	1329	1725	2820	2084	1744	299
17	998	747	2713	2301	985	254	179	166	608	1338	1884	2310	1782	1743	95
18	1859	1939	1989	2430	1865	665	200	607	248	1514	1838	2051	1826	1647	149
19	2675	1568	2623	2327	1479	1295	712	278	281	814	1427	1748	2416	994	101
20	2412	2045	2641	1995	557	1231	207	457	315	1341	1915	2109	2430	410	520
21	2785	1973	3202m	1389	1010	717	158	634	590	1222	2058	1766	2273	1260	797
22	2805	2271	1765	2340	437	117	274	431	764	676	1281	2643	2403	1812	1285
23	2868	2228	1180	1693	918	108	454	596	89	723	1821	2510	2351	1612	1335
24	2415	1550	2048	1420	1877	606	367	654	144	904	1979	2268	2368	1787	784
25	1941	1330	2428	2331	1004	504	358	482	98	281	1316	2194	2181	1264	528
26	2042	2597	2293	2110	857	532	449	482	152	242	1970	2008	1314	747	312
27	2053	2273	1342	617	1568	1197	705	564	127	554	926	1873	2203	1608	209
28	2331	2919	1850	2302	1790	1025	201	70	218	532	476	2468	2157	1700	1125
29	2419	2820	2364	2343	1630	742	217	375	598		941	2320	575	160	1157
30	1351	1462	1985	2016	1700	1001	150	622	218		739	2721	1477	934	1061
31	1084		943	2019		976		853m	889		1315	2559	948		1082
TG	59548	66254	65859	60800	34812	27995	16193	11548	13959	21972	36917	67244	64556	41653	24359
MG	1921	2208	2124	1961	1160	903	540	373	450	785	1191	2169	2082	1388	786
TS	208.9	239.6	234.0	252.6	135.4	150.5	95.5	71.0	93.4	112.3	167.8	261.1	288.4	182.6	119.4
MS	6.7	8.0	7.5	8.1	4.5	4.9	3.2	2.3	3.0	4.0	5.4	8.4	9.3	6.1	3.9

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION GALATI

СТАНЦИЯ ГАЛАЦ

DATE/ДАТА	1011	1012	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1201
1	678	90	519	1003	497	571	2144	2324	2034	2256	2047	1277	705	516	683
2	773	119	822	512	1240	960	885	1268	2165	1112	1418	1620	503	616	518
3	622	135	278	760	1371	572	1859	2228	862	2436	2065	1624	985	603	628
4	729	30	713	804	1330	411	672	2684	1484	1751	1993	1621	970	638	611
5	996	361	164	992	1059	458	2109	2892	2662	2316	1998	1471	916	536	545
6	951	298	300	938	1107	623	2522	2755	1510	2498	1755	1359	306	75	214
7	894	650	154	1007	944	833	1298	2805	2715	2237	1476	1283	235	355	99
8	611	612	634	1120	1211	789	1972	2862	2870	2485	1532	1135	996	135	579
9	529	375	249	1080	650	986	1326	1627	2755	2446	1459	181	864	488	365
10	729	532	213	1150	1596	1312	1447	1300	2756	1181	1692	526	511	450	667
11	297	364	97	1124	1565	1315	709	1637	2730	1294	1919	506	149	323	566
12	807	791	104	426	1608	878	1941	2450	2497	2474	1952	809	415	104	477
13	872	606	139	1142	1510	611	2611	2549	2768	2433	1882	969	293	149	357
14	891	301	279	623	1587	257	2314	1642	2606	2407	1820	1171	764	98	563
15	828	137	347	1226	1479	397	2306	-	2491	2335	1793	929	775	156	721
16	526	191	144	1207	1158	1680	2580	2988	2641	2181	1649	665	187	116	396
17	263	124	601	234	196	2372	2544	2986	2467	2114	1612	619	689	235	631
18	119	766	520	399	190	1356	2666	2882	2250	2207	1694	1296	658	594	460
19	287	604	135	153	629	1334	1496	2874	2639	2349	1652	1274	242	131	412
20	323	528	107	464	411	2520	1577	2231	2607	2077	1790	1273	366	164	249
21	168	577	114	772	1464	2487	2338	2875	2086	2394	1484	1135	177	212	69
22	177	592	191	170	1874	2139	2758	2735	2760	2312	1830	338	138	272	414
23	252	582	220	376	697	2479	2651	2849	2581	1502	1682	303	222	185	492
24	203	456	749	537	1889	2525	2704	2704	1287	2114	1313	803	212	551	779
25	620	485	880	321	1721	2527	2539	927	2644	2219	1676	530	527	229	44
26	448	464	404	976	1612	2425	2788	876	2036	2162	1586	857	228	494	342
27	490	108	361	1038	176	2010	2927	1420	2040	2288	1717	1166	687	266	577
28	364	287	732	991	519	1374	2713	1468	2337	2289	1589	1132	649	211	908
29	426	623	1261		662	1331	2838	1522	2425	2258	1178	1109	694	266	1101
30	263	194	642		1104	2090	2192	824	2066	2171	1648	1058	706	81	884
31		220	414		1194		1978		2269	2104		992		306	997
TG	16136	12202	12487	21545	34250	41622	65404	65363	72040	66402	50901	31031	15769	9555	16348
MG	538	394	403	769	1105	1387	2110	2179	2324	2142	1697	1001	526	308	527
TS	98.0	84.0	69.5	120.5	156.1	153.7	249.6	247.3	296.9	297.4	258.4	170.6	92.4	52.3	115.0
MS	3.3	2.7	2.2	4.3	5.0	5.1	8.1	8.2	9.6	9.6	8.6	5.5	3.1	1.7	3.7

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION GALATI

СТАНЦИЯ ГАЛАЦ

DATE/ДАТА	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1301	1302	1303	1304
1	1196	1296	812	2564	2586	2757	1436	2193	1522	482	493	784	646	1506	2078
2	700	325	2168	2490	2620	2883	1755	2211	1391	622	154	670	463	513	2071
3	229	1265	2054	2423	2811	2807	1634	-	827	921	451	576	575	1508	159
4	177	1179	1974	2370	2840	2714	2330	2165	1208	675	607	412	415	1014	242
5	143	993	1844	2309	2853	2655	2442	2117	1418	494	239	298	1090	1620	1384
6	231	1075	568	2331	810	2465	2411	1973	1459	676	568	318	499	1319	1862
7	903	1459	1734	2388	2791	2405	2389	2015	1482	534	664	506	711	1053	595
8	1171	1166	1251	1770	2850	2666	2140	1727	853	976	240	305	150	991	574
9	1031	1419	1923	1105	2750	2478	2312	1592	1490	711	66	802	506	849	1217
10	1123	1518	2329	2321	2861	2240	1893	2036	1277	543	202	455	162	380	1994
11	937	1316	2350	2232	2836	2103	1938	1995	1044	713	673	227	282	367	1362
12	467	1111	2127	2186	2595	2386	496	1831	1135	862	256	216	539	178	1885
13	115	1029	2315	2340	2781	2821	2301	1979	301	253	572	774	304	248	1727
14	910	673	942	2195	938	2721	2104	1667	326	176	402	509	200	524	2068
15	557	1647	795	2301	2737	2677	2041	1355	641	644	469	645	170	1756	1164
16	1064	1654	1574	1434	2966	1764	1819	1056	855	213	115	363	298	1741	2046
17	1062	1783	1321	1586	2903	2396	1916	1216	1353	149	51	172	745	1704	2444
18	1277	1820	367	824	2944	2578	1395	1594	1344	346	91	61	506	1683	1682
19	1179	1584	945	1107	2897	2723	1551	1469	1324	188	197	115	751	1276	2105
20	1066	1808	1302	1827	2857	2740	2334	1486	707	542	230	456	732	1855	1858
21	1172	1858	1757	2489	2617	2692	2035	131	813	180	220	583	839	576	1026
22	1403	1202	2531	2150	2726	2712	2230	1181	698	87	328	415	95	196	2496
23	1059	1786	2333	1535	2590	2554	2127	1789	388	221	161	157	139	1796	2358
24	1047	1786	1705	1836	2009	2305	2025	1731	440	174	312	320	224	1679	2144
25	811	1742	2369	1685	2755	2637	1957	1619	798	147	608	127	97	629	2415
26	1264	1979	1375	1889	1168	2642	1978	1725	1045	267	313	423	297	509	2391
27	1299	742	2501	1728	2452	2623	1493	1675	916	647	487	531	1028	1023	2462
28	1158	770	2512	605	2593	2441	2057	1583	509	339	223	500	1488	1067	2373
29	1504	1312	2466	924	2447	2525	2345	1190	146	-	727	400	619	2492	
30	1081	2551	1889	2932	2551	2166	1317	119	-	-	824	256	674	2463	
31	1978		1932			1871	2211		1078		665	240		1344	
TG	26255	42356	52795	58765	76515	78532	61261	49260	28907	13695	11608	12616	13951	32197	53137
MG	905	1366	1760	1896	2551	2533	1976	1642	932	457	374	407	498	1039	1771
TS	155.8	203.2	223.5	217.4	310.8	334.3	259.2	247.0	155.3	82.4	73.3	67.5	54.8	135.2	226.3
MS	5.4	6.6	7.5	7.0	10.4	10.8	8.4	8.2	5.0	2.7	2.4	2.2	2.0	4.4	7.5

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION GALATI

СТАНЦИЯ ГАЛАЦ

DATE/ДАТА	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407
1	2590	2763	769	2327	2105	98	865	421	184	680	191	1514	2115	1409	2165
2	2388	2312	2953	2565	1949	498	491	519	205	419	189	511	2422	2610	2844
3	2584	2495	2735	1883	1782	753	797	753	195	362	300	1559	2583	2163	2479
4	2318	-	2224	2555	1620	503	850	706	106	459	232	1561	503	1929	2273
5	2287	-	1406	2579	1853	1170	794	522	215	482	198	275	1113	696	2437
6	2587	2592	1982	2472	1970	1413	838	181	140	462	131	529	2752	2711	2354
7	2639	2075	2160	2522	2077	1362	1025	656	133	320	144	1370	2543	2706	2324
8	2726	1047	2704	2474	1614	1312	977	662	130	672	220	2156	2797	2742	2649
9	2774	2846	2780	2425	2042	1370	975	343	278	1012	503	2171	1162	2777	2233
10	2774	2867	2695	2247	1173	922	890	455	271	830	1454	262	1090	2692	2010
11	2772	1813	2748	1994	979	491	257	569	717	978	1262	348	2730	2837	1448
12	2523	1897	2137	2361	1572	227	354	61	424	832	1600	714	1798	2581	2776
13	2086	1540	2672	2358	1153	759	195	126	766	1018	1744	1356	2309	1870	2371
14	1978	2772	2212	2183	610	237	198	198	579	1176	1710	1992	225	2234	2824
15	2180	2793	2494	2052	1093	159	553	242	373	795	1697	1508	1962	1928	1476
16	2076	2812	2294	2353	1647	612	837	116	342	814	1233	316	2286	723	1875
17	1808	2873	2467	2409	1699	111	471	576	220	1058	1373	707	2243	556	1799
18	2435	2796	2600	2397	823	417	229	598	174	787	1623	1411	2790	1680	2307
19	2649	2194	2718	2352	1245	1116	241	154	334	387	1340	1710	2504	601	1137
20	2622	2910	2295	2312	1672	1297	229	133	69	370	1786	1704	2795	1676	2339
21	2654	2843	2736	2232	1543	1109	241	117	86	903	1874	2425	1185	1532	2607
22	1800	2836	2765	2248	1250	1178	336	252	297	689	1939	1382	2600	2162	2128
23	1210	2689	2393	2169	1078	1089	585	159	261	481	1643	2144	1616	2775	1528
24	1404	2139	2726	1862	1135	1138	105	160	293	219	1548	1212	2376	1948	1675
25	2690	2580	2640	1363	1401	1198	120	401	133	222	838	630	2664	2614	2489
26	2621	2048	2295	1437	1407	1131	155	579	156	242	963	2568	2703	2366	2252
27	2495	2462	2236	961	1651	1070	436	460	345	375	1953	2205	2020	1917	1858
28	2755	2526	2563	776	566	817	575	394	431	233	1596	2173	2596	2756	2552
29	2634	2468	2492	1022	1033	1021	98	94	262	2066	2165	2502	2812	2212	
30	1436	825	2169	1511	400	972	637	71	943	2108	1671	525	2918	2510	
31	1504		1685	1935		811		80	857		2013		858		2520
TG	71999	71585	73745	64336	42142	26361	15354	10758	9919	17277	37471	42249	62367	62921	68451
MG	2323	2386	2379	2075	1405	850	512	347	320	617	1209	1408	2012	2097	2208
TS	284.2	273.4	288.8	271.6	177.3	139.3	95.7	69.8	37.6	72.0	174.6	154.2	223.0	222.1	249.7
MS	9.2	9.1	9.3	8.8	5.9	4.5	3.2	2.3	1.2	2.6	5.6	5.1	7.2	7.4	8.1

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА STATION	ROMANIA РУМЪНИЯ GALATI	GURA-PORTITELI													
СТАНЦИЯ	ГАЛАЦ	ГУРА-ПОРТИТЕЙ													
DATE/ДАТА	1408	1409	1410	1411	1412	1501	1502	1503	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1101
1	2424	2209	1097	928	401	905	133	335	2686	2420	903	1529	-	50	759
2	1580	1895	451	680	87	548	197	714	2734	2512	2181	1238	-	141	811
3	2486	750	1093	1089	334	649	432	488	2860	2564	2296	1293	-	158	136
4	2045	846	1364	1098	174	267	917	1647	2289	2563	959	1286	-	242	772
5	2242	1750	1566	1072	141	406	809	783	1787	2441	1612	1421	-	235	704
6	857	1997	1335	990	128	461	151	245	1436	2348	2116	-	-	649	485
7	2007	1769	95	903	156	824	870	1015	2682	2411	1740	1166	-	718	905
8	2124	2068	883	482	207	929	844	1690	1721	-	1960	571	-	720	845
9	2128	2021	1086	632	73	365	1147	1768	459	1737	1725	-	-	563	140
10	2218	1962	1345	277	40	542	1041	1061	1047	-	1463	-	-	424	690
11	2408	1925	874	118	77	411	920	184	2401	2151	1600	-	-	285	140
12	2273	1741	1125	460	488	535	1144	1328	2667	2397	1467	1391	-	780	-
13	2316	1951	1414	55	673	811	1274	407	2099	2391	637	-	-	774	-
14	2376	1853	1348	105	225	827	695	1523	2676	2176	1996	449	-	421	-
15	2257	1763	1223	123	124	330	413	889	1797	2315	2039	-	-	347	-
16	1910	1814	552	106	183	176	212	1862	2837	2284	1943	-	-	373	-
17	761	1845	1027	94	290	281	1367	1875	2733	1738	1834	1466	-	105	-
18	2325	1917	730	146	97	221	1363	549	2801	1933	1756	1376	142	779	-
19	2349	1934	1339	92	143	550	571	898	1252	2399	1298	-	400	680	-
20	2288	1832	1262	96	386	227	348	510	2121	2409	516	-	557	506	-
21	2208	974	984	108	145	223	1236	1720	2707	2503	966	-	157	614	-
22	1879	1243	490	201	548	163	1281	1832	-	2403	1951	1466	346	689	-
23	1628	452	332	159	505	385	401	750	2467	2444	1833	1376	410	446	-
24	1409	1787	108	322	668	45	197	2024	2362	2422	1731	-	666	428	-
25	2214	1757	383	76	566	94	206	1915	2658	-	767	-	720	359	-
26	1940	487	469	253	320	221	274	1893	2474	1921	1125	-	524	449	-
27	2196	1203	967	223	124	697	1306	227	2637	2324	1565	-	377	146	-
28	2017	1083	193	83	294	127	841	172	2686	2359	1414	-	360	321	-
29	2090	1740	302	264	130	273		653	2732	848	636	-	653	568	-
30	2309	1650	850	405	849	517		1341	2567	-	1140	-	155	435	-
31	2306		1052		846	548		1338	2630	1600		-		562	-
TG	63570	48218	27339	11640	9422	13558	20590	33636	71305	68904	45169	-	-	13967	-
MG	2051	1607	882	388	304	437	735	1085	2300	2223	1506	-	-	451	-
TS	262.1	224.6	134.5	59.6	51.5	76.6	109.2	143.3	280.6	-	201.6	143.9	107.1	88.6	153.0
MS	8.5	7.5	4.3	2.0	1.7	2.5	3.9	4.6	9.1	-	6.7	4.6	3.6	2.9	4.9

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА STATION	ROMANIA РУМЪНИЯ GURA-PORTITELI	GURA-PORTITELI													
СТАНЦИЯ	ГУРА-ПОРТИТЕЙ	ГУРА-ПОРТИТЕЙ													
DATE/ДАТА	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1201	1202	1203	1204	1205	1206
1	-	867	2291	1468	2684	1944	1359	1061	684	796	1212	1353	394	2694	2740
2	-	673	2125	2845	1997	1962	1698	798	748	728	548	529	2328	2621	2696
3	-	1629	2414	771	2668	1941	1721	805	722	763	187	1045	2154	2616	2894
4	-	611	2677	2279	1521	1980	1666	1113	780	768	382	979	2100	2312	-
5	-	2104	2983	2941	2588	2127	1516	574	682	739	212	1345	1952	2273	2779
6	-	2739	2981	961	2674	2075	1338	153	118	231	172	712	538	2454	1800
7	-	2064	3066	2604	2659	1329	1420	701	147	72	267	1696	1320	2683	2355
8	-	2768	3003	2885	2700	1613	1408	624	391	289	1143	333	1310	2167	2915
9	-	979	2351	2868	2628	1014	236	1002	668	254	1285	1380	1269	2329	2971
10	-	1308	2258	2675	2487	1962	479	848	706	478	1270	1832	2547	2376	3010
11	-	2123	2217	2852	1874	1671	191	291	251	884	966	1548	2513	2636	2992
12	-	1951	2737	2454	2384	2102	617	465	184	242	398	562	1566	2727	2781
13	-	2843	2689	2653	2489	2002	429	279	282	786	230	1880	2262	2734	2721
14	-	2591	1843	2799	2343	1883	1483	174	304	722	1157	644	1099	2654	2894
15	-	2471	2987	2814	2408	1858	1334	907	206	960	1344	1911	1025	2526	2834
16	-	2747	3015	2799	2149	1599	508	266	374	568	821	2003	1650	1824	3067
17	-	2725	2973	2697	2387	1866	229	995	400	848	1078	1928	1431	2837	3100
18	-	2836	3039	2358	2422	1882	515	876	575	648	1405	1900	586	843	3062
19	-	2476	3037	2720	2488	1928	1431	795	121	784	1403	1769	866	1181	2935
20	-	2367	2044	2676	2416	1921	1327	233	192	368	1268	1814	1553	2078	2831
21	-	2331	3059	993	2415	1402	682	398	343	227	543	1984	2399	2116	2833
22	-	2793	2918	2865	2448	1881	558	314	239	387	1262	1091	2554	2330	2861
23	-	2812	2883	2747	2259	1780	287	169	219	656	1565	1946	2616	1244	2642
24	-	2623	2948	1375	2256	1471	319	428	385	839	1438	1978	2072	2265	1630
25	-	2713	1502	2600	2375	1766	356	217	355	143	822	1879	2568	354	2890
26	-	2688	1034	2050	2339	1784	658	840	235	95	1047	1803	1692	1239	1196
27	-	2996	1199	2555	-	1799	570	705	260	731	1292	717	2568	612	1689
28	1181	2884	2223	-	2447	1786	398	868	248	580	1155	677	2601	596	2952
29	1027	2767	2545	-	2415	1426	205	831	167	1142	1505	1559	2627	2163	2931
30	2051	1893	2188	2402	2305	1817	1180	831	238	1024	759	2673	2486	2915	
31		2632		2752	2236		1153		272	1039		1798		2426	
TG	-	70004	75229	74248	73843	53571	27271	18561	11496	18791	27377	43354	54833	64396	80603
MG	-	2258	2508	2395	2382	1786	880	619	371	606	944	1399	1828	2077	2687
TS	150.0	275.2	296.5	304.4	337.7	270.0	132.6	114.9	68.3	120.4	149.5	197.3	223.4	251.6	337.1
MS	5.0	8.9	9.9	9.8	10.9	9.0	4.3	3.8	2.2	3.9	5.2	6.4	7.4	8.1	11.2

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION GURA-PORTITEI

СТАНЦИЯ ГУРА-ПОРТИТЕЙ

DATE/ДАТА	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309
1	2893	-	2302	1630	880	352	872	355	1642	2007	2596	2650	452	2427	2259
2	-	1695	2078	1479	900	116	640	588	990	2299	2647	1466	2876	2506	2040
3	2946	-	-	1349	1126	455	779	702	1708	548	2579	1853	2608	1770	1829
4	-	2527	2289	1339	669	455	294	404	1426	613	2470	2803	2464	2560	1544
5	2874	2545	2293	1530	830	337	437	1096	1868	1698	1797	2589	2016	2537	1706
6	2849	-	2156	1504	256	216	596	410	1457	-	2635	2714	2496	2462	1934
7	2396	2527	1854	1528	344	883	585	906	911	-	2625	2390	2336	2501	2057
8	-	1132	2041	554	1160	467	401	582	525	-	2730	2222	2534	2460	1811
9	-	2491	1809	1537	-	105	913	295	471	-	2735	2741	2551	2382	2245
10	2332	2156	2224	1535	315	167	769	129	782	1655	2733	2825	2641	2387	690
11	1687	1192	2065	1245	1082	836	144	376	638	745	2704	2339	2667	2252	1598
12	2642	948	1931	1197	992	388	170	1163	391	1745	2152	2586	2485	2312	1590
13	2832	2162	2060	581	524	690	1068	753	317	1715	2545	1856	2399	2220	1714
14	2824	2443	1799	435	138	783	399	339	844	2424	1833	2467	2404	2259	998
15	2787	2522	1730	643	1012	772	424	134	1454	1510	2551	2606	2327	2222	820
16	2316	2386	1378	852	813	123	340	195	1598	2289	1400	2437	2020	2297	1620
17	2929	2390	1379	1410	339	124	551	1237	1756	2557	1707	2717	2640	2375	1915
18	2667	1781	1702	1457	69	206	141	1155	1824	2079	2523	2751	2188	2182	1557
19	2808	2112	442	1496	441	30	351	668	1524	2154	2250	2471	2675	2339	1394
20	2857	2453	1790	894	661	88	398	809	1895	2162	2708	2801	2552	2338	1799
21	2848	2264	306	519	196	170	726	1072	599	1434	2397	2853	2536	1997	2003
22	-	2336	571	627	89	316	678	188	823	2393	2434	2787	2675	2263	1369
23	2775	2206	1879	1119	127	231	263	282	1641	2573	1884	2683	2276	2186	1528
24	2659	2257	1815	838	136	312	1010	424	1589	2369	1536	1891	2595	2114	1467
25	2725	2244	1741	790	243	787	140	184	600	2444	2766	2709	2586	1190	1624
26	2823	2138	1774	1165	461	808	208	213	167	2514	2806	2682	2199	2044	1380
27	2773	2026	1756	940	860	559	235	1180	816	2577	2788	2660	-	1566	1463
28	2681	1328	1697	567	630	770	311	1709q	947	2512	2591	2456	2466	1145	206
29	2707	-	1510	165	770	654	790	725	2552	2176	2618	2495	2093	852	
30	2625	2343	1571	207	740	1027	777	731	2405	1126	713	2152	1809	192	
31	2588	2288	-	1128	-	949	200	-	1033	-	1635	-	2159	2099	
TG	83274)	65320	51664	32260	17382	14176	15610	17548	33692	59969	72059	73336	73852	67294	45204
MG	2686)	2107	1722	1041	579	457	504	627	1087	1999	2324	2445	2382	2171	1507
TS	362.4	288.4	257.7	173.7	108.6	88.3	91.2	82.3	129.5	243.1	313.2	323.1	334.4	320.5	190.0
MS	11.7	9.3	8.6	5.6	3.6	2.8	2.9	2.9	4.2	8.1	10.1	10.8	10.8	10.3	6.3

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION GURA-PORTITEI

СТАНЦИЯ ГУРА-ПОРТИТЕЙ

DATE/ДАТА	1310	1311	1312	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412
1	113	201	301	119	520	457	1698	2522	1919	2442	2483	2160	1296	231	458
2	323	1091	492	234	252	201	580	1981	2651	2842	2001	1997	1045	856	95
3	732	893	984	112	433	967	1328	1267	2341	2760	2420	793	1032	1296	70
4	912	910	942	382	437	407	1167	944	1667	2058	2325	947	1428	1056	67
5	-r	1064	660	170	1013	725	372	948	591	2748	2242	1574	1715	1135	108
6	1866	803	402	415	498	467	1034	2737	2551	2715	2022	1211	1440	1190	125
7	539	1217	857	143	532	543	1707	2729	2569	2377	2356	1113	145	337	125
8	1275	1173	769	129	842	372	2201	2737	2500	2642	2234	1804	658	470	239
9	672	1088	459	224	1069	286	2199	587	2518	2591	1560	1975	1627	431	76
10	1250	703	661	438	960	1164	948	1203	2718	2493	2180	1768	1724	279	64
11	417	867	777	656	1184	1875	596	2389	2831	1981	2345	1872	1575	-	585
12	445	221	283	399	624	1699	2024	1676	2713	2699	2287	1266	1149	72	512
13	1607	322	170	1053	1154	1795	1635	2465	1717	2706	2176	1973	1295	77	917
14	666	163	192	955	545	1757	2053	403	2271	2543	2439	1931	1250	116	789
15	440	496	529	411	316	1776	1958	2412	1030	2267	2109	1982	1282	261	792
16	470	1135	209	552	385	1233	751	2563	985	1055	1939	1731	783	152	259
17	89	384	-	622	1171	1575	724	2038	1394	2538	1089	1659	1431	118	321
18	313	220	858	215	521	1961	1267	2629	1670	2145	2408	1819	924	237	148
19	1319	287	630	521	326	1640	2266	2707	1193	1972	2430	1899	1659	219	187
20	1573	540	850	241	503	1564	2426	2778	1094	2094	2319	1921	1496	179	632
21	1455	786	654	89	889	1928	2434	1954	1183	2650	2029	271	987	122	285
22	1434	229	545	375	1224	718	2011	2755	2587	2651	2052	1319	877	232	788
23	1332	356	816	176	386	501	2204	1605	2839	2400	1971	512	670	352	691
24	935	184	224	102	810	1813	578	2312	1981	1771	1295	1692	108	339	915
25	763	698	495	50	183	1073	1743	2714	2559	2519	2239	1855	188	63	909
26	1236	288	373	112	1046	1666	2467	2212	2396	2385	2242	841	268	164	266
27	1324	191	548	232	422	1888	1926	1807	1161	2423	2190	431	184	317	74
28	1070	760	696	380	715	1487	1233	2656	2801	2581	2301	1660	289	87	427
29	1216	351	143	172	1872	1954	2109	2866	2037	2304	1823	500	139	114	
30	817	886	88	738	2161	943	1509	2910	2539	2317	1728	406	379	687	
31	323	-	118	896	-	2083	-	1104	-	2601	2296	-	1196	-	577
TG	27824	18507	16249	11313	18560	39654	46427	62452	62206	74225	66600	45527	30627	11282	12302
MG	898	617	524	365	663	1279	1548	2015	2074	2394	2148	1518	988	376	397
TS	136.6	106.8	111.9	58.7	83.7	183.8	185.0	242.0	238.8	320.8	314.4	215.3	150.7	41.2	78.9
MS	4.4	3.6	3.6	1.9	3.0	5.9	6.2	7.8	8.0	10.3	10.1	7.2	4.9	1.4	2.5

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЫНИЯ
STATION GURA-PORTITEI

BUCURESTI

СТАНЦИЯ ГУРА-ПОРТИТЕЙ

БУХАРЕСТ

DATE/ДАТА	1501	1502	1503	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1101	1102	1103	1104	1105	1106
1	989	131	323	2083	2083	2206	972	685	77	595	900	908	679	2011	2020
2	331	314	945	2236	2236	2143	1048	375	111	636	944	938	1116	1091	1545
3	443	330	331	2154	2154	1868	863	209	189	277	885	1052	920	1372	2424
4	309	935	1626	2107	2107	1111	1081	887	70	484	1062	1402	1214	1021	2448
5	772	945	1142	2341	2341	1458	2011m	879	28	387	981	1624	1576	468	2550
6	716	111	222	2131	2133	1662	335	851	434	277	958	922	686	2431	2535
7	645	497	1098	2486	2485	1332	561	836	433	442	878	1541	1297	1933	2788
8	944	263	1664	933	933	1733	369	504	511	546	1017	1426	807	616	2527
9	323	1161	1710	1191	1190	693	461	425	447	622	996	1334	1320	834	1950
10	589	969	743	773	773	513	486	786	371	283	1106	1548	1531	1761	1751
11	563	776	176	2020	2020	1765	1475	418	224	138	1077	1479	1561	1785	1893
12	345	857	1289	2655	2655	1711	1366	714	287	152	958	1510	1041	1660	1830
13	958	570	808	2131	2131	1819	1441	864	105	241	1195	1487	905	2104	1703
14	935	389	932	2607	2607	1442	922	742	70	463	811	1365	694	2478	1909
15	553	286	1482	1714	1714	1772	1056	657	238	525	841	1495	920	2377	2724
16	177	317	1765	2285	2285	1686	134	670	140	448	1040	1319	980	2151	2439
17	318	1362	1786	2462	2462	1552	335	424	203	650	442	160	2285	2478	2416
18	529	1378	528	2164	2164	1434	67	310	154	325	310	274	1342	2658	1727
19	555	619	1578	1858	1858	1150	578	657	301	82	82	503	965	1738	2661
20	469	596	213	2139	2139	308	59	339	163	110	524	503	2511	2096	1544
21	318	1425	1307	2422	2422	1275	1098	274	259	145	959	1220	2323	186	2670
22	292	1150	1809	2100	2100	1748	1425	238	168	103	464	1411	1923	2330	2646
23	574	426	1067	2131	2131	1584	1433	215	238	270	310	1243	2542	2408	2622
24	109	213	2011	1987	1987	1765	1358	706	161	490	450	1831	2459	2229	2527
25	377	303	1949	1111	1111	764	142	714	273	691	480	1753	2459	2517	998
26	138	798	1680	1150	1150	828	587	504	168	677	605	1685	2112	2108	2597
27	309	1083	323	2237	2237	1341	75	461	28	774	974	1335	1554	2657	2796
28	143	672	169	2478	2478	1474	1316	259	98	906	1165	778	845	1855	1877
29	342		736	2478	2476	2133	1240	332	119	691		747	1395	1886	1164
30	517		1409	2631	2631	1466	1156	245	154	989		954	2104	2190	1085
31	403		846	2196	2196		1223		322	809		1693		1372	
TG	14985	18876	33667	63391	63389	43736	26673	16180	6544	14228	22414	37440	44066	56801	64366
MG	483	674	1086	2045	2045	1458	860	539	211	459	801	1208	1469	1832	2146
TS	86.9	89.3	156.6	278.6	326.9	212.6	109.6	119.9	82.3	73.2	106.2	179.8	160.1	255.0	267.4
MS	2.8	3.2	5.1	9.0	10.5	7.1	3.5	4.0	2.7	2.4	3.8	5.8	5.3	8.2	8.9

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЫНИЯ
STATION BUCURESTI

СТАНЦИЯ БУХАРЕСТ

DATE/ДАТА	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209
1	1414	2439	1867	1440	901	651	614	878	1029	755	2401	2246	2557	2216	2311
2	2820	2083	1244	896	631	656	732	560	1122	2185	2354	2341	2736	2164	2359
3	1202	1696	1867	1402	456	647	738	320	1585	2057	2175	2635	2672	1879	-
4	2479	2036	1820	1609	1047	670	565	378	1645	1838	1967	2571	2599	2026	2311
5	2454	888	1820	1489	917	437	558	149	1643	1930	2333	2055	2554	2320	2232
6	1756	2146	1654	1371	472	52	155	365	1443	504	2204	972	2440	2346	2073
7	2690	2273	1410	1386	169	289	143	827	1543	1988	2148	2777	2066	2251	1717
8	2331	2368	1355	794	962	171	232	1446	1346	1043	2218	2630	2441	2329	2052
9	2437	2107	1599	224	997	770	544	-	1163	701	742	2539	2557	1920	1819
10	2592	389	1898	651	95	485	450	1278	1290	-	2364	2678	2448	2056	2118
11	2210	1370	1812	428	199	419	487	515	1289	2287	2465	2506	2358	947	2090
12	2535	2281	1741	-	614	136	636	339	1427	1863	2463	2451	2516	981	1841
13	2527	2241	1686	353	312	-	739	170	1729	2148	2407	2634	2573	2272	2041
14	2437	2130	1638	1043	350	155	853	484	1596	767	2427	1385	2537	2405	1718
15	2600	2115	1702	875	820	250	693	607	705	927	1508	2686	2499	2448	1268
16	2462	2152	1560	810	593	238	703	896	1730	2101	1747	2773	2290	2405	622
17	1755	1782	1717	940	157	236	695	1083	1824	1136	2051	2730	1947	2335	729
18	2470	1053	1583	1398	792	740	503	1017	1791	580	1505	2757	2408	1803	1101
19	2307	2186	1772	1380	715	124	363	1251	1589	1776	285	2745	2538	1807	1274
20	2219	2162	1670	1265	120	108	256	1067	1751	929	1208	2667	2544	2370	1785
21	2672	2202	1688	1204	145	129	64	726	1774	2331	2425	2233	2552	2333	360
22	2795	2202	1158	573	139	173	320	1282	1809	2473	1844	2355	2577	2309	1611
23	2461	2035	1646	330	332	422	932	1111	1804	2439	1408	2553	2523	2159	1929
24	2073	1956	1670	296	112	210	400	1293	1733	2054	447	1224	2191	2190	1814
25	2284	2043	1583	790	401	562	142	1303	1701	2081	1223	2646	2458	2142	1686
26	2015	2091	1316	687	533	283	258	1240	1777	733	1323	1454	2246	1982	1799
27	2535	2170	1678	1205	650	416	401	995	1501	2454	1321	2163	2271	1234	1731
28	2535	2209	1591	1197	782	505	960	1340	1168	2440	415	2590	2224	2362	1634
29	2193	2360	1520	944	766	247	988	1225	1619	2402	2032	2546	2262	2401	1558
30	1942	2043	1426	1085	739	240	943		1161	2530	2101	2655	1570	2280	1512
31	2795	1885		1009		123	982		1827		1868		1953	2280	
TG	71997	61093	48691	30043	15918	10895	17049	25007	47114	51157	55379	71197	74107	64952	50788
MG	2322	1971	1623	969	531	351	550	862	1520	1705	1786	2373	2391	2095	1693
TS	337.2	323.5	274.9	170.2	102.2	74.1	115.6	94.9	232.5	227.4	227.5	339.6	373.8	331.9	256.8
MS	10.9	10.4	9.2	5.5	3.4	2.4	3.7	3.3	7.5	7.6	7.3	11.3	12.1	10.7	8.6

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЫНИЯ
STATION BUCURESTI

СТАНЦИЯ БУХАРЕСТ

DATE/ДАТА	1210	1211	1212	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312
1	1672	418	385	844	936	1625	2239	2456	2580	1688	2145	2243	144	347	493
2	1624	927	196	818	481	637	2006	2454	1298	2901	2117	2053	829	419	502
3	1032	897	597	729	570	1632	329	2484	2076	2883	2699	1724	791	940	798
4	1276	763	537	315	519	1608	464	1596	2238	2880	2174	2074	944	899	817
5	1497	804	456	486	1154	1704	968	2322	2288	1361	2687	1981	1696	964	715
6	1558	880	177	592	466	1118	2309	2477	2470	2158	2381	1887	1649	632	225
7	1553	809	384	304	437	993	392	2473	2053	2547	2628	2168	1604	1051	727
8	858	1075	499	639	122	1114	725	2422	1258	1847	2576	2096	1501	986	580
9	1607	612	80	838	436	1530	992	2404	2440	2772	2545	1968	1009	1008	296
10	1509	549	154	542	92	892	1998	2593	2584	2767	2313	1932	1253	602	625
11	1179	872	248	171	580	645	1616	2595	2339	2521	2439	1039	1342	156	600
12	681	870	263	173	340	278	1687	2531	1725	2545	2372	1892	238	450	262
13	390	582	757	325	446	449	2251	1740	2017	1950	2367	1957	253	228	531
14	470	268	909	245	141	490	1900	1730	1592	2766	2394	1608	264	432	554
15	1012	610	576	361	324	1832	2234	2455	2120	2086	1334	1905	177	876	152
16	1271	810	196	447	243	940	2056	2511	2410	1955	2341	1123	1166	876	630
17	1409	187	129	221	508	1331	2534	1664	2528	2311	2453	1502	275	392	663
18	1412	568	266	62	639	1429	1713	2578	2535	2643	2472	2062	799	439	241
19	1378	282	179	188	1082	923	2378	2487	2167	2657	2354	631	1060	189	349
20	1281	357	240	50	507	2016	2250	-	-	2554	2332	1707	1350	384	507
21	729	309	146	580	593	619	1386	2480	2957	1419	2258	1607	1265	341	424
22	1159	187	164	692	140	434	2426	1808	2808	2817	2223	1693	1229	289	-
23	1213	187	322	670	199	1983	2225	1768	2513	2818	1997	1394	1238	163	605
24	320	247	468	552	136	1210	2295	1680	2302	-	1726	1681	1117	329	207
25	1082	311	699	163	213	301	2464	1943	2610	2783	2031	1832	895	446	259
26	1160	557	459	236	194	489	2462	2239	1440	2216	1631	1705	1102	128	225
27	830	756	454	733	930	1231	2390	2479	1774	2490	1737	1604	1221	219	357
28	705	614	513	170	1583	1511	2366	2526	2825	2684	979	1088	794	472	633
29	156	431	779	497		342	2405	2061	2765	2372	2085	246	1110	453	137
30	208	789	911	944		1515	2458	1439	140q	2172	1201	101	1048	598	109
31	1169		905	208		881		1326		1339	2104		982		126
TG	33400	17528	13048	13795	14011	33702	55918	67912	65019	73265	67095	48503	30345	15708	13794
MG	1077	584	421	445	500	1087	1864	2191	2167	2363	2164	1617	979	524	445
TS	194.1	103.4	63.6	63.4	42.0	122.1	246.9	321.9	280.9	325.1	328.3	267.0	174.6	94.1	97.7
MS	6.3	3.4	2.1	2.0	1.5	3.9	8.2	10.4	9.4	10.5	10.6	8.9	5.6	3.1	3.2

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЫНИЯ
STATION BUCURESTI

СТАНЦИЯ БУХАРЕСТ

DATE/ДАТА	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1501	1502	1503
1	261	346	383	1708	2181	1331	2766	2332	2253	1681	352	202	352	197	313
2	112	460	214	1656	2337	1487	3021	1711	1943	473	743	851	451	380	1268
3	104	606	230	1529	2557	2177	2263	2618	910	1171	1071	201	547	626	618
4	147	1174	143	1977	996	1993	1915	2035	591	1374	954	125	198	749	1687
5	175	471	154	357	645	742	2444	2355	1845	1625	901	135	810	596	754
6	506	533	234	362	2219	2505	2854	2372	1112	1448	879	111	476	95	122
7	370	771	362	1591	2638	2393	2912	2465	1126	101	870	124	854	406	975
8	336	917	223	2205	2720	2729	2835	2410	1911	432	244	123	965	488	1534
9	257	1060	659	2224	1783	2603	2426	2359	1999	743	255	58	497	961	1755
10	452	1203	633	332	1462	2825	2037	2472	1799	853	557	126	716	807	1160
11	797	1078	715	499	2472	1930	1769	2242	1937	1337	168	209	813	1280	1475
12	574	932	1645	956	1716	2776	1995	2313	1804	853	207	676	503	908	1529
13	797	1086	1765	1449	2643	2048	2855	2339	1657	1345	73	682	920	1278	1516
14	745	1223	1740	2160	185	2087	2458	2524	1743	1256	186	600	912	1252	917
15	335	1035	1803	1550	1936	1074	2397	2362	1848	1090	120	636	473	247	383
16	211	1121	1445	244	1646	417	2589	2095	1543	460	114	468	793	302	1736
17	454	1167	1676	786	2033	918	1748	1024	1618	672	80	299	353	1423	1909
18	322	936	1837	281	2675	1068	1084	2297	1900	953	159	203	436	1375	1094
19	476	998	1713	1547	2778	387	1675	2475	1890	1299	137	386	774	597	889
20	193	541	1938	1905	2584	1851	2794	2341	1716	1348	70	601	419	649	777
21	99	755	1953	2543	2776	1174	2545	2110	1576	1110	148	319	350	1250	1805
22	119	226	1989	1934	2660	2914	2180	1933	1659	726	224	344	247	1089	1817
23	243	423	1629	2277	2275	2965	1839	1383	171	181	111	292	227	561	827
24	192	416	1553	491	2460	2205	1822	1983	1888	240	161	737	69	235	1959
25	164	356	649	1171	2753	2476	1996	1862	1853	98	257	695	148	302	1775
26	234	407	1551	2642	2423	2655	2487	2120	357	342	134	152	129	994	2024
27	98	418	1903	1475	2079	1360	2242	2213	627	1294	292	112	262	1044	195
28	129	358	631	633	2411	2472	2477	1996	1279	621	163	470	136	907	220
29	299		2021	1604	2081	3005	1025	2393	1773	555	345	152	411		555
30	603		2122	860	1240	3072	2613	2371	1757	337	196	132	562		1894
31	814		2033		875		2363	2318		825		285	790		-
TG	10618	21017	37546	40948	64239	59639	70426	67823	46085	26843	10171	10506	15593	20998	36665
MG	343	751	1211	1365	2072	1988	2272	2188	1536	866	339	339	503	750	1183
TS	41.5	92.6	179.2	161.5	261.5	230.4	304.9	335.9	227.9	127.7	40.7	61.1	83.0	100.4	166.3
MS	1.3	3.3	5.8	5.4	8.4	7.7	9.8	10.8	7.6	4.1	1.4	2.0	2.7	3.6	5.4

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION CRAIOVA

СТАНЦИЯ КРАЙОВА

DATE/ДАТА	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109
1	2131	2366	2059	1557	549	55	270	420	1534	1903	1289	2370	1345	2674	2100
2	1298	2400	2327	1340	542	229	760	1129	836	1070	1388	2222	2018	2080	1378
3	2618	1899	2083	213	387	79	110	1093	486	2054	532	2016	2131	2427	2050
4	2058	865	440	751	1028	57	500	1238	1114	2044	945	2712	2438	2200	2153
5	2705	1713	1246	150	1055	231	448	1138	1643	1209	949	2798	1975	1753	2080
6	2643	1860	2167	141	1044	385	248	1154	1551	823	2749	2880	2543	1833	1703
7	2591	1510	1558	267	1009	334	255	1132	1365	1704	2569	2773	2712	2534	1581
8	1872	2182	1921	709	396	669	686	1180	1636	1562	1060	2580	2789	2492	1589
9	2681	2273	548	1050	168	463	723	1118	1856	1925	1365	1424	2749	2420	1422
10	2026	2315	1110	1425	636	744	669	1159	1849	2334	2309	1248	2691	403	2052
11	2125	2198	1466	1406	344	755	140	1188	1679	2075	2012	1838	2581	2190	2022
12	2376	2161	1922	1213	898	581	168	871	1692	1156	1907	1503	2644	2553	1983
13	2231	2332	1742	491	907	373	279	1116	1655	736	2589	2262	2746	2420	1980
14	2248	2285	1819	230	901	500	660	432	1603	1079	2757	2355	2691	2270	1979
15	2397	2314	1873	488	865	524	509	364	1488	1983	2546	2250	2721	2282	1704
16	2224	2292	1882	185	602	110	812	443	1571	1451	1877	2174	2621	2405	1683
17	2550	2375	1818	244	116	221	659	291	375	2204	893	2020	1293	2308	1838
18	2111	2307	1457	153	364	187	244	418	576	1811	2717	2750	2594	2179	1683
19	2594	2106	1529	174	274	693	175	161	322	1499	2315	2762	2421	2328	1846
20	2092	2442	1000	782	524	262	88	296	456	2442	2647	2885	1843	2270	1245
21	2432	2378	1379	1234	662	617	129	720	404	2482	2379	2957	2511	2245	1014
22	1961	2024	1649	1391	165	592	207	321	1367	2370	2649	2913	-	2290	1746
23	2492	2332	1846	1318	132	444	466	413	1648	2509	2500	2892	2331	2217	1719
24	2030	2333	1590	1261	502	210	303	363	1949	2559	2667	2824	2376	2205	1713
25	1821	2178	1201	781	783	306	535	515	2014	2438	2497	2365	1642	2181	1600
26	578	2144	898	596	411	574	517	1137	1597	2045	1731	2497	1624	1419	1603
27	1382	2314	1172	77	287	43	593	1336	1646	1009	2795	2816	2542	2322	1646
28	2110	2088	1432	472	194	501	370	1373	650	863	2865	2065	2643	2372	1614
29	2472	1551	393	1250	413	703	267		346	1282	1867	1721	705	2362	1520
30	2587	1613	1703	1119	213	321	616		442	1683	2293	1341	2144	2288	1637
31	2204	1335		1158		480	423		1102		1159		2675	1985	
TG	67640	64485	45230	23626	16371	12243	12829	22519	38452	52304	62817	70213	71030	67907	51883
MG	2182	2080	1508	762	546	395	414	804	1240	1743	2026	2340	2291	2191	1729
TS	304.9	320.3	222.9	117.1	113.0	113.0	65.7	119.3	178.4	204.9	230.8	304.9	279.6	304.5	267.8
MS	9.8	10.3	7.4	3.8	3.8	3.6	2.1	4.3	5.8	6.8	7.4	10.2	9.0	9.8	8.9

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION CRAIOVA

СТАНЦИЯ КРАЙОВА

DATE/ДАТА	1110	1111	1112	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212
1	1587	977	680	730	1109	1525	885	2631	2509	2489	1695	2250	1503	180	437
2	1536	808	652	830	527	1046	2257	2634	1636	2635	2510	2260	1624	406	117
3	1598	761	644	728	350	1689	1947	2528	2815	2888	2195	-	522	1028	654
4	1619	1059	593	736	356	1690	1637	2029	2785	2814	2539	2268	1556	1011	771
5	1547	766	364	398	397	1659	1909	2696	1875	2734	2500	2119	1572	835	78
6	1468	404	437	137	485	1565	1280	2666	2709	2629	2464	1744	1592	1013	675
7	1458	211	476	194	430	608	2098	2080	2833	2643	2488	1935	1430	1045	367
8	412	395	223	555	1040	1186	981	2591	2830	2509	2602	2105	1622	1037	293
9	274	969	703	533	1309	1163	920	2762	2782	2649	2320	2003	1561	353	137
10	928	188	256	690	1211	1464	1686	1926	2711	2272	2023	2046	1437	823	413
11	1520	334	479	738	497	1023	2227	2638	2630	2752	1494	1809	740	933	195
12	1174	841	98	800	541	1087	1473	2645	2725	2804	2520	2031	673	813	548
13	512	481	116	724	435	1492	1929	1513	2911	2736	2225	1834	271	832	774
14	1206	564	179	837	1226	1748	980	456	2892	2650	2466	1423	220	160	852
15	1195	882	208	721	1301	1518	1001	930	2628	2649	2563	1030	425	351	483
16	1107	740	675	823	1158	1698	2224	841	2882	2732	2494	502	630	495	252
17	1461	571	113	818	1242	1856	1665	1885	2954	2833	2421	1012	1057	519	149
18	1461	790	707	760	1112	1783	286	634	2959	2799	2166	1700	1350	216	119
19	1380	813	275	397	1525	1675	2338	813	2987	2779	2260	1803	1336	168	192
20	1318	223	83	264	903	1514	271	2175	2902	2720	2361	856	1303	98	269
21	1216	129	382	401	1198	1850	8215	2417	2830	2724	2370	982	962	352	417
22	180	160	187	516	1328	1771	2524	1221	2889	2308	2324	1899	1157	179	425
23	592	96	231	867	747	1752	2300	1418	2632	2511	2193	1851	1166	106	423
24	321	181	339	273	1440	1698	2334	935	1754	1514	2110	1748	794	314	537
25	646	228	400	131	1531	1632	1379	1407	2837	2461	1963	1705	1087	506	574
26	700	623	361	352	855	1865	2626	457	2617	2413	1982	1715	1201	604	665
27	1228	745	537	664	1397	1819	2593	669	2225	1603	917	1687	415	216	379
28	1028	757	670	939	1601	1856	2562	1431	2930	2477	2428	1467	734	225	499
29	1172	754	173	1145	1142	1860	2598	2133	2829	2528	2377	1511	130	135	125
30	1007	728	539	1101		1791	2660	1719	2569	2168	2232	1439	901	734	723
31	839		204	1128		1684		2564		2104	2263		1157		780
TG	33690	17178	11984	19930	28393	48567	54385	56824	80067	78527	69465	50414	32128	15687	13322
MG	1087	573	387	643	979	1567	1813	1833	2669	2533	2241	1680	1036	523	430
TS	188.7	109.2	83.6	142.2	159.5	252.5	223.8	196.9	317.0	326.6	316.6	251.4	179.5	87.6	85.4
MS	6.1	3.6	2.7	4.6	5.5	8.1	7.5	6.4	10.6	10.5	10.2	8.4	5.8	2.9	2.8

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION CRAIOVA

СТАНЦИЯ КРАЙОВА

DATE/ДАТА	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1401	1402	1403
1	710	866	1556	2015	2482	2245	2801	2294	2225	313	305	387	110	342	286
2	759	309	1178	1287	2479	2097	2550	2443	1975	281	360	476	87	412	191
3	770	346	1327	158	2323	2738	2312	2619	1744	332	910	658	164	779	349
4	616	538	1549	1735	1944	2468	2611	2561	2281	1355	897	811	145	588	152
5	292	1109	1616	417	2529	2601	-	2544	1893	1672	955	712	121	489	150
6	734	520	835	1957	2272	2150	1897	2211	2193	1671	162	562	434	730	180
7	525	182	901	371	2581	2551	1413	2450	2194	1609	1033	770	469	1141	516
8	906	138	1016	306	2403	1705	2071	2438	2102	1597	1048	717	317	942	185
9	715	546	824	797	2102	1978	1831	2403	1784	595	1031	459	429	896	1283
10	362	126	922	1887	2764	2443	2100	2323	1948	1163	823	510	428	1213	664
11	182	767	893	2355	2774	1661	2766	1815	1116	1414	386	598	808	921	1188
12	584	673	1303	1847	2284	1038	2278	2292	1336	230	89	353	714	927	1658
13	391	309	373	2079	2354	2085	2862	2360	1898	217	225	658	907	1207	1735
14	416	123	555	2290	2065	2057	2742	1694	1880	332	215	627	708	1268	1686
15	109	287	1183	1652	2749	2820	2568	2092	2007	344	267	685	174	1091	1819
16	321	605	1353	1652	2639	2845	1971	1270	1526	547	890	199	591	950	1501
17	349	238	972	2436	1645	2639	2626	2253	1482	506	584	212	214	1123	1865
18	55	512	754	2196	2606	2719	2363	2341	1974	1348	763	110	275	1002	1772
19	326	550	640	2197	2689	2695	2472	2326	492	1375	638	173	611	1111	1622
20	328	618	1955	2204	2527	2409	2620	1974	1581	1366	563	312	170	623	1896
21	237	547	491	1718	2816	2723	2165	1703	1751	1254	375	671	92	641	1974
22	788	156	686	2157	1408	2732	2561	1817	1899	1277	181	664	376	150	1876
23	809	151	2052	1767	1787	2309	2762	2026	1629	1184	111	498	247	156	1817
24	472	273	1367	2515	2574	2321	2604	1361	1714	1214	320	649	142	200	1677
25	184	212	287	2572	1837	2336	2681	1947	1841	1198	616	178	233	446	1442
26	306	144	518	2505	2080	837	2493	2163	1671	871	100	245	392	677	1991
27	530	442	704	2284	2430	428	2535	1044	1612	1061	151	219	583	948	1881
28	390	1268	1151	2535	2481	2464	2419	687	1378	881	618	475	578	235	1069
29	422		393	2500	1780	2658	2563	2039	157	1135	845	187	417		1849
30	721		809	2508	1606	410	1885	1324	128	1043	810	130	589		2082
31	469		530		1576		1914	2064		852		150	599		2082
TG	14778	12555	30693	54899	70586	65612	73817	62878	49411	30237	16271	14055	12124	21208	40438
MG	477	448	990	1830	2277	2187	2381	2028	1647	975	542	453	391	757	1304
TS	81.8	40.3	117.3	226.8	271.9	236.8	287.3	265.2	229.4	169.5	96.3	93.1	-	115.6	196.6
MS	2.6	1.4	3.8	7.6	8.8	7.9	9.3	8.6	7.6	5.5	3.2	3.0	-	4.1	6.3

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY ROMANIA
СТРАНА РУМЪНИЯ
STATION CRAIOVA

СТАНЦИЯ КРАЙОВА

DATE/ДАТА	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1501	1502	1503
1	1898	1954	2174	2775	1279	1987	1660	172	95	844	167	653
2	1945	2477	2068	2936	2059	1916	851	234	45	776	497	971
3	2023	2063	2374	1746	2377	568	846	435	91	852	1180	1613
4	1949	1360	1382	2450	2477	605	1511	920	119	505	357	1657
5	1272	491	2202	2821	2356	228	1447	335	112	767	499	266
6	308	1974	2686	2712	1132	567	1060	414	58	827	55	203
7	1680	2687	2904	2720	1542	1637	142	865	153	816	333	591
8	2264	2401	2805	2552	2199	1826	303	476	124	423	1002	1083
9	2004	2211	2568	2420	2158	1942	479	177	71	608	416	1427
10	626	2335	2756	2107	2377	1946	937	184	224	567	1370	406
11	1547	2670	2487	2236	2187	1971	774	132	662	858	1400	1706
12	1519	758	2859	1671	2342	1479	1437	144	342	897	924	1349
13	1958	2131	2729	2696	2376	1934	1370	106	591	919	1391	1321
14	2014	254	1729	1635	2357	1087	916	145	364	1040	1410	1314
15	924	559	1211	2530	2319	342	983	224	410	902	342	433
16	393	1551	376	1712	2199	210	746	121	368	889	259	707
17	332	1485	914	2443	1276	1389	623	143	215	859	965	1901
18	564	2393	990	2120	2441	1629	1383	109	235	533	1481	1579
19	433	2770	852	2054	2416	1891	1366	97	575	524	1340	816
20	1380	2638	1654	2526	2061	1279	1354	834	528	245	1223	1498
21	2428	2833	2010	2593	2142	1573	1113	556	590	166	1262	2053
22	1822	2417	2717	884	2107	1429	1033	149	633	124	622	1744
23	1883	2378	2839	2045	1407	580	101	133	714	283	446	897
24	354	2376	2046	2229	2179	1896	404	136	833	58	321	1870
25	557	2091	2281	1822	1908	1633	161	380	729	86	193	1420
26	2338	2694	2636	1679	2158	803	180	124	441	195	538	2013
27	2479	2026	1958	2330	2094	673	904	276	286	195	625	157
28	1302	2890	2747	739	2266	1807	547	245	235	188	1255	236
29	1850	1650	2847	1585	2340	1729	354	225	165	598		707
30	947	1019	2656	2449	2228	1730	361	100	615	486		1121
31		1735		1741	2157		711		798	849		2149
TG	42993	61271	64457	66958	64916	40286	26057	8591	11421	17879	21873	35861
MG	1433	1976	2149	2160	2094	1343	841	286	368	577	781	1157
TS	158.1	223.0	224.7	243.8	282.0	190.1	119.8	30.2	64.5	119.3	109.4	155.8
MS	5.3	7.2	7.5	7.9	9.1	6.3	3.9	1.0	2.1	3.8	3.9	5.0

TABLE II. DAILY AND MONTHLY TOTALS OF DIFFUSE RADIATION ($J\ cm^{-2}$)
 ТАБЛИЦА II. СУТОЧНЫЕ И МЕСЯЧНЫЕ СУММЫ РАССЕЯННОЙ РАДИАЦИИ ($Дж\cdot см^{-2}$)

		REGION I AFRICA / РЕГИОН I АФРИКА										
COUNTRY	ALGERIA											
СТРАНА	АЛЖИР											
STATION	TAMANRASSET											
СТАНЦИЯ	ТАМАНРАССЕТ											
DATE/ДАТА	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412
1	398	189	-	510	468	1223	717	989	1278	811	280	855
2	-	175	-	583	435	1418	623	1628	1330	509	365	981
3	210	186	247	477	1117	1222	682	1514	844	325	479	564
4	-	188	279	319	1002	1535	940	1250	834	368	1013	347
5	-	166	317	285	1434	1664	941	816	1114	461	712	724
6	186	162	241	671	1187	1588	908	1056	829	819	685	217
7	201	181	222	559	979	1647	742	1402	825	723	328	280
8	230	194	207	657	1487	1200	1617	1273	792	1035	289	371
9	-	160	382	752	1091	753	1113	1684	982	413	661	367
10	-	161	687	1037	1513	711	952	1495	954	443	895	209
11	905	189	757	1160	801	1803	1116	1575	958	384	883	161
12	361	420	1096	874	-	1141	990	1284	1275	481	373	166
13	-	479	1315	788	-	1575	1003	1322	1042	470	346	175
14	753	293	474	369	952	1036	1424	1183	1021	475	389	517
15	-	189	465	248	1164	510	1188	1211	951	507	328	453
16	228	208	377	331	1192	753	914	968	420	411	661	500
17	572	250	542	351	960	1033	1231	1118	332	294	910	349
18	807	781	372	349	1659	1477	1333	603	371	670	355	184
19	255	1089	845	447	1550	1488	1157	687	702	919	640	238
20	283	788	912	798	1610	1438	373	1013	736	669	538	271
21	301	405	577	666	1176	1430	400	1059	605	402	456	212
22	551	561	509	770	480	1318	357	509	602	342	610	166
23	-	563	1122	618	675	1095	911	1112	678	321	612	566
24	279	590	867	567	1011	709	471	1345	598	358	812	203
25	486	1156	1036	976	1264	622	592	1079	451	348	256	181
26	-	781	771	671	1762	712	580	733	445	325	240	172
27	191	1235	-	754	989	548	769	513	646	330	564	182
28	163	421	-	797	741	358	801	1104	780	313	564	192
29	501	-	1047	534	972	698	938	1038	708	534	325	177
30	433	-	352	892	1138	748	837	985	671	551	613	167
31	-	-	336	-	1306	-	674	1349	-	443	-	162
TD	-	12160	18777	18810	34330	33453	27294	34897	23774	15454	16182	10309
MD	-	434	606	627	1107	1115	880	1126	792	499	539	333

REGION IV NORTH AND CENTRAL AMERICA / РЕГИОН IV СЕВЕРНАЯ И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АМЕРИКА

COUNTRY	USA			
СТРАНА	США			
STATION	SOLAR RADIATION RESEARCH LAB.			
СТАНЦИЯ	ИССЛ. ЛАБОРАТОРИЯ ПО СОЛН. РАДИАЦИИ			
DATE/ДАТА	1501	1502	1503	
1	417	671	1091	
2	222	274	621	
3	357	349	410	
4	-	528	1045	
5	452	560	1019	
6	404	595	284	
7	336	264	258	
8	134	143	536	
9	429	152	270	
10	402	313	231	
11	327	263	657	
12	166	528	830	
13	381	164	890	
14	231	570	290	
15	133	371	294	
16	331	777	229	
17	219	251	652	
18	424	197	894	
19	376	328	689	
20	345	480	215	
21	404	378	250	
22	166	888	861	
23	580	797	518	
24	460	220	-	
25	223	520	632	
26	136	910	785	
27	257	1071	365	
28	149	885	245	
29	559	-	320	
30	512	-	485	
31	377	-	430	
TD	10239	13447	16839	
MD	330	480	543	

TABLE IV. MONTHLY MEANS OF HOURLY TOTALS OF GLOBAL RADIATION (J cm⁻²)ТАБЛИЦА IV. СРЕДНИЕ ЗА МЕСЯЦ ЧАСОВЫЕ СУММЫ СУММАРНОЙ РАДИАЦИИ (Дж·см⁻²)

MONTH МЕСЯЦ	HOUR / ЧАС																								MG
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
REGION I AFRICA / РЕГИОН I АФРИКА																									
ALGERIA / АЛЖИР																									
TAMANRASSET												ТАМАНРАССЕТ													
1401	0	0	0	0	0	0	9	72	150	213	261	283	271	241	179	107	35	1	0	0	0	0	0	0	1802
1402	0	0	0	0	0	0	16	97	185	262	320	346	335	301	236	155	65	5	0	0	0	0	0	0	2325
1403	0	0	0	0	0	0	1	43	131	222	304	364	392	382	343	269	179	86	13	0	0	0	0	0	2729
1404	0	0	0	0	0	0	11	81	175	267	341	398	417	403	358	288	195	102	21	0	0	0	0	0	3058
1405	0	0	0	0	0	0	20	87	169	248	325	368	363	326	286	226	155	80	20	0	0	0	0	0	2672
1406	0	0	0	0	0	0	22	91	172	247	320	357	374	351	307	237	171	99	33	1	0	0	0	0	2781
1407	0	0	0	0	0	0	17	84	170	256	329	378	397	381	345	276	190	107	32	1	0	0	0	0	2963
1408	0	0	0	0	0	0	9	67	148	231	304	343	357	327	252	189	124	64	14	0	0	0	0	0	2431
1409	0	0	0	0	0	0	6	63	153	234	313	362	372	341	276	206	130	51	6	0	0	0	0	0	2511
1410	0	0	0	0	0	0	3	54	142	227	294	339	350	324	266	198	120	34	0	0	0	0	0	0	2352
1411	0	0	0	0	0	0	0	30	105	177	236	277	296	271	224	162	82	16	0	0	0	0	0	0	1874
1412	0	0	0	0	0	0	14	85	159	221	264	275	263	222	160	87	18	0	0	0	0	0	0	0	1767
REGION IV NORTH AND CENTRAL AMERICA / РЕГИОН IV СЕВЕРНАЯ И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АМЕРИКА																									
USA / США																									
SOLAR RADIATION RESEARCH LAB.												ИССЛ.ЛАБОРАТОРИЯ ПО СОЛН.РАДИАЦИИ													
1501	0	0	0	0	0	0	0	13	49	89	116	138	140	117	84	48	11	0	0	0	0	0	0	0	805
1502	0	0	0	0	0	0	2	38	98	148	180	182	178	165	138	86	35	2	0	0	0	0	0	0	1252
1503	0	0	0	0	0	0	22	78	141	195	236	256	250	226	187	135	71	17	0	0	0	0	0	0	1815
REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА																									
AZORES / АЗОРСКИЕ О-ВА																									
NORDESTE												НОРДЕСТЕ													
1501	0	0	0	0	0	0	0	5	33	65	99	120	117	100	80	38	11	0	0	0	0	0	0	0	667
1502	0	0	0	0	0	0	0	16	55	88	108	121	126	134	102	63	26	4	0	0	0	0	0	0	837
1503	0	0	0	0	0	0	8	48	96	143	162	182	179	168	143	113	59	16	1	0	0	0	0	0	1316
1504	0	0	0	0	0	0	2	27	63	108	156	201	221	216	198	149	103	65	32	6	0	0	0	0	1579
1505	0	0	0	0	0	0	6	34	64	107	140	169	191	185	164	151	130	89	52	18	1	0	0	0	1487
1506	0	0	0	0	0	18	61	105	142	165	172	193	189	189	176	140	100	65	27	3	0	0	0	0	1720

TABLE VII. MONTHLY TOTALS OF SUNSHINE DURATION (hour)

ТАБЛИЦА VII. МЕСЯЧНЫЕ СУММЫ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СОЛНЕЧНОГО СИЯНИЯ (час)

YEAR / ГОД		MONTH / МЕСЯЦ															
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12				
		REGION II				ASIA /				РЕГИОН II				АЗИЯ			
		THAILAND ТАИЛАНД															
		BANGKOK				БАНГКОК											
2015*	TS	-	-	235.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	MS	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		REGION VI				EUROPE /				РЕГИОН VI				ЕВРОПА			
		ESTONIA ЭСТОНИЯ															
		TARTU / TORAVERE				ТАРТУ / ТЫРАВЕРЕ											
2009	TS	-	-	-	-	-	198.9	-	-	-	-	-	-				
	MS	-	-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-				
2013	TS	-	-	-	-	-	-	270.0	-	-	-	-	-				
	MS	-	-	-	-	-	-	8.7	-	-	-	-	-				
2014	TS	-	-	-	-	-	-	326.6	-	-	-	-	-				
	MS	-	-	-	-	-	-	10.5	-	-	-	-	-				
		ROMANIA РУМЫНИЯ															
		CLUJ - NAPOCA				КЛУЖ - НАПОКА											
2010	TS	-	-	-	-	-	-	267.5	278.0	169.4	177.6	134.4	38.8				
	MS	-	-	-	-	-	-	8.6	9.0	5.6	5.7	4.5	1.3				
2011	TS	52.0	79.6	191.5	241.6	287.4	238.2	282.5	332.5	262.3	180.0	129.4	50.6				
	MS	1.7	2.8	6.2	8.1	9.3	7.9	9.1	10.7	8.7	5.8	4.3	1.6				
2012	TS	74.2	128.3	230.9	173.2	177.6	279.0	294.8	291.9	218.1	144.7	82.7	68.5				
	MS	2.4	4.4	7.4	5.8	5.7	9.3	9.5	9.4	7.3	4.7	2.8	2.2				
2013	TS	74.0	90.9	122.7	188.6	208.5	221.2	284.5	248.3	159.5	170.5	83.0	69.5				
	MS	2.4	3.2	4.0	6.3	6.7	7.4	9.2	8.0	5.3	5.5	2.8	2.2				
2014	TS	49.1	115.1	192.0	151.3	210.9	239.6	231.0	236.8	195.7	162.5	92.3	50.0				
	MS	1.6	4.1	6.2	5.0	6.8	8.0	7.5	7.6	6.5	5.2	3.1	1.6				
2015	TS	58.5	121.3	168.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	MS	1.9	4.3	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		GURA-PORTITEI				ГУРА-ПОРТИТЕЙ											
2010	TS	-	-	-	-	-	-	280.6	-	201.6	143.9	107.1	88.6				
	MS	-	-	-	-	-	-	9.1	-	6.7	4.6	3.6	2.9				
2011	TS	153.0	122.6	153.5	150.0	275.2	296.5	304.4	337.7	270.0	132.6	114.9	68.3				
	MS	4.9	4.4	5.0	5.0	8.9	9.9	9.8	10.9	9.0	4.3	3.8	2.2				
2012	TS	120.4	149.5	197.3	223.4	251.6	337.1	362.4	288.4	257.7	173.7	108.6	88.3				
	MS	3.9	5.2	6.4	7.4	8.1	11.2	11.7	9.3	8.6	5.6	3.6	2.8				
2013	TS	91.2	82.3	129.5	243.1	313.2	323.1	334.4	320.5	190.0	136.6	106.8	111.9				
	MS	2.9	2.9	4.2	8.1	10.1	10.8	10.8	10.3	6.3	4.4	3.6	3.6				
2014	TS	58.7	83.7	183.8	185.0	242.0	238.8	320.8	314.4	215.3	150.7	41.2	78.9				
	MS	1.9	3.0	5.9	6.2	7.8	8.0	10.3	10.1	7.2	4.9	1.4	2.5				
2015	TS	86.9	89.3	156.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	MS	2.8	3.2	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		RUSSIA РОССИЯ															
		MOSCOW UNIV.				МОСКВА, УН-Т											
1985*	TS	-	-	-	-	-	-	-	289.1	-	-	-	-				
	MS	-	-	-	-	-	-	-	9.3	-	-	-	-				
1991*	TS	-	-	-	-	-	-	-	-	134.3	-	-	-				
	MS	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-	-				
2009*	TS	-	-	-	-	270.2	-	-	-	190.5	-	-	-				
	MS	-	-	-	-	8.7	-	-	-	6.4	-	-	-				

*) Corrected data
Исправленные данные

LIST OF STATIONS

СПИСОК СТАНЦИЙ

INDEX ИНДЕКС	NAME OF STATION НАИМЕНОВАНИЕ СТАНЦИИ		LATITUDE ШИРОТА	LONGITUDE ДЛГОТА	ALTITUDE /m/ ВЫСОТА /м/	TYPE OF INSTRUMENT ТИП ПРИБОРА			
						G	D	Q	SS
REGION I AFRICA / РЕГИОН I АФРИКА									
ALGERIA АЛЖИР									
60680	TAMANRASSET	ТАМАНРАССЕТ	22 47 N	5 31 E	1377	PSP	PSP	-	-
REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ									
THAILAND ТАИЛАНД									
48453	BANGKOK	БАНГКОК	13 40 N	100 37 E	60	-	-	-	SS/C/
REGION IV NORTH AND CENTRAL AMERICA / РЕГИОН IV СЕВЕРНАЯ И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АМЕРИКА									
UNITED STATES OF AMERICA (USA) СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ (США)									
SOLAR RADIATION RESEARCH LAB.		ИССЛ.ЛАБОРАТОРИЯ ПО СОЛН.РАДИАЦИИ	39 44 N	105 11 W	1829	KZ/CM22/	TT/E8-48/	-	-
REGION V SOUTH-WEST PACIFIC / РЕГИОН V ЮГО-ЗАПАД ТИХОГО ОКЕАНА									
AUSTRALIA АВСТРАЛИЯ									
94302	LEARMONTH ARPT	ЛИРМАНТ, АЭР.	22 14 S	114 06 E	6	KZ/CM11/	-	-	-
REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА									
AZORES АЗОРСКИЕ О-ВА									
NORDESTE		НОРДЕСТЕ	37 50 N	25 09 W	251	KZ/CM11/	-	-	-
ESTONIA ЭСТОНИЯ									
26242	TARTU / TORAVERE	ТАРТУ / ТЫРАВЕРЕ	58 15 N	26 28 E	70	-	-	-	SS/C/
ROMANIA РУМЫНИЯ									
15420	BUCURESTI	БУХАРЕСТ	44 30 N	26 13 E	91	KZ/CM6/	-	-	SS/C/
15120	CLUJ - NAPOCA	КЛУЖ - НАПОКА	46 47 N	23 34 E	410	KZ/CM6/	-	-	SS/C/
15450	CRAIOVA	КРАЙОВА	44 19 N	23 52 E	192	KZ/CM6/	-	-	SS/C/
15310	GALATI	ГАЛАЦ	45 30 N	28 02 E	72	KZ/CM6/	-	-	SS/C/
15428	GURA-PORTITTEI	ГУРА-ПОРТИТЕЙ	44 41 N	29 00 E	2	KZ/CM6/	-	-	SS/C/
15090	IASI	ЯССЫ	47 10 N	27 36 E	90	KZ/CM6/	-	-	SS/C/
15247	TIMISOARA	ТИМИШОАРА	45 47 N	21 17 E	90	KZ/CM6/	-	-	SS/C/
RUSSIAN FEDERATION (RUSSIA) РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ (РОССИЯ)									
MOSCOW UNIV.		МОСКВА, УН-Т	55 42 N	37 30 E	192	-	-	-	SS/C/