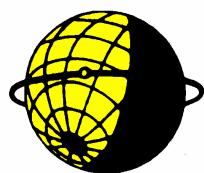


SOLAR RADIATION AND RADIATION BALANCE DATA

(THE WORLD NETWORK)

OCTOBER - DECEMBER

2015



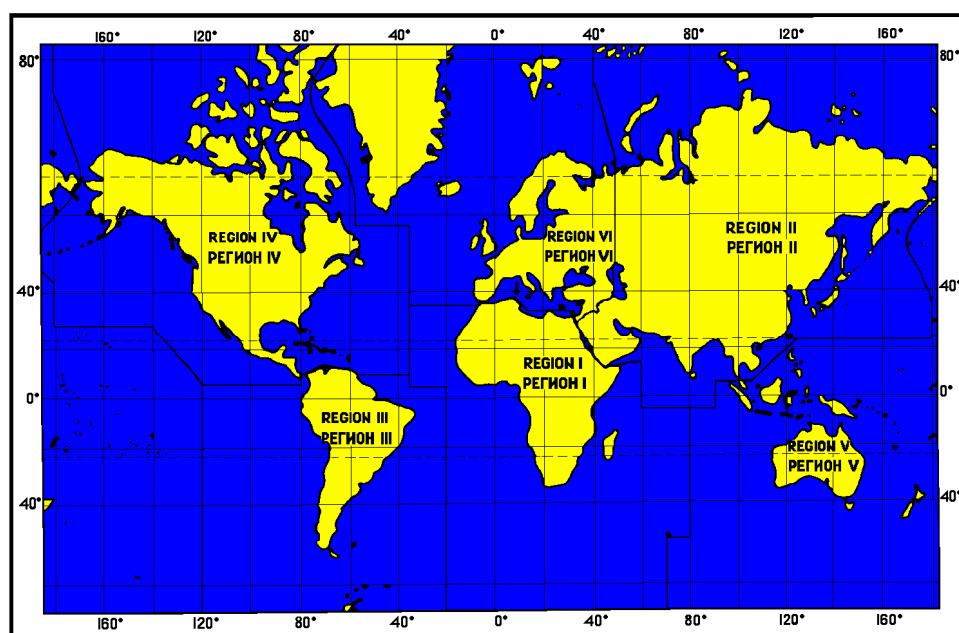
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА РОССИИ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
ГЛАВНАЯ ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ ИМЕНИ А.И.ВОЕЙКОВА
МИРОВОЙ ЦЕНТР РАДИАЦИОННЫХ ДАННЫХ ВМО

СОЛНЕЧНАЯ РАДИАЦИЯ И РАДИАЦИОННЫЙ БАЛАНС

(МИРОВАЯ СЕТЬ)

ОКТЯБРЬ - ДЕКАБРЬ

2015



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)

ОCTOBER - DECEMBER

2015

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)

ОКТЯБРЬ - ДЕКАБРЬ

2015

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 cm^{-2})	
Monthly totals of sunshine duration (hour)	7
Table II. Daily and monthly totals of diffuse radiation (J cm^{-2})	44
Table III. Daily and monthly totals of radiation balance (J cm^{-2})	58
Table IV. Monthly means of hourly totals of global radiation (J cm^{-2})	59
Table V. Monthly means of hourly totals of diffuse radiation (J cm^{-2})	66
Table VI. Monthly means of hourly totals of radiation balance (J cm^{-2})	71
Table VII. Monthly totals of sunshine duration (hour)	72
List of stations	73

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	1
Пояснения к таблицам	3
Таблица I. Суточные и месячные суммы суммарной радиации ($\text{Дж}\cdot\text{см}^{-2}$)	
Месячные суммы продолжительности солнечного сияния (час)	7
Таблица II. Суточные и месячные суммы рассеянной радиации ($\text{Дж}\cdot\text{см}^{-2}$)	44
Таблица III. Суточные и месячные суммы радиационного баланса ($\text{Дж}\cdot\text{см}^{-2}$)	58
Таблица IV. Средние за месяц часовые суммы суммарной радиации ($\text{Дж}\cdot\text{см}^{-2}$)	59
Таблица V. Средние за месяц часовые суммы рассеянной радиации ($\text{Дж}\cdot\text{см}^{-2}$)	66
Таблица VI. Средние за месяц часовые суммы радиационного баланса ($\text{Дж}\cdot\text{см}^{-2}$)	71
Таблица VII. Месячные суммы продолжительности солнечного сияния (час)	72
Список станций	73

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. Solar radiation registration is not available at stations of Ukraine. Observations are made at fixed hours. The daily totals of global radiation are calculated.

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. На станциях Украины отсутствует регистрация солнечной радиации. Наблюдения проводятся по срокам. Для определения суточных сумм суммарной радиации используются расчетные методы.

Abbreviations Used in the Publication

AEROLOG.STN	Aerological Station
ARPT	Airport
C.	Cape
CENTR.OBS.	Central Observatory
EXP.DN	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.	аэрометрическая станция
Г.	гора
ГЛАВН.ОБС.	главная обсерватория
ИМ.	имени
ИНСТ. ГЕОФИЗ.	институт геофизики
ИССЛ. ЛАБОРАТОРИЯ ПО СОЛН. РАДИАЦИИ	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)
10	month (October)
1510	year, month (2015, October)

Условные обозначения в Таблицах I-VII

год (2015)
месяц (октябрь)
год, месяц (2015, октябрь)

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

CDI	Bellani pyranometer
KZ	Kipp and Zonen pyranometer
PSP	Eppley precision spectral pyranometer
TB/R/	Robitzsch bimetallic actinograph
TT	thermoelectric pyranometer
TT/E/	Eppley pyranometer
TT/EKO/	EKO pyranometer
TT/IS/	SODECO integrated pyranometer
TT/LICOR/	Li-Cor pyranometer
TT/M/	M-80 pyranometer

Условные обозначения в Списке станций

пиранометр Беллани
пиранометр Кипп-Зонена
прецизионный спектральный пиранометр Эппли
актинограф биметаллический Робича
пиранометр термоэлектрический
пиранометр Эппли
пиранометр ЭКО
интегрирующий регистратор суммарной радиации SODECO
пиранометр Li-Cor
пиранометр M-80

TT/MG/	Moll-Gorczynsky 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 pyrheliometer	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 heliograph	автоматический гелиограф
SS/C/	Campbell-Stokes sunshine recorder	регистратор солнечного сияния Кембелла-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 EKO
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·см⁻²)
МЕСЯЧНЫЕ СУММЫ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СОЛНЕЧНОГО СИЯНИЯ (час)**

		REGION I				AFRICA / РЕГИОН I				AFРИКА							
COUNTRY СТРАНА	ALGERIA АЛЖИР	MADEIRA МАДЕЙРА		PORTO SANTO ARPT ПОРТО САНТО АРПТ		FUNCHAL OBS. ФУНЧАЛ, ОБС.		MOROCCO МАРОККО		CASABLANCA КАСАБЛАНКА		SPAIN ИСПАНИЯ		ARRECIFE ЛАНЗАРОТЕ ИС.			
STATION СТАНЦИЯ	TAMANRASSET ТАМАНРАССЕТ	ПОРТУ-САНТУ, АЭР. ПОРТУ-САНТУ, АЭР.															
DATE/ДАТА		10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	
1	2306	1924	2028	1637	1566	1196	1395	1580	1105	1854	558	1220	1938	1522	1448		
2	2187	-	2014	1574	1693	1272	991	1651	1147	1917	1434	429	2075	1456	1537		
3	2199	-	1974	1272	1619	1188	1132	1417	852	1637	1474	1161	1851	1752	1381		
4	2346	-	2006	352	1636	1189	168	1693	1251	1698	1275	1054	1579	1645	1445		
5	1871	-	1995	2012	637	1241	1815	883	1248	1414	1480	1148	1933	1745	1007		
6	2398	-	1946	2018	1161	551	2040	1025	554	1826	1433	1128	1908	1685	910		
7	2205	-	1870	1888	685	541	-	-	438	1733	1433	574	1882	1720	885		
8	2122	-	1696	1504	1504	711	1649	1015	674	1860	1407	542	1839	1621	943		
9	2311	-	1958	1215	1227	1045	434	1501	776	1822	1400	749	1960	1592	1387		
10	2135	-	1932	1827	1536	1296	1748	1453	1230	1112	1280	1021	1752	1654	1278		
11	1513	1853	1717	1442	556	730	1524	694	1292	1598	1080	1151	1211	1039	1370		
12	1765	2041	1752	1700	1058	1099	895	1392	1102	1697	1216	1093	1363	1477	1334		
13	2073	1919	1629	1702	1191	315	1029	1338	333	1764	1329	1064	1258	1016	1263		
14	2061	2044	1828	1942	1432	603	1600	1364	583	1134	1267	759	1385	1437	1327		
15	1416	1955	1860	707	1424	1244	319	1327	1220	1817	1179	1087	1850	1506	1339		
16	1918	2038	1868	322	1148	983	323	1508	1229	1659	1253	1077	1336	1509	1336		
17	2245	1496	1931	1340	1145	865	1870	1427	1094	973	1089	1036	1959	1032	1429		
18	2278	1974	1904	1720	1533	1195	1828	1245	1274	756	1252	1084	1339	1568	1423		
19	2326	2034	1866	1536	1482	317	778	1474	412	1103	1326	1146	1154	1365	1458		
20	2267	2060	1914	1193	910	524	823	1439	444	1400	1299	818	1587	1576	914		
21	2242	2034	1962	1046	1002	1272	1050	1436	1151	1557	1204	877	1796	1371	1406		
22	2252	1821	1665	1459	799	1271	826	1015	1217	1556	1228	985	1520	992	1274		
23	2297	1955	1763	1506	897	1074	1389	472	1243	951	1168	776	339	1198	1397		
24	2239	1797	1876	1160	753	1302	923	777	1285	1258	1302	1026	1219	1234	1389		
25	2244	1932	1234	1396	1002	1013	1876	944	1023	1008	1282	1108	1089	1296	1151		
26	2283	1909	1785	1397	1210	1005	1571	1390	955	952	1267	952	1562	1009	1286		
27	2319	1493	1886	1596	495	1162	1473	1359	1030	532	1229	1089	1305	871	1209		
28	2183	1753	1818	1455	441	1239	1527	1427	875	1470	1117	653	1771	1445	1134		
29	2226	1907	1550	1098	523	1042	1691	550	1366	1614	1025	1048	1502	865	1407		
30	2063	1930	1832	1056	978	1313	943	921	1420	1243	925	1129	1574	1215	1392		
31	1943	-	1893	1430	-	1126	1111	-	1194	939	-	1138	1119	-	1377		
TG	66233	56956)	56952	43502	33243	30924	37966	36949	31017	43854	37211	30122	47955	41413	39836		
MG	2137	1899)	1837	1403	1108	998	1225	1232	1001	1415	1240	972	1547	1380	1285		
TS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	196.0	210.0	225.0		
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3	7.0	7.3		

		REGION I				AFRICA / РЕГИОН I				АФРИКА							
COUNTRY СТРАНА	SPAIN ИСПАНИЯ	FUERTEVENTURA АРПТ		IZANA		SANTA CRUZ, TENERIFE		TENERIFE		TENERIFE							
STATION СТАНЦИЯ	ЛОС-РОДЕОС, ТЕНЕРИФЕ	ФУЭРТЕВЕНТУРА, АРПТ		ИЗАНА		САНТА КРУЗ, САНА		САНА		ТЕНЕРИФЕ							
DATE/ДАТА		10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	
1	1255	1283	672	2128	1492	1484	1746	1993	757	1471	1469	828	1579	1237	764		
2	2067	1688	1499	2208	1550	1577	1469	2002	1557	2024	1205	1494	1795	1809	1546		
3	1567	1796	1455	1912	1902	1476	1487	2028	1436	1522	1831	1341	1455	1680	1356		
4	1030	1704	1437	1659	1837	1537	1920	1982	1614	1048	1779	1322	1190	1736	1334		
5	1883	1799	837	2017	1791	918	2175	1997	899	1849	1755	816	1549	1854	903		
6	2198	1535	980	2040	1485	1338	2421	2005	1237	2144	1600	1022	1766	1843	1172		
7	1569	1320	956	2082	1662	1778	2438	2008	935	1622	1576	899	1640	1776	1070		
8	2006	1880	837	1880	1720	1057	2478	1963	748	1925	1773	953	1551	1818	765		
9	2215	1569	1354	2143	1677	1476	2242	1750	1514	2091	1443	1337	1827	1390	1366		
10	1356	1706	1296	1686	1730	1392	2143	1918	1514	1268	1600	1357	1339	1551	1438		
11	1431	930	1379	1141	1094	1470	2341	1141	1531	1556	991	1420	1239	1120	1507		
12	1080	1623	1518	1743	1557	1460	2396	1767	1616	1004	1522	1435	1301	1592	1465		
13	1613	1100	1071	1686	1036	1414	1549	1342	1111	1581	1088	1019	1135	1207	1033		
14	837	1533	1376	2155	1531	1465	1591	1555	1556	991	1470	1409	1147	1319	1481		
15	415	1574	1481	2137	1588	1331	2190	1746	1627	919	1502	1386	1751	1633	1396		
16	1712	1570	1264	1464	1554	1459	1622	1809	1502	1806	1538	1295	1446	1607	1450		
17	1610	1505	1538	1759	1524	1510	1218	1883	1602	1629	1360	1482	2102	1557	1506		
18	1646	901	1543	1406	1511	1535	2124	1900	1618	1569	1500	1491	2055	1617	1501		
19	939	1544	1462	1625	1518	1540	1485	1742	1561	1510	1449	1418	2089	1656	1437		
20	1428	1515	712	1375	1450	930	1186	1858	1573	1444	1270	1075	1922	1451	1111		
21</td																	

REGION I AFRICA / РЕГИОН I АФРИКА

COUNTRY SPAIN
 СТРАНА ИСПАНИЯ
 STATION LAS PALMAS ARPT
 СТАНЦИЯ ЛАС-ПАЛЬМАС, АЭР.

LAS PALMAS /
 MASPALOMAS
 ЛАС-ПАЛЬМАС /
 МАСПАЛОМАС

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12
1	1910	1195	1144	1928	1663	1057
2	2088	1696	1513	2022	1712	1530
3	1748	1767	1414	1683	1761	1396
4	1464	1653	1373	1319	1794	1404
5	1750	1774	981	1793	1821	995
6	1996	1661	1149	1867	1817	1212
7	1644	1641	1115	1831	1796	1133
8	2018	1724	905	1675	1731	803
9	1871	1381	1373	1937	1445	1308
10	1913	1554	1270	1962	1590	1434
11	1248	1196	1411	1984	1126	1430
12	886	1435	1420	1067	1523	1402
13	1456	998	1226	1666	1016	1294
14	816	1166	1410	1728	1006	1416
15	1100	1510	1340	982	1547	1361
16	1134	1534	1370	992	1569	1466
17	1396	1529	1431	1915	1625	1476
18	1926	1655	1503	1657	1633	1486
19	604	1636	1511	1874	1649	1491
20	757	1619	864	1890	1659	1141
21	1964	1620	1300	1837	1623	1323
22	2025	705	1447	1904	1135	1461
23	603	1005	1456	1082	1399	1455
24	1196	851	1465	1900	1289	1451
25	1256	1176	1045	1198	1398	1013
26	1433	1295	1207	1238	1355	1180
27	1341	932	1235	1013	1236	1246
28	1373	1159	1307	1925	1466	1275
29	764	514	1428	1494	668	1439
30	1185	1476	1454	1496	1344	1456
31	882		1444	1065		1443

TG 43747 41057 40511 49924 44396 40977
 MG 1411 1369 1307 1610 1480 1322
 TS 183.0 223.0 229.0 207.0 231.0 243.0
 MS 5.9 7.4 7.4 6.7 7.7 7.8

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY CHINA
 СТРАНА КИТАЙ
 STATION HARBIN
 СТАНЦИЯ ХАРБИН

SHENYANG BEIJING YUZHONG SHANGHAI (BAOSHAN)
 ШЕНЬЯН ПЕКИН ЮЧЖОН ШАНХАЙ (БАОШАН)

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	479	674	445	-	1324	-	1993	1249	21	2188	1713	1170
2	1023	769	149	1664	912	751	1869	1224	947	2069	1633	1339
3	1084	703	284	1916	1023	477	1768	1046	907	1553	1172	1267
4	1602	669	667	1583	953	893	1348	679	905	1941	624	1090
5	1192	833	701	1209	321	947	1246	-	900	1562	309	1169
6	1314	761	714	1257	368	833	1141	-	642	1378	460	1172
7	1144	784	625	1096	168	699	980	289	486	1952	699	1156
8	1114	566	580	1701	88	467	1838	519	103	1302	1495	762
9	1567	378	284	1513	579	82	1619	203	231	1856	1227	949
10	452	868	342	1173	526	110	1664	106	937	1922	1015	1235
11	519	393	683	493	767	792	1701	91	842	1946	441	1079
12	1195	662	525	1630	681	536	1679	143	459	1600	1444	448
13	1390	278	553	1576	854	561	1613	249	546	1770	1511	1162
14	1325	487	301	1441	668	270	946	275	375	1818	1271	1141
15	1182	559	427	1227	313	773	1332	550	966	1845	1331	1239
16	1174	550	637	1318	337	581	1074	436	976	1669	1237	1265
17	623	712	708	1043	1000	840	855	493	838	901	1095	1013
18	1380	724	693	1572	855	753	1037	232	916	1812	1027	1039
19	450	711	596	1139	364	826	1171	43	627	1764	948	1167
20	1213	694	421	742	412	426	51	-	377	1774	1305	1266
21	1220	751	164	923	524	440	113	70	563	668	948	1096
22	1188	753	406	1042	473	615	199	-	316	1146	1138	1252
23	1182	649	403	-	588	544	1266	-	539	1274	218	478
24	1222	768	561	1496	877	767	1144	319	523	675	566	1166
25	1101	711	618	1334	684	175	652	794	133	388	1436	1299
26	412	699	682	274	896	854	448	1078	321	1312	1331	1250
27	588	679	747	1320	601	779	1221	518	320	1400	1232	1223
28	569	607	633	1272	781	839	1467	453	799	905	992	948
29	788	390	602	1114	177	189	1467	692	549	837	1262	1232
30	1037	381	512	1331	756	511	1372	412	911	597	1203	1234
31	1044		559	1347		662	1324		749	1571		1168

TG 31773 19163 16222 39280 18870 18592 37598 14596) 18724 45395 32283 34474 38580 18316 22314
 MG 1025 639 523 1267 629 600 1213 487) 604 1464 1076 1112 1245 611 720
 TS 178.3 111.1 115.3 207.8 93.2 117.1 223.8 60.0 146.0 198.6 163.6 207.9 162.1 65.6 110.4
 MS 5.8 3.7 3.7 6.7 3.1 3.8 7.2 2.0 4.7 6.4 5.5 6.7 5.2 2.2 3.6

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY / СТРАНА	INDIA / ИНДИЯ	SHILLONG / ШИЛЛОНГ				AHMADABAD / АХМАДАБАД				CALCUTTA / КАЛЬКУТТА				BOMBAY / САНТАКРУС				
STATION / СТАНЦИЯ	NEW DELHI / JODHPUR / НЬЮ-ДЕЛИ / ДЖОДХПУР	SAFDARJUNG / САФДАРДЖИНГ								DUM DUM / ДУМ-ДУМ								
DATE/Дата	12	10	11	12	10	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	661	1933	-	1166	1805	-	-	-	-	1161	-	949	-	-	-	1376		
2	713	-	-	1174	1728	-	-	-	1469	1184	-	504	-	-	-	1339		
3	975	-	1281	1219	-	1184	-	-	-	1324	-	-	-	-	-	1376		
4	1253	1899	1367	1254	2047	1152	-	-	-	1796	-	1211	-	-	-	1452		
5	1087	1796	1289	1231	1679	1032	1407	-	1389	1581	-	817	-	-	-	1388		
6	-	1758	1342	1186	1185	1432	2000	-	1477	1576	1333	855	-	1635	-	-		
7	964	-	1185	1223	1186	1227	1991	-	1434	-	1410	992	-	-	-	1462		
8	-	1735	1192	-	1016	1311	1970	-	1427	840	1234	1125	1695	-	-	1429		
9	595	1817	1219	714	1315	-	1964	-	1364	-	1319	1065	1696	-	-	1334		
10	-	1828	1202	1095	1228	1021	1869	1478	1399	1515	1359	1020	-	1416	1382			
11	-	1790	1233	1275	1282	1131	1861	1508	1462	-	1541	839	1702	1460	1093			
12	502	1733	1201	1257	1569	-	1692	-	1551	1691	1447	1019	1920	1658	1335			
13	1247	1723	1274	1285	1496	1158	1801	1551	1541	1380	1310	609	1790	1601	1443			
14	1232	1682	1246	1332	882	1535	1888	-	1526	1350	1363	-	1842	1553	1384			
15	-	1625	1304	1322	995	1482	1854	-	1588	1670	1284	779	1954	1491	1299			
16	1174	1587	1166	1271	942	1505	1785	1605	1543	1286	1152	-	1891	-	-			
17	1023	1584	1467	1223	-	1469	1767	1478	1509	1471	-	726	1614	1501	1439			
18	1072	1549	1461	1196	-	1485	1588	-	1551	1505	1163	295	1695	1543	1296			
19	1172	1422	1408	1194	-	1419	1594	-	1517	1370	-	1204	1723	1566	1205			
20	-	1548	1342	1149	-	1284	-	-	1556	-	1446	1112	1689	1581	1145			
21	910	1483	1348	1039	-	1551	1698	-	1425	1156	1468	-	1623	1157	-			
22	769	1572	1217	1103	-	1599	1730	1401	1353	1324	1458	569	1622	1048	-			
23	723	1567	1169	1075	1145	1526	-	1338	1342	1524	-	-	1481	1214	-			
24	-	-	1126	1138	-	1568	-	1124	1468	-	1184	681	-	1448	1560			
25	1217	-	-	1198	-	1113	-	1172	1451	-	1219	918	-	1183	1652			
26	1173	-	1101	1134	-	1619	-	1280	1505	-	1259	1246	-	1227	1555			
27	1093	-	1141	1214	-	1268	-	-	1487	-	986	1302	-	1254	1566			
28	1183	-	1200	1180	-	1511	-	-	1523	-	1016	1101	-	-	1588			
29	1170	-	1131	1189	-	-	-	-	1490	-	1109	927	-	-	1482			
30	1172	-	-	1188	-	1533	-	-	1370	-	815	917	-	1403	1290			
31	-	-	-	1048	-	1440	-	-	-	-	-	901	-	-	1470			
TG	31108)	-	37629	36448	-	42393)	-	-	45601	-	38011)	28237)	-	-	43293)			
MG	1003)	-	1254	1176	-	1368)	-	-	1471	-	1267)	911)	-	-	1397)			
TS	158.8	299.8	237.8	251.3	-	197.6	301.4	257.7	289.9	-	-	-	-	201.5	-	-		
MS	5.1	9.7	7.9	8.1	-	6.4	9.7	8.6	9.4	-	-	-	-	6.5	-	-		

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY СТРАНА	INDIA ИНДИЯ	VISHAKHAPATNAM				GOA / PANJIM		MADRAS / MINAMBAKKAM		KODAIKANAL	TRIVANDRUM	JAPAN ЯПОНИЯ SAPPORO			
STATION СТАНЦИЯ	STATION СТАНЦИЯ	ВИШАКХАПАТНАМ				ГОА / ПАНДЖИМ		МАДРАС / МИНАМБАККАМ		КОДАИКАНАЛЬ ТРИВАНДРАМ		САППОРО			
DATE/Дата		10	11	12	10	11	12	10	11	10	11	10	11	12	10
1	2091	-	1621	1972	-	-	1544	-	-	791	1374	-	899	1079	
2	1479	-	1612	2219	-	586	757	-	2042	-	645	1309	-	907	1081
3	-	-	1631	2139	-	1375	1728	-	816	-	-	2292	-	1408	1747
4	1844	-	-	1992	1875	1480	1340	-	1504	-	-	1067	1481	1532	1052
5	1880	1759	1698	1879	-	1560	1699	-	923	-	-	1077	-	1304	906
6	2229	1792	1740	1477	1807	1458	2785	1549	1829	1422	-	2366	1153	1076	1706
7	2249	-	1678	485	1792	1571	-	1499	1827	953	609	2022	1243	920	1688
8	-	1802	1631	1676	1460	1493	1603	-	1571	229	-	1026	1304	365	138
9	1583	1631	1698	1569	640	1571	1893	1286	901	419	893	-	1008	1730	470
10	1510	1451	1533	1814	525	1563	1557	1474	1661	1006	-	2007	1749	996	1236
11	1479	1925	1595	1917	1588	1437	1828	1552	1166	800	750	2383	1906	958	714
12	1881	1924	1715	1956	1684	1355	1729	1391	1686	1072	-	1679	1515	-	808
13	2023	1861	1724	1881	1759	1310	-	1471	1774	75	636	1704	369	1686	829
14	2143	1893	1603	1379	1615	1396	1781	1627	1855	674	992	1337	859	1274	1297
15	2137	1842	1459	1572	1599	1177	1720	1603	1713	54	-	1480	570	1907	980
16	2000	1782	1503	1759	531	1390	1558	1336	1800	486	816	2076	1249	1270	1471
17	2070	1847	-	1889	-	1445	1615	-	1692	853	852	1624	2073	1884	1415
18	1867	1880	1515	1864	1090	1521	1680	1646	1648	-	745	887	1715	641	846
19	1998	1865	1417	1810	1082	1212	1747	1565	1805	-	848	-	1094	-	1261
20	1874	-	1391	1825	1299	873	1729	1160	1637	-	-	-	1683	2161	397
21	1930	-	1718	1755	1534	1380	1775	1432	1763	-	714	2198	1634	1778	1180
22	1689	1124	1890	1756	1565	1427	1812	1295	1545	-	885	-	1226	2069	1460
23	1658	1137	1715	1741	1586	1264	1725	-	639	-	-	-	1519	2041	1356
24	-	1205	1670	-	1545	1314	-	-	-	-	-	-	1538	1953	497
25	-	1396	1733	-	1543	1335	-	-	-	-	-	-	1730	2201	474
26	-	1628	1738	-	1481	1315	-	-	-	-	-	-	2135	1978	939
27	-	1407	1769	-	1355	1467	-	-	-	-	-	-	1613	2090	769
28	-	1437	-	-	1473	1580	-	-	-	-	-	-	1266	1559	1030
29	-	1770	1790	-	1036	1588	-	-	-	-	-	-	2056	1842	477
30	-	1631	1747	-	1289	1566	1625	-	-	-	-	-	1097	1940	813
31	1733	-	1776	-	-	1545	-	464	-	-	-	-	-	2154	124
TG	58262)	49551)	51272	54352)	41704)	42939	52460)	-	46178)	-	-	-	42444	47594	30240
MG	1879)	1652)	1654	1753)	1390)	1385	1692)	-	1490)	-	-	-	1415	1535	975
TS	227.0	235.6	282.1	238.7	191.8	219.6	-	234.9	195.4	101.3	-	93.0	102.0	170.5	151.0
MS	7.3	7.9	9.1	7.7	6.4	7.1	-	7.8	6.3	3.4	-	3.0	3.4	5.5	4.9

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY СТРАНА	JAPAN ЯПОНИЯ	AKITA				TATENO				FUKUOKA				KAGOSHIMA				CHICHIJIMA			
STATION СТАНЦИЯ	STATION СТАНЦИЯ	АКИТА				ТАТЕНО				ФУКУОКА				КАГОСИМА				ЧИЧИДЗИМА			
DATE/Дата		11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10		
1	1029	821	1736	270	571	835	1425	1180	525	537	1190	934	654	1377	1735						
2	611	572	1373	313	604	1223	126	271	2068	1380	213	1781	747	351	1454						
3	1044	232	950	896	118	1885	1207	250	2056	-	112	2163	1656	766	2124						
4	1183	594	1088	1303	219	1901	1498	1165	1888	-	168	2094	1403	810	2015						
5	1097	308	1440	1214	382	949	1396	1194	1070	-	851	1248	1166	695	1795						
6	132	731	1862	263	246	1695	1405	909	2081	1392	419	2031	1256	145	1519						
7	596	775	1760	657	982	2012	935	1139	2074	599	1174	2108	1027	1307	1673						
8	273	684	1272	145	938	1972	177	906	1057	938	917	1452	1035	1311	1980						
9	615	689	1000	330	665	1826	431	1121	1483	241	1175	1636	307	1147	1693						
10	163	641	1584	684	454	712	324	702	943	523	148	669	1275	122	1536						
11	589	92	317	724	72	349	966	639	1308	1143	146	1268	1198	770	2047						
12	934	744	256	1186	959	1374	1117	964	828	858	797	1027	598	646	2032						
13	1044	615	314	1231	267	1771	802	481	1934	300	307	1793	306	1195	1184						
14	244	807	1078	197	841	1705	322	612	1945	321	976	1962	407	748	1427						
15	240	347	1598	217	623	1510	472	401	1592	1288	161	1467	1335	446	1176						
16	867	363	1568	876	149	375	1052	927	1813	716	195	1707	1209	315	1883						
17	463	144	1572	288	225	741	791	311	1847	133	621	1835	211	615	1125						
18	619	411	1538	653	199	1338	695	1151	1863	170	1256	1898	130	1381	628						
19	911	600	1522	511	590	1662	766	1114	1797	1114	797	1903	989	1323	537						
20	451	569	620	704	174	1262	215	1156	1673	1125	426	1498	1352	856	1443						
21	745	294	1478	916	234	1134	1157	586	1592	976	393	1710	768	954	582						
22	671	529	1577	533	295	1247	495	1099	1670	795	794	1715	363	1199	421						
23	788	666	1558	200	680	752	140	238	1628	769	170	1702	733	143	927						
24	94	646	199	166	881	1399	685	687	1646	733	372	1745	1359	504	1198						
25	643	162	326	306	286	1680	251	745	1773	468	1034	1654	1098	1237	311						
26	568	392	940	133	153	1674	333	1086	1582	420	298	1714	842	961	331						
27	444	392	1169	368	442	1508	1290	998	247	925	833	1125	819	580	227						
28	494	341	1076	624	224																

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY СТРАНА	JAPAN ЯПОНИЯ	NAHA	ISHIGAKIJIMA	MINAMITORISHIMA	MACAO МАКАО	MONGOLIA МОНГОЛИЯ									
STATION СТАНЦИЯ	ЧИЧИДЗИМА	НАХА	ИСИГАКИДЗИМА	МИНАМИТОРИ-СИМА	TAIPE GRANDE	УЛААНГОМ									
<hr/>															
DATE/ДАТА	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10
1	1766	429	2191	1295	762	2169	1371	595	1534	1749	1660	1522	766	1194	1395
2	1487	921	1643	961	725	1649	1431	1517	2193	1916	1690	1785	1515	1011	1295
3	1549	1421	1650	1107	715	2257	1142	203	2122	1900	1510	656	1200	231	1072
4	532	1217	1395	800	1155	2094	167	740	1428	1926	1512	275	1074	613	929
5	477	1078	1760	278	1498	1759	1167	247	-	1847	1661	720	1522	90	985
6	1014	1072	1806	1567	386	1799	1624	413	-	1563	1020	677	1230	704	877
7	1666	967	2031	1394	848	2009	1728	602	1703	1796	1602	647	1164	1181	-x
8	1532	495	999	1645	1319	1647	1864	1241	1839	1555	1609	1387	1348	395	1343
9	1495	1024	679	1192	1324	1050	1458	608	1193	1794	1622	1670	1707	104	1281
10	1433	1144	239	1019	192	1201	1274	405	2004	1547	1427	282	673	1317	1250
11	1002	499	1557	1252	1227	571	972	1106	2008	1192	1412	70	574	1259	1281
12	1521	780	1940	1291	1233	1760	580	385	2075	1796	1434	381	362	279	1241
13	1158	735	1980	1053	1469	2035	1129	824	1823	1290	1501	1548	386	825	933
14	1181	1414	1612	816	612	1594	1497	263	2093	1821	1511	1912	1595	436	651
15	1051	1148	1925	1475	586	2022	1137	430	1609	1488	1238	1822	711	863	1204
16	1577	917	905	1350	85	1906	1638	172	-	1589	1555	1897	1284	1496	1212
17	1297	990	1224	1118	379	1310	1555	150	1392	1406	1634	2058	828	1573	1000
18	1528	276	2001	1495	1432	929	1744	600	2063	1722	1622	1881	1741	1405	800
19	1413	1075	1953	1263	1455	1758	1423	1305	1836	1670	1679	1433	1599	387	891
20	1415	1217	1629	1093	1191	1711	1682	1200	2051	1778	1197	1565	1152	269	1054
21	1447	1008	1367	1520	907	544	1293	1461	-	1720	1194	1960	660	572	933
22	1048	1225	602	1220	952	818	1293	1415	974	1641	1397	1851	1580	555	26q
23	897	1285	499	1443	1093	1558	1619	684	1694	1581	861	1760	1632	429	621
24	344	1208	1241	1180	522	1169	1497	668	1488	1651	1553	1672	1636	910	653
25	333	499	1956	1048	425	1923	1173	421	1761	1701	1434	1373	1077	717	798
26	618	886	1334	862	1089	1870	1162	621	1912	905	1568	629	847	732	522
27	1374	328	1816	387	555	1965	956	398	1781	1433	1611	1546	1527	290	250
28	943	1364	1640	1346	263	1007	1458	575	-	1719	1472	1647	1173	521	661
29	1216	445	1691	1383	1295	1149	888	1307	1920	1711	1633	1367	1002	1276	874
30	909	872	1552	1210	1239	1525	650	664	1816	1707	1673	1581	1655	786	698
31	1423	1050	-	-	336	1361	-	502	1800	-	1661	1663	-	1360	636
TG	35223	29362	45867	35063	27269	48119	38572	21722	54980)	49114	46153	41237	35220	23780	28278
MG	1174	947	1480	1169	880	1552	1286	701	(1774)	1637	1489	1330	1174	767	912
TS	151.0	126.0	175.0	140.0	102.0	176.0	146.0	53.0	216.0	243.0	247.0	160.5	124.1	66.0	195.5
MS	5.0	4.1	5.6	4.7	3.3	5.7	4.9	1.7	7.0	8.1	8.0	5.2	4.1	2.1	6.3

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY СТРАНА	MONGOLIA МОНГОЛИЯ	MUREN	ULAN BATOR	ULIASUTAI	REPUBLIC OF KOREA РЕСПУБЛИКА КОРЕЯ										
STATION СТАНЦИЯ	УЛАНГОМ	МУРЭН	УЛАН-БАТОР	УЛЯСУТАЙ	GANGNEUNG ГАНГНЕУНГ	SEOUL СЕУЛ									
<hr/>															
DATE/ДАТА	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10
1	497	332	1706	920	501	1201	891	397	1677	702	673	397	999	1026	174
2	363	319	946	782	332	1370	758	400	1550	936	577	2033	1255	636	1408
3	871	272	1533	1069	586	1383	438	576	1610	1096	704	1864	1413	791	1591
4	630	233	1453	999	516	1301	726	215	1452	853	596	1762	1488	1142	1236
5	588	250	1464	947	584	1358	863	606	1534	934	633	1962	1271	1084	1627
6	493	189	624	714	518	1243	705	557	969	553	650	1749	3q	695	1506
7	222	214	1652	841	376	925	497	295	1584	951	369	1665	68	366	1187
8	247	235	1549	866	429	1378	769	261	1536	876	551	1112	190	700	1445
9	615	189	1500	801	517	1322	600	521	1525	893	645	1854	350	744	1651
10	590	219	1434	805	465	1317	789	394	1493	784	591	1459	711	410	471
11	258	291	1433	702	394	1253	723	411	1477	708	370	1435	315	359	597
12	236	211	1441	618	268	1239	390	456	1454	562	325	1645	279	777	1518
13	218	314	1402	829	520	1213	524	276	1417	638	507	1796	130	532	1378
14	302	333	1218	911	601	1215	581	476	1196	248	551	1733	307	309	1407
15	246	297	1096	374	513	1002	369	417	710	519	647	1572	900	798	1321
16	397	475	1373	477	527	1018	771	493	1421	666	690	1643	475	1058	997
17	532	242	1168	765	341	1141	613	475	707	511	321	1748	226	1067	1382
18	313	507	492	533	522	480	573	427	731	605	1611	50	1093	1168	
19	652	305	775	728	514	767	497	485	388	457	580	1368	276	1080	1067
20	414	399	1255	730	456	817	568	496	1293	436	524	1135	1060	488	1077
21	290	392	1147	689	313	1016	603	395	1259	736	202	1168	623	378	993
22	261	319	1146	696	485	1065	385	467	1239	726	651	306	102	888	920
23	210	243	1177	697	552	844	699	307	1192	724	597	292	253	264	724
24	426	227	896	648	430	977	524	402	523	507	354	1308	111	822	1046
25	437	344	391	543	290	118	523	380	772	489	509	1549	221	991	1295
26	341	449	573	601	483	1040	459	431	813	710	632	745	1170	586	711
27	395	326	883	458	334	893	326	462	614	629	552	810	997	709	917
28	281	294	1112	625	414	778	358	419	784	722	475	1542	808	1136	1301
29	198	296	1067	577	487	990	612	280	1139	713	606	1564	366	813	1086
30	368	380	1082	392	326	981	358	481	1131	444	413	1554	1117	959	1364
31	441	671	-	357	973	-	505	690	-	509	1544	-	885	1352	
TG	11891	9369	35674	21296	13962	32660	17399	13309	35576	20454	16609	43925	17534	23586	35917
MG	396	302	1151	710	450	1054	580	429	1148	682	536	1417	584	761	1159
TS	35.7	31.2	240.0	175.1	140.1	239.8	163.1	147.1	202.9	129.5	141.3	255.4	97.7</td		

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY СТРАНА	REPUBLIC OF KOREA РЕСПУБЛИКА КОРЕЯ				RUSSIA РОССИЯ				YAKUTSK				EKATERINBURG		
STATION СТАНЦИЯ	SEOUL	BUSAN	MOKPO	OIMYAKON	YAKUTSK	EKATERINBURG									
СТАНЦИЯ	СЕУЛ	БУСАН	МОКПО	ОЙМЯКОН	ЯКУТСК	ЕКАТЕРИНБУРГ									
DATE/ДАТА	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10
1	835	903	93	382	1083	114	266	968	945	177	58	865	136	94	708
2	868	146	2114	1382	502	1729	912	111	892	235	66	832	159	37	402
3	1084	276	1717	1435	825	1467	1224	693	374	184	48	507	211	50	235
4	1107	765	1614	1420	1155	1144	1134	351	347	323	32	578	230	75	328
5	956	901	1618	1373	759	1495	696	481	486	202	44	275	182	45	721
6	842	834	1860	1102	414	1639	446	668	308	174	33	270	283	52	236
7	200	899	1644	143	960	1269	147	955	243	202	36	308	214	71	82
8	205	842	1113	96	1085	889	333	905	690	237	40	265	274	65	112
9	348	736	1529	557	498	1591	123	738	337	234	38	211	252	65	731
10	606	148	1686	590	90	1149	407	95	299	141	28	203	262	40	754
11	947	833	1789	773	216	968	932	677	155	181	39	173	230	47	545
12	1105	932	1383	1041	1057	1273	1022	337	365	113	29	251	132	35	481
13	154	885	1795	91	921	1544	154	471	518	140	25	139	106	31	493
14	224	189	1742	446	201	1381	206	293	523	166	32	171	179	27	628
15	850	465	1378	1030	610	1360	924	623	675	88	33	329	125	31	262
16	251	878	1415	479	993	1344	234	612	440	92	33	397	140	27	177
17	1027	977	1704	238	1164	1336	191	410	325	104	26	483	98	36	487
18	153	166	1668	338	1181	1286	127	464	275	113	30	389	158	37	251
19	282	878	1481	647	1092	1313	139	809	188	117	30	485	100	40	231
20	666	574	1298	816	272	1084	633	251	421	97	22	402	117	50	181
21	903	311	1367	491	771	1151	591	522	247	110	24	375	98	26	749
22	675	797	887	834	996	1119	921	850	202	111	44	275	129	25	754
23	356	687	1458	542	384	884	137	88	481	109	27	226	112	34	765
24	460	600	1388	947	956	909	843	677	297	98	33	549	110	31	211
25	216	955	1528	196	1170	964	209	966	315	90	23	491	109	30	256
26	363	448	1213	956	956	1293	524	715	398	83	24	286	116	25	120
27	712	975	688	1225	978	600	198	802	390	77	8	416	103	35	420
28	262	978	1562	1150	1142	1096	410	488	150	72	13	366	76	28	297
29	185	716	1290	779	1128	978	705	804	169	63	50	443	83	36	419
30	951	543	1461	1132	1105	1173	723	708	274	50	40	196	88	29	275
31	398	1593			1001	1269		585	283	19	245		34	488	
TG	17793	20635	45076	22631	25665	36811	15511	18117	12012	4183	1027	11401	4612	1288	12799
MG	593	666	1454	754	828	1187	517	584	387	139	33	368	154	42	413
TS	109.0	177.8	280.2	134.4	192.7	238.6q	86.8	134.0	93.8	81.3	14.8	97.0	81.5	18.4	58.0
MS	3.6	5.7	9.0	4.5	6.2	7.7q	2.9	4.3	3.0	2.7	.5	3.1	2.7	.6	1.9

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY СТРАНА	RUSSIA РОССИЯ				PETROPAVLOVSK-KAMCHATSKIY ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ				IRKUTSK ИРКУТСК				YUZHNO-SAKHALINSK ЮЖНО-САХАЛИНСК			
STATION СТАНЦИЯ	EKATERINBURG ЕКАТЕРИНБУРГ		SAMARA САМАРА		PETROPAVLOVSK-KAMCHATSKIY ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ		IRKUTSK ИРКУТСК		YUZHNO-SAKHALINSK ЮЖНО-САХАЛИНСК		IRKUTSK ИРКУТСК		YUZHNO-SAKHALINSK ЮЖНО-САХАЛИНСК			
DATE/ДАТА	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12		
1	292	188	1211	169	54	688	652	313	296	609	349	953	807	482		
2	218	279	223	81	76	1223	756	73	984	664	284	426	1148	582		
3	358	74	462	92	72	863	732	183	1076	398	165	598	1127	209		
4	298	116	1198	214	94	414	730	161	1147	753	133	1243	921	443		
5	231	70	-	215	84	1259	361	222	1224	612	165	1255	657	671		
6	242	110	868	232	82	1124	297	289	302	686	324	1676	801	567		
7	307	101	179	546	42	784	732	391	766	667	107	1606	840	597		
8	278	109	301	234	88	1005	545	373	1250	516	230	295	1039	616		
9	496	143	434	283	141	501	615	386	1269	392	313	330	618	631		
10	516	223	423	222	314	986	646	235	1252	522	245	438	470	498		
11	193	97	407	59	168	319	624	349	1251	407	289	865	935	464		
12	206	37	653	59	105	223	-	383	1202	269	138	665	982	518		
13	301	115	234	68	34	611	296	354	1242	381	290	956	915	694		
14	274	87	839	322	229	127	532	358	1014	538	171	1409	574	713		
15	190	56	765	130	69	828	206	354	429	564	323	1199	727	340		
16	267	104	372	128	171	1105	115	336	1140	467	355	1488	870	369		
17	115	134	737	139	141	999	453	63	1075	468	302	1440	506	-		
18	358	184	649	283	210	1015	121	304	875	437	325	654	871	-		
19	386	224	147	281	239	658	521	363	891	432	192	1245	855	-		
20	384	192	294	146	141	799	539	285	969	430	256	771	289	602		
21	368	102	758	23	104	238	514	-	864	528	130	1290	800	656		
22	84	91	881	57	34	980	444	353	896	427	270	1144	846	681		
23	67	74	455	51	53	783	514	183	623	345	311	1006	665	415		
24	74	73	129	100	62	934	480	357	751	425	-	599	339	435		
25	176	73	105	120	53	133	384	153	531	510	264	1199	821	481		
26	108	106	114	46	133	36	476	-	556	238	276	1351	802	414		
27	58	184	58	93	113	532	469	313	343	485	299	489	137	623		
28	60	91	224	315	80	590	184	315	545	250	187	313	348	605		
29	92	140	106	338	121	-	449	278	743	463	382	257	657	445		
30	283	170	257	311	251	297	416	254	833	159	229	316	459	641		
31	222	218	-	245	429	-	358	675	-	173	276	-	340	-		
TG	7280	3969	14158	5357	3803	21166	14279	8914	27014	14042	7726	27752	21826q	1631		

REGION III / SOUTH AMERICA / РЕГИОН III / ЮЖНАЯ АМЕРИКА

COUNTRY СТРАНА	ARGENTINA АРГЕНТИНА	CHILE ЧИЛИ						CALAMA КАЛАМА						ANTOFAGASTA АНТОФАГАСТА		QUINTA NORMAL КВИНТА- НОРМАЛЬ
STATION СТАНЦИЯ	BUENOS AIRES CENTR. OBS. БУЭНОС-АЙРЕС, ЦЕНТР. ОБС.	USHUAIA УШУАЯ			ARICA АРИКА			CALAMA КАЛАМА			ANTOFAGASTA АНТОФАГАСТА					
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	11	12	10	
1	1328	1823	3073	1623	1488	2309	1867	1295	1376	2710	3023	3106	-	2752	2274	
2	713	2292	3115	683	704	1639	1410	1986	2130	2265	2991	3164	-	2996	1878	
3	2275)	1255	2451	829	557	1936	1597	2137	2031	2480	2987	3172	-	3011	1880	
4	2017	2812	1702	1361	1711	2991	1451	2174	2033	2766	3052	3163	-	2938	1172	
5	1504)	2731	2611	1406	2051	1425	1137	2062	1845	2811	3122	3138	2985	2938	656	
6	1350	2825	3265	806	2304	1779	1158	1805	1951	2806	3098	3154	2764	2941	672	
7	1841)	2991	3026	1557)	1815	2123)	1157	2081	2103	2797	3095	3172	2994	3044	2021	
8	2543	2567	2891	1479	1615	1808)	1237	1719	1951	2771	3135	3141	2925	2824	2026	
9	1162	1424	2790	1794	1587	2144)	1622	976	1803	2745	3129	3166	2011	3051	2289	
10	1306	1854	3141	1868	1503	1502	1587	1770	2242	2085	3186	3168	2563	3112	2328	
11	896	2973	3079	1227	2594	1908)	1950	1688	2421	2821	3037	3216	3000	3106	2349	
12	1657)	449	1949	1074	1884	2131)	1681	1817	1857	2887	3083	3178	2859	2933	2353	
13	2181)	1139	2877	575	1950)	1361	1984	1528	2240	2881	2536	3181	2792	3042	1321	
14	1775)	2757	1949	1359	2256	2184	1950	1405	2002	2908	2810	3191	2564	2740	1325	
15	1505)	3071	2957	2123	1883)	2370	1821	1765	2364	2945	3050	3197	2673	2103	2497	
16	2697	2767	3120	1214)	-	2102	1813	1660	1926	2242	3077	3141	2773	2812	2502	
17	2742	959	1250	1356)	-	3128	1960	2301	2426	2193	3085	3173	2769	2780	2173	
18	2640	714	3214	1694)	-	1491	2153	2219	1665	1838	3097	3198	2655	2918	2178	
19	1169	327	3297	1334)	1707	-	1536	1887	2283	1289	3116	2910	2838	3131	1809	
20	1947)	3078	3191	1475)	-	-	1594	1681	2110	2675	3144	3191	2799	2966	1911	
21	2542)	2877	2654	1223)	-	2584)	1497	2150	1912	2867	3174	3182	3088	2845	2514	
22	1846)	2561	1124	2182	-	1301	1537	2137	1879	2929	3168	2858	3043	2903	2520	
23	2659	2260	1515	2323	1006	2265	938	2133	1693	2872	3162	2574	2923	2953	2435	
24	1168	3080	3207	2317	1893)	2017)	2083	1573	1163	2665	3120	2472	2899	2248	2442	
25	2018	2957	3215	2322	1943)	2773)	1975	2048	2267	2868	3083	2539	2597	2172	2364	
26	-	2185)	3036	1790	2146	1983)	1645	2312	1545	2697	3038	3057	2633	2785	2630	
27	-	752	3131	1760)	1909	2198	1132	1718	1652	2952	3087	2658	2528	3113	2637	
28	-	3019)	2949	1357)	2480)	2696	1480	1768	1938	2980	3131	3189	2857	3184	1707	
29	-	3050	1689	1284)	2875	2309)	1822	1967	2251	2998	3133	3211	2805	3019	2112	
30	-	2801	2177	1652)	1724	2104	1715	1634	2082	3013	3173	3213	2911	3077	2326	
31	2364)	-	2503	786)	-	1259	1511	-	2114	3008	-	3218	-	2970	2334)	
TG	-	66350	82148	45833)	-	-	50000q	55396	61255	82764	92122	95291	83363	89407	63635	
MG	-	2212	2650	1478)	-	-	1613q	1847	1976	2670	3071	3074	2779	2884	2053	
TS	203.4	218.2	275.4	160.7	147.0	165.5	145.0	169.1	209.8	309.2q	335.1	337.3	277.1	295.0	189.4	
MS	6.6	7.3	8.9	5.2	4.9	5.3	4.7	5.6	6.8	10.0q	11.2	10.9	9.2	9.5	6.1	

REGION III / SOUTH AMERICA / РЕГИОН III / ЮЖНАЯ АМЕРИКА

COUNTRY СТРАНА	CHILE ЧИЛИ	GUYANA ГВИАНА						SAINT LAURENT СЕН-ЛОРАН						CAYENNE / ROCHAMBEAU КАМЕННА / РОШАМБО		SAINT GEORGES СЕН-ДЖОРДЖ
STATION СТАНЦИЯ	QUINTA NORMAL КВИНТА-НОРМАЛЬ	COYHAIQUE КОЙАЙКЕ			SAINT LAURENT СЕН-ЛОРАН			CAYENNE / ROCHAMBEAU КАМЕННА / РОШАМБО			SAINT GEORGES СЕН-ДЖОРДЖ					
DATE/ДАТА	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	
1	2950q	2950	936	2314	2695	2464	1968	1779	2257	2191	1698	2218	2123	1719	2443	
2	2764	2833	546	2350	2700	2087	1937	1078	1936	2306	706	2252	2087	1180	2144	
3	1811	2842	636	2383	2196	2249	2287	1565	2237	2188	1552	1966	2116	1581	2077	
4	1852	2403	828	2294	2701	1632	2289	1278	2443	2344	1211	2314	2294	1307	2280	
5	2753	2852	731	2354	2709	2424	2194	2028	2240	2304	1600	2127	2075	1301	2287	
6	2769	2860	635	2354	2385	1887	1520	1794	2141	1873	2243	2210	1893	1651	2245	
7	2777	2536	481	2112	2315	2050	1421	1427	2083	2376	1940	2201	2268	2052	2255	
8	2237	3006	695	2030	2329	1709	1755	1938	1942	2230	1984	2243	1996	2122	2181	
9	2405	3014	1419	1862	1996	1553	1349	1931	1915	2021	1739	1925	2082	1821	1875	
10	2414	2954	1314	1157	1346	1735	1690	1864	2145	2084	1776	2332	2086	1778	1977	
11	2295	2893	1918	2538	1296	2532	1325	1740	2275	1863	1363	2316	1799	905	2265	
12	2688	2810	395	2543	2257	2374	1792	1318	2368	1400	2005	2140	851	1810	2294	
13	2882	2578	1659	1963	2266	2443	1608	1834	2388	1805	1956	2281	1169	1636	2306	
14	2889	2821	1690	1009	1892	2461	1277	1112	2568	1924	1957	2516	1749	-	2565	
15	2794	2829	1235	2163	2281	2491	2061	1498	2410	1796	2007	2072	2018	1775	2343	
16	2802	2511	2072	704	2293	2148	1867	1545	2393	2013	1868	2268	2101	1697	2185	
17	2674	2820	2043	382	1453	2278	1780	1864	2270	1946	1883	2197	1682	1799	2331	
18	2682	2829	1510	2304	2009	1903	2234	1834	1904	2120	2036	1979	2120	1979	2421	
19	2972	2823	775	946	2622	2191	692	2308	2165	280	2258	2023	989	2390		
20	2980	2872	411	1650	663	2167	1458	668	2381	1987	638	2304	1901	877	2135	
21	2959	2881	133	2411	1571	2401	1961	2080	2365	2250	1539	2321	1950	1107	2326	
22	2874	2795	1983	2339	1589	2302	2098	1305	2204	2304	1753	2505	2347	1731	2418	
23	2973	2802	2018	2343	1480	2066	1334	1586	2296	1291	1481	2044	1371	1606	2142	
24	3011	2750	881	2343	2012	2162	899	1298	2130	1782	1082	2063	1749	1610	2184	
25	3021	2776	954	1855	2021	1699	1724	1660	1925	1703	1593	1707				

REGION III SOUTH AMERICA / РЕГИОН III ЮЖНАЯ АМЕРИКА

COUNTRY	GUIANA
СТРАНА	ГВИАНА
STATION	MARI PASOULA
СТАНЦИЯ	МАРИПАСОУЛА

DATE/ДАТА	11	12
1	1945	1791
2	2148	1316
3	2240	1754
4	1951	2015
5	2142	1769
6	1934	1785
7	1816	1765
8	2120	1964
9	1690	2112
10	1786	1659
11	2242	1710
12	2036	1868
13	1697	1867
14	2016	1908
15	2239	1816
16	2027	1969
17	1777	1334
18	1663	1917
19	2112	1327
20	1791	958
21	2205	1755
22	2386	1758
23	1686	1645
24	1963	1506
25	2138	1567
26	1974	1546
27	1860	1211
28	2077	1208
29	2382	1390
30	2124	1215
31		1369

TG	60167	50774
MG	2006	1638
TS	-	-
MS	-	-

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

COUNTRY	BARBADOS
СТРАНА	БАРБАДОС
STATION	HUSBANDS
СТАНЦИЯ	ХАСБАНДС

GUADELOUPE
ГВАДЕЛУПА
LA DESIRADE METEO
ЛА ДЕСИРЕЙД МЕТЕО

СЕВЕРНАЯ И MARTINIQUE МАРТИНИКА TRINITE-CARAVEL ТРИНИТЕ-КАРАВЕЛЬ

FORT-DE-FRANCE
DESAUX
ФОР-ЛЕ-ФРАНС ДЕЗ

DATE/DATA	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1676	1776	1747	2290	2142	1332	2278	2083	1472	2114	1746	1903	2218	1918	1694
2	2004	1432	1948	1709	948	1777	1506	1114	1479	1222	1084	1215	1001	1278	1080
3	2265	2097	1284	1830	2129	1798	1802	2061	1495	2025	1970	1591	2173	1841	1668
4	2515	2322	1691	2375	1992	1516	1679	1679	1262	2240	2076	1610	1829	1943	1073
5	2146	628	2022	2183	599	1742	2148	440	1384	2347	297	1746	2205	310	1425
6	2311	2288	2135	2183	158	1497	2064	198	1253	2249	116	1962	2027	266	1882
7	827	2083	2019	2197	696	1828	1516	669	1622	639	1922	1691	1022	1732	1764
8	364	1550	1290	1798	1579	1662	1544	1513	1582	560	1773	1881	553	1625	1648
9	2291	987	2052	2029	1639	1922	2125	1580	1904	1966	895	1695	1802	775	1365
10	1656	1614	1503	2264	1725	1718	1969	1689	1562	2072	1300	1137	1802	1368	1147
11	2025	1416	2082	2235	1843	1854	2001	1514	1751	2165	1661	1906	2040	1630	1683
12	2481	2145	2072	2162	1802	1817	1833	1907	1569	2174	2207	1877	1668	1762	1760
13	2430	2081	2025	2258	1984	1818	1907	1748	1815	1528	1900	1932	1266	1528	1581
14	2116	2253	1657	2205	2014	1684	2276	1807	1332	2349	2045	1633	2149	1961	1794
15	2594	2084	-	2209	1897	1647	1576	1538	1582	2304	1867	1906	1905	1610	1525
16	2526	2025	-	2183	1758	1924	2110	1941	1820	2241	1960	1852	1852	1793	1608
17	2359	1870	-	1547	1649	1694	1302	1835	1602	1025	1690	1713	1791	1749	1441
18	2696	2256	-	2128	1839	1848	1104	1742	1892	2325	2036	1682	1934	1951	1463
19	2428	1716	-	2280	1186	1551	2035	1028	1491	2350	1308	1435	2214	1204	1231
20	2777m	2045	-	2232	1443	1763	2132	1253	1759	2290	1991	1794	2380	1448	1513
21	2547	1988	-	2144	1942	1415	1913	1684	1242	2007	1336	1636	1941	986	1507
22	2529	1900	-	2125	1619	1653	1900	1018	1337	2028	1768	1555	1685	1763	1759
23	-r	2110	-	2200	1949	1709	2048	1697	1211	2290	1956	1363	1687	2019	1386
24	2604m	1745	-	1454	1905	1623	1382	1732	1368	2000	1855	1918	1982	1586	1656
25	1871	2017	-	1453	1867	1455	1189	1778	1421	1243	1877	1648	1258	1592	1456
26	-	1986	-	-	1834	1528	1425	1750	1344	2176	1927	1361	1977	1671	1348
27	-	1878	-	1973	1817	1675	1807	1653	1480	1264	1825	1845	1803	1531	1867
28	-	1619	-	2142	1674	1739	1511	1724	1415	2132	1934	1850	2236	1718	1750
29	1543	1531	-	1722	1434	1805	1559	1575	1589	1312	1466	1887	1156	1598	1584
30	2170	1781	-	1934	1722	1676	811	1709	1248	1270	1285	1619	1070	1577	1481
31	2114	-	-	726	-	-	1074	-	1756	2174	-	1875	1832	-	1645

TG	66438q	55223
MG	2143q	1841
TS	-	-
MS	-	-

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

COUNTRY / СТРАНА / STATION / СТАНЦИЯ	MARTINIQUE / МАРТИНИКА / LE LAMENTIN	MEXICO / МЕКСИКА / CIUDAD UNIV.	SAINTE-PIERRE AND MIQUELON / СЕН-ПЬЕР И МИКЕЛОН / ST-PIERRE	TRINIDAD AND TOBAGO / ТРИНИДАД И ТОБАГО / PIARCO INT. ARPT, TRINIDAD	USA / США / FORT PECK
		СЫЮДАД, УН-Т	СЕН-ПЬЕР	ПЬЯРКО, МЕЖД.АЭР. (ТРИНИДАД)	

DATE / ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	2122	1923	1873	848	1763	1812	636	710	415	1211	1343	1393	1523	918	658
2	1047	1342	1295	2479	1679	1585	233	424	209	1399	1431	1032	361	898	638
3	1986	1999	1547	2438	1965	705	229	387	139	1656	1233	1570	128	125	619
4	2125	1944	1223	2256	2016	1272	1317	403	216	1939	1434	1036	386	297	448
5	2265	324	1733	2176	1974	1254	1477	909	332	1411	703	1608	900	266	614
6	1993	216	2017	2346	1842	1101	1413	154	236	908	1233	1722	1455	768	413
7	1048	1939	1675	2157	1940	1462	566	631	351	2003	1853	1493	1056	755	388
8	529	1345	1911	2269	664	1379	1417	580	628	1227	1695	1365	1286	740	535
9	1695	838	1533	1833	1977	1146	1077	561	266	1128	456	1029	1250	492	253
10	1785	1341	1196	2402	2032	1462	427	827	230	1460	1115	1663	1289	142	393
11	2023	1648	1716	2047	1984	1311	383	849	392	485	1088	1637	529	711	228
12	1929	1919	1938	2220	1817	1009	778	679	33	1965	1572	1397	1387	808	174
13	1273	1950	2009	1760	1029	665	1178	333	384	1080	1703	948	1272	686	454
14	2252	1899	1918	1243	490	1670	487	269	213	1923	1598	869	1197	697	185
15	2180	1658	1891	1618	1303	1894	690	341	145	1261	1474	1336	1353	803	264
16	2080	1759	1814	1787	1907	1859	1378	319	143	1908	1272	1436	1238	322	293
17	1744	1700	1663	539	1109	1762	973	369	658	1945	1372	1299	1277	773	386
18	2138	2014	1657	481	1516	972	502	558	106	1866	1370	797	1203	543	377
19	2183	1249	1254	1056	852	1607	785	429	105	1996	940	1374	941	781	322
20	2310	1381	1718	2220	1702	1690	379	404	355	1503	1365	1013	403	370	391
21	2119	1422	1694	1225	1717	1366	1059	330	114	1558	1704	1526	1205	457	572
22	1906	1736	1804	1658	917	1152	976	410	478	888	1439	1395	1158	726	357
23	1862	2061	1262	1841	982	603	204	541	316	1722	940	1709	1004	541	426
24	2038	1894	1796	1630	1459	1444	1133	246	204	1569	1537	1609	1086	377	238
25	1383	1906	1612	999	1598	1533	461	422	626	1307	1274	1232	1057	580	394
26	2034	1850	1454	531	1646	1728	884	588	594	1648	1530	1333	429	710	602
27	1708	1709	1626	1456	1047	1882	414	630	104	1106	959	744	237	710	553
28	2276	1737	1831	714	1598	1687	985	120	288	1317	1210	1417	513	690	617
29	1275	1654	1647	2066	1884	1822	336	236	398	1916	1658	1412	949	672	362
30	1090	1432	1666	1120	1842	1585	925	578	614	1266	1651	1364	952	654	442
31	1905		1610	1148		1499	300		190	1331		1327	940		500
TG	56303	47789	51583	50563	46251	43918	24002	14237	9482	45902	40152	41085	29964	18012	13096
MG	1816	1593	1664	1631	1542	1417	774	475	306	1481	1338	1325	967	600	422
TS	212.6	186.4	209.1	170.7	195.0	201.6	-	-	-	225.3	201.0	220.6	-	-	-
MS	6.9	6.2	6.7	5.5	6.5	6.5	-	-	-	7.3	6.7	7.1	-	-	-

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

COUNTRY / СТРАНА / STATION / СТАНЦИЯ	USA / США / SIOUX FALLS	ROCKSPRINGS / PENN STATE / РОКСПРИНГС / ПЕНН-СТЕЙТ	BOULDER / TABLE MOUNTAIN / БОУЛДЕР / ТЕЙБЛ-МАУНтин	BONDVILLE / БОНДВИЛЛЬ	SOLAR RADIATION RESEARCH LAB. / ИССЛ. ЛАБОРАТОРИЯ ПО СОЛН. РАДИАЦИИ
--------------------------------------	-------------------------	--	--	-----------------------	---

DATE / ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1667	822	496	455	685	116	1361	908	506	1881	1363	958	1475	796	593
2	1698	1051	908	402	1105	75	882	1426	1103	1933	1363	288	1371	1454	984
3	1325	1162	933	268	1277	152	649	1450	1062	808	501	230	704	1493	1104
4	892	552	895	493	1272	823	407	956	980	1340	955	531	547	1043	990
5	428	311	566	1694	1209	535	1484	874	609	1366	651	615	1571	1015	705
6	994	1052	894	1400	258	512	439	848	673	1299	1153	748	843	932	729
7	1328	1153	822	1161	442	911	1810	1404	610	1740	1234	282	1783	1458	615
8	1074	1126	431	1514	1185	332	1693	1399	620	1373	1325	643	1823	1440	517
9	1494	1113	719	752	914	254	1611	1236	453	618	1320	962	1593	1366	514
10	1556	1049	697	1708	154	725	1784	1313	659	1787	1280	369	1811	1354	714
11	1608	91	574	1687	222	227	1570	1273	767	1719	621	503	1734	1307	727
12	1533	1080	136	1682	635	405	1815	1295	267	1260	631	303	1881	1335	209
13	1567	1081	136	623	383	418	1793	1283	826	1573	1271	91	1844	1295	816
14	1449	994	168	759	652	571	1764	1277	1012	1710	1190	297	1812	1321	1016
15	1529	1010	172	1450	1087	133	1699	1208	501	1332	1198	223	1702	1245	473
16	1349	79	513	928	1106	167	1677	292	1007	1735	161	613	1659	363	1011
17	1419	130	777	885	1001	115	1618	942	932	1728	167	283	1638	967	719
18	1430	249	613	785	221	199	1430	1182	817	1641	288	928	1096	1226	1018
19	1360	1015	779	1539	338	498	884	968	955	1470	1178	972	881	1230	970
20	1117	196	310	1256	1114	783	981	557	562	1512	818	612	920	742	590
21	1164	963	138	1427	869	209	285	1086	949	1397	432	468	263	1161	983
22	1038	835	501	841	357	241	1174	924	1331	1193	221	274	1209	946	
23	155	843	262	1511	926	119	1006	1107	877	438	1152	119	992	1184	859
24	1387	921	419	645	529	493	1449	1118	979	538	966	588	1528	1139	1024
25	1281	303	419	645	988	280	1379	657	414	1424	788	920	1491	727	292
26	638	387	324	1452	722	154	971	330	821	1433	832	41	951	256	769
27	906	861	817	720	287	1260	589	1077	238	69	109	1198	493	1080	
28	491	939	414	162	96	183	1195	913	1026	321	158	63	966	939	987
29	988	437	611	822	684	219	1012	688	953	910	383	148	1157	513	924
30	883	263	584	433	281	290	450	986	985	1300	206	158	362	1084	921
31	913		666	1036		155	1464		970	141		136	1424		9

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

COUNTRY	USA	
СТРАНА	США	
STATION	MERCURY / DESERT ROCK	GOODWIN CREEK
СТАНЦИЯ	МЕРКУРИ / ДЕЗЕРТ-РОК	ГУДВИН-КРИК

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12
1	1960	1437	1273	2105	220	119
2	1738	1510	1197	626	624	1261
3	2071	945	1017	473	839	1312
4	307	981	1120	722	566	1326
5	1134	1500	908	1869	978	1320
6	1788	1560	833	1702	345	1199
7	1943	1559	992	1723	215	1268
8	1954	1523	966	1565	1441	1245
9	1986	1494	547	1454	530	685
10	1916	921	932	790	1337	802
11	1899	1479	876	1987	1036	607
12	1889	-	1193	1579	1504	594
13	1867	-	1089	1988	1518	200
14	1727	1457	935	1918	1373	963
15	506	1077	1150	1843	1110	1244
16	746	1249	1175	1803	826	195
17	957	1328	1115	1837	317	1274
18	673	1240	1161	1858	719	1100
19	1729	1353	1120	1876	1401	1231
20	1603	1348	579	1824	1404	605
21	1704	1371	456	1600	580	99
22	1542	1351	1117	1748	1442	542
23	1750	1247	1122	760	1392	265
24	1653	1303	1142	663	1200	1178
25	660	1088	1095	181	1297	77
26	1705	1285	1213	391	1022	657
27	1090	1246	1098	360	502	635
28	727	1270	1186	1044	261	732
29	1295	1265	1184	1534	163	368
30	1654	1189	1195	1461	180	367
31	1623		1221	163		1006
TG	45796	39189	32207	41447	26342	24478
MG	1477	1306	1039	1337	878	790
TS	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-

COUNTRY	AUSTRALIA				
СТРАНА	АВСТРАЛИЯ				
STATION	COCOS ISLAND ARPT	DARWIN ARPT	BROOME ARPT	TOWNSVILLE ARPT	LEARMONTH ARPT
СТАНЦИЯ	КОКОСОВЫЕ О-ВА, АЭР.	ДАРВИН, АЭР.	БРУМ, АЭР.	ТАУНСВИЛЛ, АЭР.	ЛИРМАНТ, АЭР.

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	-	-	-	2059	2036	2432	2655	2515	3027	2520	2580	2660	2720	2850	3010
2	2543	-	2857	2249	2478	1651	-	-	2983	2490	2750	2650	2690	2890	2910
3	2595	2773	2662	2641	2184	2665	2630	2791	2651	2290	2720	2550	2710	3010	2960
4	2282	-	2322	2643	2045	1666	2673	2721	2515	2480	2730	2750	2730	3010	2940
5	2533	2611	2794	2490	1106	1445	-	2720	2855	2480	2570	2900	2670	2780	3090
6	2392	2626	2920	1429	2206	2628	2659	2698	2745	2540	2170	2910	2690	2850	3200
7	2534	2730	2874	1790	1983	2545	2659	-	2879	2470	2710	2640	2680	2910	3180
8	2402	2939	2607	2440	2705	1496	2180	2896	2972	2450	2840	2960	2680	2960	3100
9	1756	2794	-	2703	2423	2292	2582	2831	2949	1660	2060	2980	2620	2980	2550
10	2179	2925	-	2440	2730	2179	2633	2862	2911	1640	1840	2920	2610	2980	2930
11	2316	2014	-	2185	2669	2244	2679	2896	2950	2290	2720	2730	2440	2890	2760
12	2669	2580	-	-	2655	2132	2563	2984	2920	2400	2710	2600	2260	2790	2980
13	2288	2637	-	-	2661	2240	2056	2761	2996	2690	2600	2400	2490	2920	2890
14	1926	2941	-	-	1981	544	2400	2957	2963	2650	2520	2780	2720	2930	3060
15	2120	2796	-	2137	1430	1598	1317	2812	2979	2490	2390	2830	2730	2950	3080
16	2334	2462	2672	2629	2514	1058	2627	2938	2902	2650	2420	2800	2720	2960	3050
17	2196	2660	2795	2120	2643	1867	2671	2862	3001	2540	2330	1910	2520	2930	3040
18	2635	2790	2782	2433	2290	1933	2542	2698	2838	2710	2750	2410	2680	2770	3100
19	2389	2527	2834	2444	2559	397	2705	2941	2296	2210	3010	2540	2760	2960	3180
20	2535	2345	2850	2669	2512	636	2650	2879	2716	2400	2960	2680	2780	3020	3100
21	2484	2409	2844	2610	2344	670	2677	2787	2728	2600	2490	2890	2800	3000	3030
22	2688	2438	2711	2755	2595	932	2728	2822	2611	2640	2710	2840	2760	2990	3070
23	2698	2593	2534	2240	2523	1442	2191	2840	2674	2480	2530	2780	2780	2890	2990
24	2539	2799	1845	2667	2842	414	2526	2846	2636	2540	2610	2230	2750	2090	2320
25	1921	2520	1496	2693	2765	880	2723	2187	2356	2490	2830	2620	2630	2940	3020
26	1953	2867	2146	2217	2184	1121	2262	2875	2349	2690	2700	1970	2750	2970	2940
27	2308	2685	2584	2052	2687	1177	1689	2820	2645	2380	2710	2390	2800	2960	2980
28	2385	2432	-	2081	1182	1949	2172	2954	2858	2540	2750	1270	2810	3010	2930
29	2051	1788	-	2432	2696	1216	2568	2946	2774	2560	2210	1210	2800	3020	2940
30	2596	2105	-	2289	1744	2613	2412	3066	2786	2540	2430	2430	2750	3060	2960
31	-	-	-	2133	-	2583	2519	-	2386	2520	-	2200	2820	-	2650

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

COUNTRY	AUSTRALIA													
СТРАНА	АВСТРАЛИЯ													
STATION	ROCKHAMPTON ARPT	ALICE SPRINGS ARPT		ADELAIDE ARPT		WAGGA WAGGA		MELBOURNE ARPT						
СТАНЦИЯ	РОКХЭМПТОН, АЭР.	АЛИС-СПРИНГС, АЭР.		АДЕЛАИДА, АЭР.		УОГГА-УОГГА		МЕЛЬБУРН, АЭР.						

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	2212	1968	2232	2746	2514	3056	2450	2383	1854	2457	-	2093	2301	1449	2409
2	2657	2060	1745	2775	2551	3062	2426	2407	3207	2443	2451	3414	2303	824	2857
3	2655	2651	2239	2784	1524	3278	2558	1685	3355	2465	2673	3338	2315	2513	3191
4	2254	2860	2721	2800	2991	2955	1918	1763	3078	2358	1518	3314	2330	1969	-
5	-	2902	3171	2805	3082	2670	2536	1566	3294	2293	792	3151	2275	1412	2688
6	2763	1970	2980	2737	3099	1738	2023	2343	2292	2476	1584	3096	2133	663	1731
7	2701	1290	2652	2642	3053	1163	2483	2940	2279	1781	3096	2043	2508	-	783
8	1903	2519	2880	-	1536	2395	1818	2996	3015	2274	2846	874	2375	2633	-
9	2250	2220	2943	2811	2837	2413	2490	2245	3114	2366	2991	2966	1952	2691	3138
10	1706	2892	2486	2821	2631	2174	1678	1524	3346	2488	2678	3003	1477	663	3123
11	2278	2972	2942	2851	3056	2247	1679	2020	2976	1341	1695	3213	1528	1387	1684
12	2375	2803	1488	2801	2744	2916	2185	3080	3297	2552	1472	3412	866	2734	2817
13	-	2323	2195	2773	3075	2734	2131	2817	2443	-	3044	2568	2296	3155	-
14	2647	2346	2949	2837	2799	2965	2740	2506	2566	2612	2495	3382	2582	2432	3155
15	2722	2340	-	2864	3241	2222	2467	3190	2134	2618	2910	1798	2211	2762	3037
16	2632	1609	2749	2890	3284	1768	725	3071	3294	2310	3141	3337	890	2742	3140
17	2796	2531	2487	2862	3247	1644	2699	3168	3312	1011	3020	3336	2077	2486	-
18	2769	3103	2741	2907	3323	2705	2809	2525	3258	2465	3129	3296	2256	2725	2764
19	2441	3108	3031	2884	3271	2479	-	2880	2289	2481	2796	3179	2704	2345	2359
20	2752	3060	2805	2523	2981	2139	-	2372	1951	2110	3125	2932	1439	982	1530
21	2891	3120	2981	2868	3168	1419	-	2963	1980	819	3299	1907	483	2382	2178
22	2651	2862	3016	2894	3204	1697	-	3092	3433	1760	3072	2550	748	2883	3095
23	2417	2814	3104	2997	3249	2861	2771	2870	3453	2394	3291	2920	1865	2170	3252
24	2218	2954	3079	2469	3246	3128	1730	3235	3371	2776	3285	3400	2486	3095	3395
25	2007	3031	2363	2672	2511	2361	2222	1042	1916	2604	3265	3290	1772	1159	3399
26	2028	2623	2806	2640	2919	2610	2355	3308	3343	2442	2951	-	1149	2575	1655
27	2384	2954	2130	2870	3043	2991	2839	3139	3446	2521	3397	3452	2936	1699	2519
28	2586	2940	834	2580	2550	3193	2299	2920	3423	2888	3266	3388	2787	3173	3429
29	2078	2788	2007	490	2190	1089	2822	3255	3415	2960	2467	3379	2717	1917	3409
30	1302	2646	3256	1587	2539	700	2746	2573	2279	2210	3128	3330	2481	-	3164
31	1581	-	3161	2445	-	734	2731	-	3216	1022	-	3070	1571	-	3150
TG	73391	78259	80779	82279	85458	71844	72256	77192	90003	69740	81250	91871	62085	62958	84371
MG	2367	2609	2606	2654	2849	2318	2331	2573	2903	2250	2708	2964	2003	2099	2722
TS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

COUNTRY	AUSTRALIA	INDONESIA	NEW CALEDONIA	PHILIPPINES
СТРАНА	АВСТРАЛИЯ	ИНДОНЕЗИЯ	НОВАЯ КАЛЕДОНИЯ	ФИЛЛИППИНЫ
STATION	CAPE GRIM	BUKIT KOTOTABANG	KOUMAC	QUEZON CITY
СТАНЦИЯ	КЕЙП-ГРИМ	БУКИТ КОТОТАБАНГ	КУМАК	КЕСОН-СИТИ

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1175	566	2417	1484	2197	1438	2469	2672	2606	769	847	855			
2	1020	2773	2385	1452	1527	1744	2488	2624	1397	434	1208	1245			
3	1188	1797	2509	836	1124	1076	2253	1349	2655	2148	1873	1994			
4	1891	1987	3087	1804	1216	1421	2466	2730	2783	651	1774	1623			
5	1790	785	2998	1246	1810	732	2476	2684	1488	1329	1893	1185			
6	1453	1495	1244	1332	693	1315	2463	2475	1922	1467	1834	1245			
7	2309	2345	3002	1272	1387	1309	2363	2184	2689	1156	1646	1023			
8	2427	-	2013	849	1386	1013	1747	2008	2836	1606	2093	1743			
9	1860	2315	2928	1062	1703	1081	1915	2524	2742	2020	854	1733			
10	1715	2342	2401	1498	707	1438	2148	2519	2648	2127	1938	1460			
11	1569	1404	2512	1566	1299	1541	2063	2478	2273	1305	2046	1142			
12	2335	1347	2587	1544	1387	1461	1863	2678	2757	1229	1506	911			
13	1410	3031	2697	1157	948	836	1301	2548	2730	1635	1601	1265			
14	1579	2650	3206	1796	1871	1156	1200	2651	2804	1072	1466	959			
15	1913	2340	2974	1592	870	1742	2173	2707	2818	1416	1345	220			
16	2301	3146	3311	1608	1059	1447	2083	2770	2897	1382	1548	369			
17	1867	2702	2907	1123	1893	1657	1063	2161	2581	269	1891	931			
18	-	2155	3184	1175	1434	1510	2586	697	969	392	1255	962			
19	-	954	3145	1539	2180	1546	2109	363	2205	1044	1870	82i			
20	800	2311	1312	1369	1149	2150	1696	2600	2081	2227	1758	1351			
21	2401	1981	2664	1206	1106	1581	2353	2780	1499	2104	1419	1783			
22	2370	-	3179	1692	1462	1449	2361	2818	1439	2005	1472	1566			
23	2805	2324	3431	1233	1786	1677	2298	1784	1671	2101	1266	1563			
24	1853	1965	3361	1441	1207	1473	1997	2479	2766	1797	1678	1781			
25	1252	765	2857	1359	1618	1722	1171	2093	2295	1447	1343	1649			
26	-	2090	1518	1398	1229	2602	2764	1190	1430	1173	1109				
27	2846	2578	3086	1133	1344	1099	2642	2688	2708	1240	1205	1701			
28	2681	-	3368	1414	1176	1484	2395	2668	2711	1661	1083	1620			
29	2744	3057	3291	1068	922	943	2678	2626	1568	1331	1392	1499			
30	2492	2077	3384	1651	1562	1437	2626	2394	2402	1669	1146	1507			
31	856	-	1425	-	2245	2422	-	2407	1453	-	809	-			
TG	58570	61375	86314	42444	41421	43952	66470	70516	70537	43916	45423	38885			
MG	1889	2046	2784	1369	1381	1418	2144	2351	2275	1417	1514	1254			
TS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176.1	216.5	170.1			
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7	7.2	5.5			

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY AUSTRIA
 СТРАНА АВСТРИЯ
 STATION WIEN /
 НОНЕ ВАРТЕ
 СТАНЦИЯ ВЕНА /
 ХОЭ-ВАРТЕ

GROSSENZERSDORF SALZBURG/FREISAAL BREGENZ INNSBRUCK ARPT

ГРОСЭНШЕРСДОРФ ЗАЛЬЦБУРГ/ФРЕЙСАЛ БРЕГЕНЦ ИНСБРУК, АЭР.

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1583	1030	278	1511	956	334	1545	1045	28	1563	893	131	1581	992	200
2	1548	853	235	1469	816	339	1386	1032	159	1056	813	513	1434	1006	356
3	1077	883	286	1121	879	279	1135	985	643	1444	452	216	1392	934	503
4	574	794	408	696	452	340	474	781	590	1041	602	261	686	696	548
5	977	867	517	992	662	506	1432	879	587	979	877	320	1219	861	546
6	600	771	79	702	592	73	743	883	603	713	627	483	943	805	545
7	134	336	333	211	207	141	207	270	597	590	828	564	546	650	533
8	249	765	55	186	740	68	506	811	512	565	844	264	655	766	557
9	330	387	174	274	282	150	996	298	61	753	457	73	1306	626	183
10	378	656	532	349	567	535	456	460	609	323	815	548	910	690	549
11	475	589	397	395	343	232	317	784	552	550	658	465	1061	747	508
12	726	758	128	622	739	118	1101	580	550	790	254	503	1325	770	430
13	233	641	360	245	594	387	560	682	467	236	393	544	305	731	528
14	181	696	283	132	662	293	345	286	566	732	231	544	309	592	522
15	89	176	167	122	131	194	175	509	309	283	431	373	381	397	424
16	182	466	152	144	416	155	198	727	285	254	608	86	415	686	135
17	908	258	53	858	209	63	653	256	68	432	223	551	761	435	442
18	187	676	115	133	483	120	692	765	178	163	634	266	670	709	286
19	201	374	196	156	276	144	238	544	521	725	601	256	491	539	458
20	510	133	50	558	140	52	748	102	545	950	48	235	1175	157	500
21	452	168	134	473	161	117	884	173	197	1024	221	62	1089	216	303
22	473	313	306	658	321	351	672	178	525	885	82	509	1121	387	471
23	503	603	431	420	685	345	391	374	549	598	528	513	979	752	501
24	1131	691	487	983	675	368	1061	745	563	1010	703	377	1083	675	509
25	753	392	487	555	381	155	779	191	530	701	96	525	754	318	517
26	920	259	501	812	289	369	1067	76	574	550	189	553	1070	197	514
27	710	97	496	663	106	188	771	381	574	883	399	551	1055	487	529
28	179	488	465	131	550	286	809	284	582	647	86	320	584	251	520
29	219	426	103	127	438	129	333	162	569	201	65	210	274	368	527
30	417	291	309	541	325	435	833	66	562	774	148	246	964	253	518
31	930	527	864	514	1005				381	417	69	932			353
TG	17829	15837	9044	17103	14077	7780	22512	15309	14036	21832	13806	11131	27470	17693	14015
MG	575	528	292	552	469	251	726	510	453	704	460	359	886	590	452
TS	83.5	135.1	82.8	93.1	120.9	61.3	111.5	118.8	143.9	95.6	94.5	96.8	152.5	144.4	150.4m
MS	2.7	4.5	2.7	3.0	4.0	2.0	3.6	4.0	4.6	3.1	3.2	3.1	4.9	4.8	4.9m

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY AUSTRIA
 СТРАНА АВСТРИЯ
 STATION GRAZ UNIV.
 СТАНЦИЯ ГРАЦ, УН-Т

SONNBLICK KLAGENFURT CORVO ARPT FLORES ARPT

ЗОННБЛИК КЛАГЕНФУРТ КОРВУ, АЭР. ФЛОРЕС, АЭР.

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1489	1109	325	1623	1186	634	721	760	486	1302	284	286	1063	427	313
2	1072	1087	457	1069	1156	759	1033	968	616	1871	802	556	1682	731	448
3	1350	1061	185	889	1102	746	920	901	181	1593	-	891	1360	229	740
4	975	957	603	546	902	740	767	938	144	1703	423	795	1694	580	766
5	1552	917	618	1645	919	673	1227	935	181	1155	1194	152	1172	1131	241
6	809	956	192	865	922	705	517	848	183	1488	-	660	1228	1076	543
7	287	689	630	610	556	690	184	810	185	-	-	632	946	956	760
8	532	965	147	1034	968	662	734	857	131	601	-	487	1462	959	569
9	521	612	141	719	698	344	1046	674	125	1061	709	501	1240	629	345
10	124	528	569	1121	686	727	270	567	214	1097	781	140	742	773	186
11	311	900	636	968	965	642	343	706	416	1515	1027	476	1218	744	514
12	635	881	256	1478	971	497	1108	708	257	432	862	523	306	662	346
13	164	855	641	743	784	669	286	473	466	-	-	279	466	1141	259
14	122	602	180	607	757	667	117	290	448	1571	472	437	1391	185	253
15	100	472	342	751	635	530	335	407	369	-	-	311	948	1155	272
16	395	809	454	834	861	424	650	787	462	1357	-	-	1332	577	-
17	421	379	171	1266	655	415	533	466	335	526	-	331	966	1010	80
18	751	807	416	1131	888	572	544	783	212	936	-	698	752	729	620
19	144	743	582	934	714	669	182	754	199	1165	-	424	1231	269	374
20	918	392	120	1426	348	656	1183	548	167	-	-	510	689	295	247
21	1132	84	159	1317	271	513	1159	35	248	884	732	518	959	285	283
22	885	320	614	1343	675	616	1223	443	356	500	437	693	477	541	518
23	841	738	614	1336	847	661	1022	475	251	923	417	219	1037	363	436
24	1235	393	437	1307	849	678	798	306	265	835	569	517	763	489	562
25	958	491	603	1138	477	648	942	227	426	1382	523	764	1108	479	778
26	895	214	618	1272	410	645	882	238	439	862	983	845	816	692	708
27	357	356	635	1231	812	678	921	204	496	279	326	566	531	137	657
28	405	640	619	860	599	663	748	607	463	763	419	376	941	458	505
29	162	394	232	838	577	683	468	488	458	1026	1104	301	1046	706	360
30	408	549	63	1183	446	695	388	640	100	1254	1073	545	1127	857	421
31	1027		626	1159		641	914		533	1221		682	1164		722
TG	20977	19900	12885	33243	22636	19542	22165	17843	9812	33643	-	15619	31857	19265	14287
MG	677	663	416	1072	755	630	715	595	317	1085	-	504	1028	642	461
TS	102.3	163.4	123.1	147.1	184.6	210.6m	96.7	130.4	57.4	-	-	-	-	-	-
MS	3.3	5.4	4.0	4.7	6.2	6.8m	3.1	4.3	1.9	-	-	-	-	-	-

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY AZORES
 СТРАНА АЗОРСКИЕ О-ВА
 STATION GRACIOSA ARPT
 СТАНЦИЯ ГРАЦИОЗА, АЭР.

ANGRA DO
 HEROISMO OBS.
 АНГРА-ДУ-
 ЭРОИЗМО, ОБС.

HORTA OBS.
 ХОРТА, ОБС.

NORDESTE
 НОРДЕСТЕ

PONTA DELGADA /
 NORDELA ARPT
 ПОНТА-ДЕЛГАДА /
 НОРДЕЛА, АЭР.

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	978	675	215	730	1049	206	-	784	192	1255	353	398	1709	606	624
2	1641	739	678	1732	1030	844	1662	995	850	1252	263	-	1567	-	473
3	1566	535	877	1925	687	867	-	497	950	1164	612	717	1399	-	879
4	1257	439	1008	1041	285	1107	1322	427	945	669	286	680	724	-	891
5	1510	1015	648	1766	-	605	1802	1079	386	1524	210	527	1671	-	780
6	1338	1064	329	1744	1407	266	1603	1245	395	596	1345	-	1389	1311	203
7	1391	1003	776	1437	1038	1001	1353	1136	768	1707	1005	679	1590	749	-
8	1106	1201	816	663	1376	1044	881	1183	949	1297	1260	816	757	1335	1071
9	1085	1279	695	1150	735	701	1815	912	615	1151	1175	818	1473	864	-
10	991	201	655	864	445	695	752	109	446	851	873	489	1097	950	-
11	1523	582	273	1207	642	-	1709	983	322	1178	658	220	1684	-	281
12	1428	1140	434	1386	751	561	1456	1002	313	1204	219	524	1718	675	581
13	825	1083	445	914	307	649	341	567	703	1271	745	502	1602	1034	909
14	646	960	229	738	532	190	1023	706	381	258	743	-	893	912	437
15	1134	678	-	1283	207	-	-	244	189	903	555	-	1047	642	72
16	1473	337	-	1263	348	937	1198	203	-	1050	840	-	-	583	888
17	910	843	193	952	217	421	778	254	135	1176	194	520	907	320	-
18	1370	499	547	1538	99	401	1400	253	436	869	383	737	1243	521	911
19	816	-	659	675	268	622	1247	332	396	665	1077	766	786	885	610
20	776	855	689	923	665	365	926	602	463	629	1103	353	-	568	555
21	-	991	661	986	694	737	1238	1076	625	432	712	313	-	860	782
22	1209	702	743	1064	986	988	1163	469	769	738	591	778	710	573	918
23	639	910	497	687	-	681	1062	913	313	395	826	379	629	1099	462
24	1055	776	307	1112	705	-	1403	910	256	855	374	421	799	735	424
25	-	746	382	761	1038	418	582	780	583	1027	540	133	423	1099	287
26	963	607	694	757	966	798	806	891	896	720	658	541	1101	-	714
27	-	555	458	970	625	522	619	868	712	803	604	439	1107	721	290
28	-	646	-	-	931	482	622	821	560	766	192	718	199	468	769
29	-	815	312	1011	929	166	1074	769	206	798	771	-	963	971	276
30	1281	1000	644	1305	794	682	1134	871	685	1122	936	531	-	1004	787
31	1225	-	343	1111	-	275	1040	-	302	1035	-	737	955	-	322
TG	35931)	23665	16836	34818	21167	19077	35441	21881	16266	29360	20103	17033)	34607	24356)	18595
MG	1159)	789	543	1123	706	615	1143	729	525	947	670	549)	1116	812)	600
TS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY CZECH REPUBLIC
 СТРАНА ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА
 STATION HRADEC KRALOVE
 СТАНЦИЯ ГРАДЕЦ-КРАЛОВЕ

PRAHA / KARLOV
 ПРАГА / КАРЛОВ

OSTRAVA / PORUBA
 ОСТРАВА / ПОРУБА

KOSETICE
 КОШЕТИЦЕ

CHURANOV
 ХУРАНЬОВ

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1537	947	315	1508	918	395	1459	835	309	1564	999	160	1632	1029	170
2	1497	926	99	1478	896	113	1423	890	94	1539	977	142	1606	754	126
3	1010	867	321	1123	749	494	1139	855	209	1095	914	310	1043	989	205
4	1056	722	484	867	597	317	1197	763	458	922	712	465	519	772	502
5	993	638	497	1220	611	483	1044	711	430	981	510	397	1198	789	603
6	786	575	503	648	664	504	944	598	343	553	738	530	580	782	574
7	731	167	150	255	312	167	626	283	248	136	358	352	267	449	553
8	318	751	406	181	756	91	668	576	166	212	762	164	352	835	511
9	207	309	59	235	242	57	513	133	156	422	232	94	591	153	151
10	676	288	370	398	496	268	517	307	210	722	478	451	233	593	605
11	862	157	357	1034	257	372	606	162	416	836	275	466	1150	688	437
12	1133	235	270	1263	442	150	141	348	195	1324	386	104	1415	402	122
13	297	621	152	224	609	184	294	375	95	264	662	168	835	601	141
14	138	395	405	149	524	190	123	446	377	201	599	173	445	376	130
15	216	77	106	123	94	175	212	124	155	105	97	167	259	168	273
16	241	335	100	418	636	107	477	185	304	402	690	162	359	758	410
17	384	124	56	379	176	162	544	95	92	483	223	153	833	229	194
18	380	228	141	347	274	114	745	340	214	275	377	245	175	373	133
19	375	157	239	663	251	365	366	158	278	315	154	287	185	129	473
20	401	143	326	359	111	85	143	84	423	281	113	187	424	90	510
21	244	282	127	261	396	70	198	221	112	227	367	154	228	370	118
22	440	278	188	671	275	147	221	400	187	474	232	281	675	171	264
23	547	255	398	710	241	451	485	496	389	575	407	479	585	320	421
24	1046	569	304	944	436	196	909	549	385	1064	378	423	1157	282	506
25	441	231	202	432	187	181	437	461	302	390	324	330	426	248	410
26	846	226	429	563	181	421	708	268	347	675	120	456	972	155	463
27	321	111	352	152	147	484	791	226	387	217	120	451	452	257	462
28	222	233	98	187	280	326	838	376	55	196	488	355	1038	361	421
29	102	100	409	115	99	192	705	297	264	118	139	403	920	207	310
30	167	254	475	160	166	386	631	280	440	215	121	427	886	109	389
31	892	-	490	890	-	461	519	-	483	959	-	495	1009	-	511
TG	18506	11201	8828	17957	12023	8108	19623	11842	8523	17742	12952	9431	22449	13439	11098
MG	597	373	285	579	401	262	633	395	275	572	432	304	724	448	358
TS	85.6	75.6	87.2	91.6	84.9	69.6	98.0	99.6	77.3	81.1	86.3	85.6	117.9	78.0	107.1
MS	2.8	2.5	2.8	3.0	2.8	2.2	3.2	3.3	2.5	2.6	2.9	2.8	3.8	2.6	3.5

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	CZECH REPUBLIC ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА	ESTONIA ЭСТОНИЯ	FINLAND ФИНЛЯНДИЯ	SODANKYLA	JYVASKYLA ARPT
STATION КУХАРДОВИЦЕ		TARTU / TORAVERE	UTSJOKI		
СТАНЦИЯ	КУХАРДОВИЦЕ	ТАРТУ / ТОРАВЕРЕ	УТСЮКИ	СОДАНКЮЛЯ	ЮВЯСКЮЛЯ, АЭР.

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1561	979	167	479	195	82	354	59	P.N.	604	120	4	518	115	49
2	1527	970	364	678	268	133	181	44	P.N.	137	151	9	349	325	41
3	1135	875	430	1133	442	47	420	66	P.N.	628	165	4	924	299	29
4	270	386	145	843	168	81	411	46	P.N.	164	87	5	388	292	15
5	866	810	449	876	375	47	329	28	P.N.	510	74	6	898	274	43
6	385	740	87	870	232	24	483	33	P.N.	656	85	4	880	32	19
7	237	282	159	636	111	73	532	18	P.N.	669	25	4	869	55	32
8	342	793	57	794	58	191	324	21	P.N.	619	30	4	810	63	37
9	180	381	159	568	118	40	503	17	P.N.	560	42	1	419	82	9
10	305	659	514	386	165	45	457	17	P.N.	468	36	2	670	43	11
11	611	349	162	786	146	21	389	15	P.N.	456	42	3	445	86	41
12	985	618	158	389	123	45	192	11	P.N.	248	35	1	369	63	19
13	220	533	310	380	155	48	102	15	P.N.	330	26	3	410	57	16
14	238	643	151	574	76	46	227	16	P.N.	445	22	2	606	79	26
15	81	158	161	917	132	153	102	9	P.N.	126	16	2	365	55	29
16	218	662	118	517	120	85	230	10	P.N.	183	17	2	580	34	23
17	962	253	69	392	61	41	178	6	P.N.	234	24	1	520	27	17
18	361	600	129	215	106	36	120	9	P.N.	166	21	P.N.	473	51	6
19	261	342	167	325	71	40	164	7	P.N.	108	14	P.N.	163	87	17
20	509	174	46	352	70	24	178	6	P.N.	125	22	P.N.	150	40	7
21	371	207	84	734	216	26	219	8	P.N.	92	26	P.N.	150	44	37
22	452	310	236	189	288	55	99	4	P.N.	90	17	P.N.	85	48	20
23	612	423	468	177	106	76	121	8	P.N.	57	30	P.N.	148	61	43
24	1066	558	444	390	97	131	97	3	P.N.	174	13	0	459	64	35
25	638	349	258	278	112	38	32	2	P.N.	41	7	0	95	23	17
26	836	236	469	402	172	159	126	1	P.N.	263	15	1	398	20	31
27	267	137	311	187	49	172	130	P.N.	P.N.	259	17	2	373	23	28
28	58	470	296	635	91	171	74	P.N.	P.N.	109	7	1	406	13	34
29	109	313	362	417	73	91	104	P.N.	P.N.	144	12	1	127	44	26
30	164	273	454	571	67	156	120	P.N.	P.N.	220	5	2	164	14	46
31	911	487	442			188	44	P.N.		30	0	52		20	
TG	16738	14483	7871	16532	4463	2565	7042	479	P.N.	8915	1203	64	13263	2513	823
MG	540	483	254	533	149	83	227	16	P.N.	288	40	2	428	84	27
TS	75.7	115.2	56.9	112.0	24.6	38.6	70.8	2.5	P.N.	94.4	13.3	.0	106.5	18.6	.6
MS	2.4	3.8	1.8	3.6	.8	1.2	2.3	.1	P.N.	3.0	.4	.0	3.4	.6	.0

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	FINLAND ФИНЛЯНДИЯ	FRANCE ФРАНЦИЯ	LILLE-LESQUIN	ABBEVILLE
STATION КОКИОИНЕН	HELSINKI ARPT	CALAIS-MARCK		
СТАНЦИЯ	ЙОКИЙНЕН	ХЕЛЬСИНКИ, АЭР.	КАЛЛЕ-МАРК	ЛИЛЛЬ-ЛЕСКУИН

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	529	42	63	455	76	85	1446	808	182	1460	827	153	1498	841	120
2	812	319	141	789	327	108	1429	731	321	1408	246	222	1474	246	135
3	1038	379	38	1061	408	29	1182	384	298	1219	435	288	1278	401	219
4	297	284	10	437	209	18	1250	256	418	1168	226	476	1184	338	435
5	972	361	47	984	410	85	418	406	141	400	458	304	385	360	231
6	1000	85	7	1011	143	18	809	206	169	614	285	249	951	210	285
7	942	52	60	979	48	74	314	295	250	274	385	369	322	447	331
8	890	56	90	961	48	111	1226	494	70	1049	433	154	882	449	53
9	812	69	5	844	93	8	798	415	409	1007	409	423	1011	552	409
10	784	147	9	535	136	12	822	141	310	253	226	307	409	210	397
11	659	117	53	866	137	66	1054	176	94	815	239	65	679	403	91
12	739	97	43	736	120	65	922	411	147	1046	525	165	962	602	145
13	531	90	23	624	73	41	791	433	13	931	424	133	968	473	203
14	602	135	84	699	149	27	451	101	172	341	190	102	643	211	135
15	594	106	45	586	153	47	356	179	116	425	163	203	502	165	126
16	714	88	53	637	92	55	127	122	130	330	135	80	422	105	86
17	613	169	20	656	64	34	217	242	237	369	205	313	304	217	264
18	448	117	10	506	84	11	747	421	212	523	495	186	686	513	215
19	645	64	93	428	130	94	283	88	265	-	88	213	331	203	192
20	453	46	5	425	34	11	773	122	163	407	82	242	528	67	110
21	160	87	18	283	95	30	177	102	218	318	163	313	244	165	323
22	110	88	25	75	65	58	430	392	118	407	145	135	352	475	148
23	145	99	62	309	204	83	262	405	268	270	553	271	295	536	314
24	578	164	89	534	88	106	401	68	224	500	66	265	428	41	174
25	70	46	32	80	26	42	823	425	108	747	321	66	936	234	112
26	506	19	91	561	21	102	674	457	174	878	371	409	385	435	347
27	337	25	102	279	23	122	500	155	218	466	144	359	700	196	336
28	533	12	103	544	23	124	344	400	329	253	439	395	295	321	302
29	160	110	35	204	75	128	541	102	214	230	121	253	448	135	294
30	432	27	53	422	14	45	493	172	270	619	96	309	514	129	252
31	195		28	319		13	784		381	849		388	617		336
TG	17300	3500	1537	17829	3568	1852	20844	9109	6639	20229	8895	7810	20633	9680	7120
MG	558	117	50	575	119	60	672	304	214	653	297	252	666	323	230
TS	169.7	27.7	36.0	172.8	29.4	38.3	114.1	60.3	53.5	95.3	46.9	63.6	95.2	58.0	57.9
MS	5.5	.9	1.2	5.6	1.0	1.2	3.7	2.0	1.7	3.1	1.6	2.1	3.1	1.9	1.9

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	FRANCE ФРАНЦИЯ	CHARLEVILLE-MEZIERES			CHERBOURG			BEAUVAIS-TILLE			CREIL				
STATION СТАНЦИЯ	СЕН-КАНТЕН	ШАРЛЕВИЛЬ-МЕЗЬЕР	ШЕРБУР	БОВЕ-ТИЛЬ	КРЕЙ										
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1530	889	114	1545	564	130	1422	891	235	1556	680	119	1601	918	127
2	1482	185	255	1488	175	133	1482	799	129	1500	213	163	1555	231	190
3	1304	407	178	1246	451	338	1157	312	265	1067	377	234	1311	317	300
4	1133	216	483	745	300	279	833	288	345	1092	229	510	1246	355	500
5	402	420	387	411	615	303	272	201	201	219	406	290	366	457	495
6	664	256	289	481	282	115	456	193	222	766	219	242	876	303	244
7	283	338	315	310	339	205	692	239	461	578	457	400	483	449	385
8	726	521	204	334	361	322	1069	398	280	788	479	113	482	488	169
9	1098	639	437	856	610	141	906	676	375	1171	705	497	1305	709	515
10	863	159	292	1059	80	183	712	429	322	729	325	232	1151	269	161
11	1115	410	84	1215	213	52	677	368	125	699	525	160	1010	727	88
12	942	459	127	831	467	103	490	269	296	801	494	261	887	386	220
13	916	346	214	397	238	84	649	433	275	820	512	277	847	347	297
14	412	260	218	292	247	202	784	167	207	561	305	109	540	376	143
15	341	351	193	423	254	240	261	251	48	374	592	129	241	634	175
16	138	170	197	274	184	122	177	273	196	222	207	103	187	265	144
17	211	270	319	129	246	312	300	166	191	306	301	302	351	257	369
18	633	456	181	400	341	160	557	371	252	596	536	275	599	440	241
19	232	109	372	313	126	299	605	146	253	330	124	251	300	116	385
20	280	49	263	506	63	220	743	73	206	266	60	262	395	64	240
21	495	254	278	518	193	242	167	290	171	422	268	388	552	263	358
22	331	378	264	284	202	285	562	389	112	359	595	256	357	634	381
23	268	271	343	382	586	417	294	566	416	223	645	468	246	299	434
24	600	97	216	563	159	191	467	109	184	605	53	219	666	110	232
25	333	432	111	199	186	117	1011	229	152	780	240	141	551	283	212
26	919	402	418	690	410	357	815	251	400	456	534	420	700	473	443
27	659	125	376	674	166	389	185	153	383	795	204	372	784	247	431
28	267	509	410	141	535	377	680	246	289	366	515	356	437	554	438
29	238	183	236	339	125	133	175	207	376	385	198	376	388	176	290
30	641	178	340	622	126	374	218	191	273	746	275	228	622	322	349
31	908		435	775		434	740		435	639		465	927		487
TG	20364	9739	8549	18442	8844	7259	19558	9574	8075	20217	11273	8618	21963	11469	9443
MG	657	325	276	595	295	234	631	319	260	652	376	278	708	382	305
TS	97.8	53.2	71.7	79.6	44.5	54.6	89.3	52.3	64.9	84.3	72.7	66.6	99.5	72.9	85.3
MS	3.2	1.8	2.3	2.6	1.5	1.8	2.9	1.7	2.1	2.7	2.4	2.1	3.2	2.4	2.8

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	FRANCE ФРАНЦИЯ	CAEN-CARPIQUET			EVREUX-HUEST			ROISSY-EN-FRANCE			PARIS-MONTSOURIS				
STATION СТАНЦИЯ	РЕЙМС-ПРНЯ	КАН-КАРПИКЕ	ЭВРЕ-УЭСТ	РУАССИ-АН-ФРАНС	ПАРИЖ - МОНСУРИ										
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1545	909	110	1594	864	335	1554	878	231	1561	891	139	1625	952	122
2	1485	203	164	1546	823	155	1522	317	202	1501	239	163	1563	261	234
3	1362	317	511	780	382	323	1080	542	245	1217	237	358	1375	356	418
4	1206	490	438	893	477	501	951	380	547	1194	242	484	981	286	468
5	752	727	452	332	262	306	280	441	267	317	520	512	302	568	534
6	642	378	198	964	206	236	839	244	419	807	207	222	846	240	268
7	463	587	185	706	428	454	836	478	486	722	514	437	795	585	442
8	391	608	363	1141	552	185	1061	559	67	820	564	167	1097	588	171
9	784	683	422	1279	694	485	1250	801	506	1228	751	469	1211	785	510
10	1147	188	177	1006	585	359	1180	608	243	1206	362	143	1256	379	161
11	1121	570	186	1189	435	194	1005	595	262	1085	434	211	1085	344	192
12	898	566	105	523	473	386	767	460	416	817	317	183	801	313	159
13	593	266	415	781	530	387	1002	482	147	800	324	193	937	335	136
14	498	560	410	823	199	220	824	230	183	495	371	235	598	341	247
15	481	550	240	601	668	106	483	678	171	405	634	174	241	702	187
16	292	305	141	111	263	254	238	313	183	149	203	134	180	339	158
17	151	195	386	513	262	204	396	257	322	413	156	357	474	212	374
18	537	381	212	815	612	296	561	623	179	453	442	173	310	545	182
19	347	103	447	530	197	311	541	136	368	360	89	382	396	175	413
20	622	47	228	723	95	101	338	83	180	391	51	227	366	50	266
21	615	308	426	278	175	301	399	344	348	541	301	334	610	352	395
22	325	259	300	499	458	47	312	654	223	331	632	396	316	695	454
23	457	373	460	351	606	401	340	631	382	250	495	430	378	629	459
24	694	158	368	479	134	229	600	89	221	623	120	235	638	103	316
25	196	351	161	930	239	134	1001	328	215	481	256	193	495	245	254
26	785	340	391	764	216	426	303	433	453	671	461	427	456	458	465
27	738	248	421	425	335	283	690	355	412	804	210	446	832	261	456
28	290	608	368	787	413	257	782	488	399	445	536	441	513	575	443
29	329	173	220	401	215	430	434	186	368	323	150	262	360	230	279
30	704	285	483	438	315	369	771	258	210	642	182	369	720	189	379
31	901		448	808		365	653		480	903		423	810		440
TG	21351	11736	9836	23010	12113	9040	22993	12871	9335	21955	10891	9319	22567	12093	9982
MG	689	391	317	742	404	292	742	429	301	708	363	301	728	403	322
TS	103.1	72.1	100.7	106.9	86.0	84.2	111.5	90.0	68.9	109.3	71.4	83.3	109.8	81.0	91.0
MS	3.3	2.4	3.2	3.4	2.9	2.7	3.6	3.0	2.2	3.5	2.4	2.7	3.5		

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА STATION СТАНЦИЯ	FRANCE ФРАНЦИЯ TRAPPES			PARIS - ORLY			NANCY - ESSEY			ST-DIZIER			MELUN		
СТАНЦИЯ	ТРАП			ПАРИЖ - ОРЛИ			НАНСИ - ЭССЕ			СЕН-ДИЗЬЕ			МЕЛЕН		
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1570	932	176	1568	913	135	1542	251	109	1530	911	139	1562	918	184
2	1508	314	245	1508	283	247	1502	225	296	1478	780	280	1513	411	298
3	1187	467	402	1312	342	465	1174	273	432	1221	433	451	1222	330	489
4	909	344	445	641	347	413	552	417	70	501	411	126	568	260	468
5	302	558	506	314	604	520	866	764	433	730	743	517	332	635	537
6	839	232	287	834	283	221	353	363	377	466	306	266	889	256	208
7	808	465	449	802	452	440	513	558	449	460	744	405	730	522	385
8	1007	569	133	806	624	227	406	749	484	628	711	457	775	700	276
9	1195	746	522	1185	782	521	943	515	373	914	613	145	1228	717	550
10	1193	406	180	1179	426	169	521	652	208	715	461	418	1134	440	154
11	1063	365	212	902	304	182	835	518	290	1095	206	278	691	388	191
12	922	366	209	862	307	134	1086	685	162	1118	583	118	1106	333	75
13	901	376	174	929	347	146	470	198	237	352	223	185	991	316	143
14	562	330	276	590	363	257	173	554	397	245	571	488	665	418	292
15	239	689	211	272	671	216	432	464	365	542	436	191	304	638	167
16	182	342	157	195	346	207	298	100	67	366	119	141	210	219	201
17	415	195	376	517	201	380	220	73	351	183	95	389	494	134	430
18	309	529	144	329	528	128	573	397	197	381	409	81	493	486	125
19	522	154	408	466	133	411	599	202	346	363	142	447	727	152	431
20	318	68	254	416	73	240	447	41	229	665	73	312	476	77	222
21	578	373	320	669	358	357	626	242	292	871	276	338	795	359	378
22	307	637	424	344	675	420	238	339	402	256	147	502	340	655	398
23	367	629	437	421	597	484	422	391	33	319	163	228	366	632	394
24	659	110	284	640	135	317	913	298	486	796	301	399	620	168	312
25	760	273	266	717	263	250	266	372	471	401	246	373	714	288	289
26	349	559	453	425	521	447	351	442	174	988	167	426	665	570	453
27	845	388	453	827	224	477	659	187	417	728	181	446	782	225	484
28	604	559	433	493	573	484	372	328	468	296	489	462	293	572	455
29	357	221	315	344	216	336	310	57	209	582	91	161	378	202	333
30	752	255	318	701	263	394	420	157	163	860	182	500	779	248	378
31	758	430	769	448	414	284	919	385	822	446	919	385	822	446	946
TG	22287	12451	9899	21977	12154	10073	18496	10812	9271	20969	11213	10054	22664	12269	10146
MG	719	415	319	709	405	325	597	360	299	676	374	324	731	409	327
TS	119.2	87.9	86.7	104.0	79.1	92.7	74.1	56.3	60.5	101.7	68.5	103.0	106.7	85.5	95.1
MS	3.8	2.9	2.8	3.4	2.6	3.0	2.4	1.9	2.0	3.3	2.3	3.3	3.4	2.9	3.1

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА STATION СТАНЦИЯ	FRANCE ФРАНЦИЯ DINARD			ST-BRIEUC			STRASBOURG-ENTZHEIM			CHARTRES			BREST-GUIPAVAS		
СТАНЦИЯ	ДИНАР			СЕН-БРИЕ			СТРАСБУРГ-ЭНЦХЕЙМ			ШАРТР			БРЕСТ-ГУИПАВАС		
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1570	960	220	1497	993	170	1401	153	81	1663	1000	288	1567	951	115
2	1443	943	132	1492	978	257	1372	137	244	1475	300	338	1452	963	279
3	951	549	229	932	377	148	1133	88	485	1357	522	443	1346	547	130
4	460	398	553	385	459	523	1167	372	47	512	508	533	231	262	504
5	380	210	339	316	248	375	641	694	434	230	468	496	263	89	196
6	895	168	287	680	344	420	366	377	511	727	217	194	357	90	378
7	1052	508	511	1175	409	473	658	333	457	686	600	485	842	249	366
8	804	566	359	1098	690	499	536	714	449	801	617	100	1225	262	480
9	1318	795	521	1342	834	519	883	264	421	1301	878	503	1263	730	432
10	972	609	310	1086	796	311	690	663	188	1252	700	154	727	427	320
11	1169	470	395	984	484	441	876	687	160	1041	250	175	935	298	287
12	724	283	481	938	551	492	1047	686	294	912	300	189	1342	398	507
13	1085	608	133	744	549	139	861	198	452	1130	400	167	971	495	281
14	1175	326	294	802	435	183	202	513	237	630	350	269	803	344	98
15	628	719	36	593	776	58	298	456	317	275	700	220	737	261	27
16	461	342	172	417	349	189	499	657	50	135	300	165	451	247	71
17	528	263	120	552	282	211	296	68	205	543	200	367	391	90	78
18	638	682	352	576	722	433	573	502	295	349	500	96	877	346	228
19	832	264	341	974	350	390	785	277	422	1079	138	386	1128	131	201
20	624	103	284	759	97	325	583	52	346	225	52	249	799	129	283
21	243	299	221	298	412	243	515	161	250	545	457	393	353	470	66
22	412	571	171	441	534	181	352	319	417	349	688	400	471	444	72
23	403	649	480	428	669	429	420	286	163	333	577	385	712	541	375
24	580	195	193	478	259	258	756	398	415	655	104	305	419	214	244
25	1061	316	226	1053	321	274	490	263	449	1086	298	305	1118	288	102
26	765	262	430	789	162	517	247	168	491	430	478	450	152	164	180
27	184	253	299	220	323	259	147	166	470	845	586	405	310	237	245
28	738	379	353	639	405	360	162	272	337	360	553	432	701	290	238
29	339	236	464	386	247	475	777	101	358	324	301	417	540	255	380
30	185	205	332	218	316	210	603	86	343	886	251	312	320	261	22
31	874	464	997	496	379	100	715	438	953	438	953	438	953	256	256
TG	23493	13131	9702	23289	14371	10258	19715	10111	9888	22851	13293	10059</			

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY / СТРАНА	FRANCE / ФРАНЦИЯ	TROYES-BARBEREY	RENNES-ST JACQUES	CHATEAUDUN	LAVAL
STATION / СТАНЦИЯ	ALENCON	ТРОУ-БАРБЕРИ	РЕН-СЕН-ЖАК	ШАТОДЕН	ЛАВАЛЬ

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1613	906	271	1481	959	277	1586	979	234	1631	1008	246	1607	1021	184
2	1368	878	207	1479	659	430	1425	924	97	1502	399	437	1353	942	205
3	1212	462	278	1367	359	534	859	417	319	1376	487	493	1250	619	320
4	397	370	577	587	599	160	383	428	586	441	447	506	473	435	601
5	237	277	236	461	741	596	383	226	422	194	512	587	272	272	355
6	703	144	300	660	293	186	979	136	63	811	223	256	687	119	267
7	624	394	536	866	803	476	806	655	525	861	661	554	992	605	584
8	686	472	92	620	760	441	872	549	249	691	666	131	787	516	131
9	912	730	530	847	735	431	1207	760	533	1269	862	628	1118	699	606
10	1096	593	157	496	687	292	1117	597	329	922	633	186	1128	500	189
11	1143	211	118	923	218	415	1160	244	402	911	223	257	1094	124	265
12	811	363	144	987	701	149	1091	309	372	875	324	153	1041	399	169
13	872	528	135	689	284	155	984	550	220	1023	274	165	922	595	166
14	662	341	227	394	551	521	919	470	311	683	462	467	746	564	374
15	1001	699	118	371	645	199	744	633	55	231	701	148	1038	587	84
16	348	169	129	330	152	254	556	264	139	200	365	163	408	201	112
17	591	245	332	201	141	439	567	185	202	626	222	411	693	144	306
18	896	471	105	438	571	106	674	561	317	313	474	129	737	483	208
19	981	181	370	512	206	483	1130	229	414	1149	235	440	1178	188	416
20	402	76	109	743	75	296	372	101	172	304	96	285	419	94	115
21	376	352	388	976	303	431	395	368	262	674	469	432	430	329	
22	342	535	169	410	333	531	409	704	118	340	743	453	388	645	141
23	394	544	402	468	356	354	485	638	465	328	574	457	447	726	427
24	528	72	173	744	231	433	453	197	229	568	136	332	430	105	233
25	1050	261	168	727	357	465	1134	269	312	983	239	438	1113	245	262
26	488	150	223	1033	369	503	696	182	489	680	467	508	572	303	496
27	626	186	368	737	222	502	214	229	284	776	581	446	198	249	331
28	534	508	247	346	609	478	516	497	326	370	618	409	388	538	256
29	346	306	432	520	259	270	301	216	467	445	255	491	419	257	461
30	627	329	406	764	240	515	403	122	347	906	278	315	689	152	406
31	979			498	974		525	893	479	752		456	961		432
TG	22845	11753	8445	22151	13418	11847	23713	12639	9739	22835	13634	11379	23980	12757	9431
MG	737	392	272	715	447	382	765	421	314	737	454	367	774	425	304
TS	107.9	71.5	65.7	99.5	89.8	112.4	112.0	77.0	75.8	105.7	86.3	102.3	116.7	79.4	74.4
MS	3.5	2.4	2.1	3.2	3.0	3.6	3.6	2.6	2.4	3.4	2.9	3.3	3.8	2.6	2.4

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY / СТРАНА	FRANCE / ФРАНЦИЯ	QUIMPER	LE MANS	COLMAR	CHATILLON /SEINE
STATION / СТАНЦИЯ	ORLEANS	КЕМПЕР	ЛЕ-МАН	КОЛЬМАР	ШАТИЙОН /СЕИНЕ

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1584	981	238	1620	954	122	1632	968	229	1532	328	343	1507	987	168
2	1476	707	591	1490	951	298	1528	978	366	1509	197	584	1527	974	581
3	1334	342	496	1351	494	173	1276	613	413	1374	167	171	1217	269	598
4	434	372	452	150	329	515	529	377	590	1447	561	66	584	503	88
5	196	599	580	271	86	154	203	382	445	939	853	556	616	848	583
6	845	225	290	588	76	329	816	190	327	334	808	529	591	248	376
7	897	745	539	646	227	131	1156	481	550	1064	777	565	756	825	497
8	709	732	144	1234	266	485	610	721	76	782	813	527	713	813	431
9	1281	710	423	1140	733	528	1059	724	585	953	599	528	1136	361	220
10	530	659	186	1149	535	237	1094	487	168	530	774	526	694	626	549
11	692	233	208	964	360	323	1050	254	358	1178	792	410	812	515	263
12	838	650	129	1365	374	389	879	403	111	1034	797	515	936	784	219
13	893	314	154	886	678	275	926	369	159	581	434	469	603	256	473
14	817	569	498	781	459	115	683	529	451	386	627	350	153	579	534
15	270	653	184	969	242	35	1126	625	131	257	558	207	263	708	218
16	169	311	127	586	279	69	340	236	87	564	723	125	453	107	150
17	554	149	421	359	92	82	767	189	359	244	377	494	446	145	440
18	417	466	130	925	381	232	882	372	79	669	698	203	303	534	203
19	1149	272	446	1189	133	252	1206	161	411	986	292	476	1023	304	494
20	429	86	262	733	91	362	348	77	228	1050	85	481	545	121	332
21	795	469	475	423	602	95	577	400	446	901	268	335	642	303	431
22	343	736	441	543	561	67	318	706	437	451	323	472	265	440	
23	440	665	393	483	602	468	456	676	406	519	618	331	296	480	91
24	575	175	363	524	279	255	537	77	322	865	598	494	862	340	451
25	829	245	446	1114	351	153	1146	348	341	761	422	489	270	322	515
26	901	563	506	266	248	439	839	144	514	810	175	530	1044	296	535
27	704	394	510	372	244	271	474	244	384	667	144	525	670	227	516
28	452	603	448	651	325	227	405	590	268	521	586	528	289	541	471
29	609	285	472	613	262	415	587	331	452	721	162	456	747	169	238
30	839	296	404	312	179	23	740	238	312	505	173	136	783	277	541
31	947			458	969	300	1017		456	669		145	1002		333
TG	22948	14206	11414	24666	11393	7819	25206	12890	10461	24803	14729	12566	21748	13728	11979
MG	740	474	368	796	380	252	813	430	337	800	491	405	702	458	386
TS	106.5	99.1	113.3	129.7	57.0	45.9	122.9	78.9	80.2	116.5	109.3	137.3	93.1	92.3	121.4
MS	3.4	3.3	3.7	4.2	1.9	1.5	4.0	2.6	2.6	3.8	3.6	4.4	3.0	3.1	3.9

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY / СТРАНА / FRANCE	AUXERRE-PERRIGNY	LORIENT-LANN	BLOIS	VANNES	BEAUCOUZE
STATION / СТАНЦИЯ	ОСЕР-ПЕРИНЬИ	БІНОУЕ	БЛЮА	ВАН	БОКУЗ

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1472	968	174	1607	980	117	1640	994	273	1611	970	138	1616	992	151
2	1534	887	557	1481	961	114	1555	707	548	1462	932	123	1278	924	510
3	1216	338	512	860	523	196	1322	513	450	967	685	242	1311	673	388
4	552	553	122	225	449	547	662	447	492	275	381	582	529	467	601
5	448	722	540	388	92	198	184	511	593	458	158	236	296	313	498
6	787	275	259	743	79	272	1022	247	246	701	111	142	877	222	316
7	747	784	547	926	231	183	1123	785	507	923	489	421	892	586	562
8	891	786	412	1195	246	471	824	735	99	1239	324	358	1114	692	133
9	911	439	185	1196	734	561	1290	766	530	1164	809	555	1152	760	525
10	406	638	300	1157	715	363	669	507	164	1131	601	370	1175	468	214
11	504	356	370	967	538	378	849	283	295	1090	520	493	919	302	377
12	767	794	192	1345	356	444	1003	570	115	1244	366	486	923	404	302
13	717	271	441	887	677	312	1002	237	214	956	544	251	934	390	155
14	234	617	523	759	553	97	944	623	448	921	544	246	865	623	397
15	216	651	175	829	229	33	357	632	152	1033	318	48	1121	666	108
16	379	123	130	712	230	54	176	256	192	814	217	84	458	515	153
17	557	95	449	451	73	110	676	190	396	631	104	183	774	267	315
18	445	555	168	915	453	239	584	457	113	905	351	197	903	360	166
19	857	307	497	1167	122	306	1181	218	423	1157	157	375	1165	227	464
20	684	119	412	629	70	272	475	75	312	405	70	164	407	87	109
21	866	360	477	439	638	153	728	395	469	401	603	283	720	454	405
22	386	250	467	392	700	68	357	687	419	399	657	88	393	690	407
23	527	596	118	454	663	417	371	519	416	453	657	460	462	673	489
24	678	261	446	586	294	191	553	173	335	537	264	205	531	152	323
25	413	304	530	1106	319	191	868	245	460	1128	307	110	1090	272	390
26	989	258	516	749	219	474	892	388	476	853	377	284	866	237	490
27	771	220	503	371	211	281	547	567	445	274	235	328	250	337	380
28	383	616	450	859	355	276	483	578	373	799	415	322	535	584	237
29	736	214	322	520	284	463	647	242	425	286	317	466	595	349	498
30	881	361	530	324	174	98	876	213	317	474	211	237	824	227	363
31	962		471	952		366	1019		440	947		436	971		431
TG	21916	13718	11795	25191	12168	8245	24879	13760	11137	25638	12694	8913	25946	13913	10857
MG	707	457	380	813	406	266	803	459	359	827	423	288	837	464	350
TS	90.7	95.5	119.3	125.4	67.6	48.3	119.0	92.3	107.8	123.2	74.4	60.7	128.5	78.7	83.9
MS	2.9	3.2	3.8	4.0	2.3	1.6	3.8	3.1	3.5	4.0	2.5	2.0	4.1	2.6	2.7

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY / СТРАНА / FRANCE	TOURS	DIJON	BESANCON	NANTES-BOUGUENAIS	CHOLET
STATION / СТАНЦИЯ	ТУР	ДИЖОН	БЕЗАНСОН	НАНТ-БУГЕНЕ	ШОЛЕ

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1643	1012	209	1164	733	270	1540	967	213	1651	1030	171	1670	1042	159
2	1404	1007	590	1427	457	673	1488	923	631	1477	977	501	1440	1011	546
3	1243	548	470	925	249	171	1157	263	608	1398	660	429	1356	684	454
4	573	352	584	1419	562	115	1514	383	133	335	435	634	465	488	585
5	213	485	390	794	388	473	899	910	295	555	279	409	467	351	549
6	1021	290	255	722	567	554	378	645	500	581	193	242	767	243	310
7	1088	753	595	712	780	577	644	848	564	786	571	570	1094	722	589
8	777	684	60	656	819	447	1093	878	527	1183	722	223	1142	848	145
9	1169	751	570	1387	552	555	1156	280	427	1335	808	617	1363	672	599
10	894	508	149	662	690	163	1385	695	463	1317	412	435	1194	396	471
11	1052	354	277	1060	368	219	1238	669	278	1364	264	297	1173	298	272
12	1101	496	149	794	621	487	1114	718	378	1131	315	366	1042	631	371
13	1045	267	362	765	193	199	514	226	441	936	530	152	1024	317	486
14	1178	620	468	175	623	197	194	601	455	863	581	445	1249	649	489
15	485	621	152	269	715	204	270	651	320	871	625	60	990	506	120
16	231	329	112	412	729	207	679	680	148	990	195	90	676	435	151
17	699	97	413	672	149	390	664	100	522	1011	125	244	1069	203	316
18	684	476	117	703	642	217	691	588	270	1086	188	147	1040	283	196
19	1189	207	464	1251	334	113	1236	223	518	1176	181	455	1244	201	501
20	417	58	371	1083	172	425	1177	42	381	473	38	61	412	75	119
21	740	422	449	557	382	452	551	223	362	543	567	391	830	450	427
22	324	732	451	388	422	350	499	221	465	321	703	250	357	741	406
23	354	449	328	807	382	98	355	353	168	382	627	429	487	558	503
24	618	153	317	751	309	384	753	417	345	681	187	338	597	152	374
25	819	283	516	753	306	493	802	135	516	1117	317	317	905	278	413
26	948	359	523	637	437	140	1037	212	547	1015	294	361	1023	233	528
27	428	342	478	644	368	276	958	665	554	237	261	361	266	352	408
28	374	586	321	112	431	575	281	248	573	597	527	307	588	600	271
29	678	319	418	303	183	228	924	111	237	366	327	481	542	344	456
30	911	290	326	288	329	124	658	185	555	903	279	444	904	305	402
31	1050		462	804		192	919		116	982		458	992		539
TG	25350	13850	11346	23096	13892	9968	26768	14060	12510	27663	13218	10685	28368	14068	12155
MG	818	462	366	745	463	322	863	469	404	892	441	345	915	469	392
TS	122.6	87.9	105.9	103.4	72.9	72.5	140.6	96.8	119.8	152.2	72.6	81.7	154.4	85.3	113.5
MS	4.0	2.9	3.4	3.3	2.4	2.3	4.5	3.2	3.9	4.9	2.4	2.6	5.		

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА STATION СТАНЦИЯ	FRANCE ФРАНЦИЯ BOURGES	TAVAUX	CHATEAUROUX DEOLIS	LA ROCHE-SUR-YON	MT-ST-VINCENT
		TABO	ШАТОРУ-ДЕОЛС	ЛА-РОШ-СЮР-ЙОН	СЕН-ВИНСЕНТ, Г.

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1520	1036	195	1388	434	251	1639	1028	145	1658	1054	262	1335	1085	222
2	1276	969	670	1470	482	644	1329	993	654	1595	997	482	1163	1051	718
3	894	386	601	927	230	529	676	541	522	1059	585	436	659	323	723
4	678	577	96	1416	434	108	844	403	152	328	398	641	1212	484	145
5	340	723	220	787	582	296	386	647	423	581	306	472	651	944	589
6	982	292	177	556	521	464	860	274	286	688	289	189	956	570	554
7	961	846	622	878	803	607	903	842	606	890	753	590	788	911	622
8	1094	875	423	826	833	542	853	875	346	1296	734	185	758	912	402
9	1262	347	216	1173	512	490	1282	358	453	1433	782	594	1341	584	510
10	1122	722	405	851	561	125	1376	700	436	1275	263	458	505	823	591
11	782	503	171	1107	528	336	929	561	205	1341	338	334	908	761	328
12	897	855	173	842	197	525	785	851	189	1080	547	347	664	780	522
13	897	316	374	580	167	533	926	339	536	1062	444	228	566	399	598
14	391	616	544	190	637	345	569	738	537	1361	547	451	122	467	625
15	240	608	310	278	676	234	239	766	161	1029	538	100	231	790	387
16	349	173	388	477	676	136	318	217	219	1052	306	152	405	551	353
17	648	167	476	765	92	549	421	115	469	1190	120	294	524	221	584
18	685	585	259	797	711	271	901	590	356	1048	188	190	1239	664	294
19	1256	221	516	1035	174	285	1202	273	496	1171	213	505	1317	375	580
20	860	83	242	992	48	430	767	86	283	400	42	45	1126	125	516
21	969	446	536	585	328	419	784	474	541	859	602	414	469	379	585
22	256	552	519	477	420	392	258	539	524	341	705	371	360	260	630
23	579	627	258	729	332	127	457	518	162	582	754	408	499	579	181
24	646	279	391	739	161	305	472	241	318	679	179	298	872	497	372
25	452	226	498	711	183	570	325	139	491	938	368	414	877	196	602
26	1105	591	565	888	308	566	1091	553	566	959	248	418	1001	480	622
27	905	293	516	603	430	535	527	442	523	198	313	355	469	695	618
28	795	680	446	134	416	594	596	671	499	579	296	104	621	613	
29	821	279	437	452	111	184	852	329	403	504	340	453	889	102	309
30	1034	213	531	432	210	159	1081	206	527	940	259	463	835	240	623
31	1062		436	880		200	1047		436	1010		500	1096		180
TG	25758	15086	12211	23965	12197	11751	24695	15309	12464	29126	13809	11345	23941	16869	15198
MG	831	503	394	773	407	379	797	510	402	940	460	366	772	562	490
TS	125.4	102.0	114.5	113.5	76.4	108.3	117.6	107.0	115.2	167.7	80.5	85.2	111.3	116.9	150.8
MS	4.0	3.4	3.7	3.7	2.5	3.5	3.8	3.6	3.7	5.4	2.7	2.7	3.6	3.9	4.9

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА STATION СТАНЦИЯ	FRANCE ФРАНЦИЯ POITIERS-BIARD	NIORT	LA PESSE	MACON	LA ROCHELLE ARPT
		НЬОР	ЛА ПЕС	МАКОН	ЛА-РОШЕЛЬ, АЭР.

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1658	1048	180	1653	1036	286	1768	1126	299	1528	321	178	1564	1005	313
2	1515	966	627	1599	949	585	1043	1103	770	1271	755	700	1359	922	628
3	603	654	513	463	577	470	861	339	747	649	282	390	678	468	492
4	574	487	419	427	411	498	1560	297	156	1408	397	133	340	439	594
5	288	509	632	431	447	555	786	988	645	633	686	201	559	376	445
6	965	279	397	745	359	393	303	947	526	572	791	598	912	338	372
7	786	825	616	848	792	579	583	963	674	1198	921	463	880	793	567
8	876	866	172	1113	880	155	913	963	626	919	888	537	1282	864	156
9	1448	424	641	1471	480	585	1563	765	334	1441	753	503	1396	540	597
10	1332	385	441	1354	647	450	1500	953	724	383	764	239	1122	323	403
11	1338	573	303	1349	385	338	1443	970	659	929	671	589	1168	552	429
12	917	828	481	960	784	559	844	863	689	619	203	504	1000	535	599
13	1040	397	521	1175	330	334	159	824	255	593	502	513	1085	388	324
14	1050	647	563	1349	650	528	238	788	605	325	775	460	1307	576	489
15	876	385	169	732	406	163	347	816	468	280	775	408	997	611	131
16	379	374	288	719	362	258	231	779	236	606	820	244	1212	473	233
17	683	130	420	1107	63	357	1229	332	644	964	321	445	1102	113	299
18	1014	428	304	1038	229	320	387	739	338	1225	724	317	949	175	262
19	1212	202	532	1184	173	492	1388	493	631	1100	311	236	1132	259	486
20	871	67	418	988	28	334	1123	49	532	1046	148	499	652	73	109
21	865	513	489	890	586	471	1246	204	175	766	392	335	979	594	564
22	347	729	529	369	716	536	641	377	543	351	386	301	394	688	480
23	546	582	183	567	650	196	866	506	302	628	374	178	801	708	407
24	555	183	291	616	178	287	852	676	551	847	293	370	497	123	367
25	505	250	507	649	238	484	916	267	625	724	164	573	767	303	541
26	1056	402	556	1006	276	531	1217	380	662	768	367	372	887	340	539
27	411	651	536	391	618	452	746	631	484	619	453	294	356	408	
28	916	655	284	704	621	236	228	301	672	4	418	582	756	602	242
29	899	381	515	744	313	500	868	175	125	973	75	273	511	264	439
30	1009	362	524	913	210	510	1117	240	679	780	242	157	893	302	511
31	1039		421	1016		369	1140		114	736		125	947		307
TG	27573	15182	13472	28570	14394	12811	28106	18987	15637	24750	15138	11876	28422	14103	12733
MG	889	506	435	922	480	413	907	633	504	798	505	383	917	470	411
TS	144.3	98.6	126.2	153.3	89.6	109.2	146.8	130.3	142.6	124.2	96.7	105.7	167.3	91.2	112.5
MS	4.7	3.3	4.1	4.9	3.0	3.5	4.7	4.3	4.6	4.0	3.2	3.4	5.4	3.0	3.6

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY / СТРАНА	FRANCE / ФРАНЦИЯ			VICHY-CHARMEIL			MEYTHET			LIMOGES - BELLEGARDE			CLERMONT-FERRAND		
STATION / СТАНЦИЯ	GUERET / СЕН-ЛОРЕН	ST LAURENT / ТЕРЕ /													
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1708	1089	151	1667	1075	145	1478	934	468	1736	1115	250	1685	1101	149
2	1266	1014	746	977	958	730	932	894	692	1669	996	663	1005	971	731
3	558	663	686	399	550	697	737	281	696	576	548	642	336	580	711
4	845	949	122	1145	619	90	1450	390	150	787	775	160	1038	530	120
5	821	689	586	542	929	561	655	947	513	574	700	588	513	848	605
6	1045	404	292	1009	481	428	265	974	413	1032	297	357	825	569	498
7	803	941	657	755	937	648	500	935	532	708	962	668	770	951	667
8	967	939	408	523	949	570	1054	927	561	732	970	335	390	970	578
9	1436	584	483	1329	560	355	1304	895	315	1538	307	686	1317	670	572
10	1458	739	701	461	552	662	478	870	640	1483	530	667	1220	814	683
11	1162	892	176	981	808	188	1216	255	652	1460	931	116	904	784	230
12	449	902	615	454	828	545	645	628	641	628	911	660	621	942	653
13	651	320	591	606	651	575	91	800	469	1062	303	610	730	757	580
14	310	698	594	163	724	626	674	726	535	625	756	545	225	602	606
15	364	832	315	97	812	486	428	770	490	531	844	304	165	846	473
16	709	164	290	538	844	455	405	713	426	857	199	459	552	858	412
17	400	179	545	589	468	577	1203	701	588	651	65	505	481	634	602
18	965	749	349	949	802	384	425	760	387	996	504	326	978	855	422
19	1209	482	571	1296	414	603	1074	711	587	1329	125	604	942	481	602
20	862	220	320	704	142	481	979	33	554	1231	41	409	834	202	453
21	567	406	534	419	353	559	1027	196	32	1019	513	604	275	520	583
22	288	499	600	217	245	634	769	537	394	270	684	594	444	430	641
23	417	437	382	403	385	186	934	672	527	751	581	314	397	542	135
24	622	278	500	760	430	269	797	704	505	603	284	319	775	445	230
25	717	139	617	835	144	621	905	161	612	989	117	627	543	139	626
26	1075	443	614	1125	216	627	726	483	611	943	415	607	1115	187	644
27	440	547	543	755	266	638	812	428	617	456	759	529	634	479	636
28	755	607	560	286	499	601	360	243	631	674	546	331	468	583	
29	904	233	524	832	230	420	705	117	140	932	134	501	899	352	510
30	1106	251	583	1128	161	633	1055	624	227	1106	241	609	1136	241	637
31	1110		355	1101		267	826		83	1135		324	1116		191
TG	25989	17289	15010	23045	17032	15261	24909	18309	14688	28941	16281	15128	23196	18768	15763
MG	838	576	484	743	568	492	804	610	474	934	543	488	748	626	508
TS	117.3	113.8	139.0	98.4	113.1	145.3q	113.1	140.4	138.9	152.0	110.4	141.1	103.5	139.5	162.8
MS	3.8	3.8	4.5	3.2	3.8	4.7q	3.6	4.7	4.5	4.9	3.7	4.6	3.3	4.7	5.3

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY / СТРАНА	FRANCE / ФРАНЦИЯ			COGNAC			CHAMBERY-AIX			GRENOBLE - ST GEOIRS			BRIVE		
STATION / СТАНЦИЯ	LYON - BRON			КОНЬЯК			ШАМБЕРИ-ОКС			ГРЕНОЛЬ - СЕН-ЖУАР			БРИВ		
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1442	929	216	1664	1071	331	1577	850	680	1634	1086	436	1561	1132	380
2	898	824	694	1427	988	594	766	781	703	497	1018	747	1489	995	631
3	467	419	653	348	475	371	609	389	573	429	536	702	619	752	729
4	1228	308	166	418	738	266	1450	432	192	1336	464	241	690	890	205
5	533	752	215	787	536	520	537	930	453	530	988	345	830	753	627
6	441	860	626	1047	488	453	245	922	417	406	990	472	1139	745	389
7	1068	926	593	1085	942	639	697	918	541	776	973	658	927	967	651
8	1372	938	594	1239	933	236	1134	908	282	1351	985	523	1182	977	379
9	1328	808	439	1488	396	534	1364	871	178	1250	898	256	1535	582	269
10	297	763	572	1372	482	557	596	856	652	1358	679	558	1497	712	556
11	795	635	607	1201	817	469	1040	501	628	1226	912	655	1247	825	158
12	538	272	621	610	868	637	512	384	665	382	602	673	441	790	528
13	166	589	422	933	341	320	95	606	446	83	855	297	1125	172	654
14	613	801	509	1229	704	549	565	417	594	448	789	555	1031	371	589
15	326	801	553	726	636	207	336	714	576	498	827	605	439	812	331
16	681	767	478	1160	311	341	527	715	490	363	760	530	1038	374	466
17	1257	520	554	615	257	391	1121	745	498	1257	767	576	1325	239	549
18	697	760	457	959	223	417	468	794	456	471	855	588	702	408	482
19	751	606	379	1248	193	573	1247	747	551	807	825	283	1312	182	582
20	910	161	559	1204	70	365	957	77	547	592	168	592	1205	121	572
21	684	293	180	1085	657	581	985	209	67	848	270	104	658	390	379
22	579	347	491	391	720	601	905	392	515	781	197	591	310	717	593
23	416	428	424	412	480	249	579	625	542	292	490	601	1276	747	364
24	836	387	500	585	213	166	691	712	594	781	776	542	634	397	367
25	837	156	581	682	287	594	745	235	600	712	143	586	978	130	603
26	988	527	563	942	222	581	921	561	621	1079	304	627	843	460	614
27	792	313	587	384	552	433	606	239	606	633	360	641	425	755	554
28	8	369	612	800	723	228	276	267	642	160	237	641	657	646	545
29	879	155	184	853	294	509	880	157	156	1031	231	199	949	291	552
30	904	230	329	976	161	591	1043	644	489	1104	605	364	1134	350	619
31	1046		84	1046		572	527		133	1109		109	1142		303
TG	23777	16644	14442	28916	15778	13875	24001	17598	15087	24224	19590	15297	30340	17682	15220
MG	767	555	466	933	526	448	774	587	487	781	653	493	979	589	491
TS	113.8	115.5	148.4	154.4	103.7	122.7	95.5	125.3	140.3	112.1	152.8	147.1	157.4	112.9	124.7
MS	3.														

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY	FRANCE													
СТРАНА	ФРАНЦИЯ													
STATION	LE PUY-LOUDES		VALENCE-CHABEUI		AURILLAC		BORDEAUX-MERIGNAC		BERGERAC					
СТАНЦИЯ	ЛЕ-ПЮИ-ЛУДС		ВАЛАНС-ШАБЕЙ		ОРИЯК		БОРДО-МЕРИНЯК		БЕРЖЕРАК					

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1299	1103	286	1642	798	766	1659	1151	616	1709	1106	771	1665	1150	664
2	746	996	723	540	994	812	1536	830	678	648	889	703	1526	932	431
3	320	469	740	320	435	762	399	909	770	785	295	396	926	529	560
4	1086	476	279	1081	337	459	931	860	364	451	920	352	495	847	216
5	576	867	520	500	259	879	934	464	971	642	418	936	578	584	
6	819	986	681	621	970	363	1145	926	736	968	871	592	1100	986	472
7	827	847	140	1196	1025	582	829	1003	643	1182	1018	684	1091	1014	713
8	570	990	555	1457	1021	520	631	1023	554	1275	980	337	1004	1020	393
9	1076	762	524	1483	909	423	1573	788	624	1574	582	363	1584	348	656
10	992	828	570	1488	812	719	1563	849	746	1358	565	581	1468	415	671
11	1153	840	678	1117	1005	706	1321	926	368	867	790	222	1169	908	191
12	552	852	663	203	228	721	975	971	711	634	500	667	851	224	710
13	178	860	663	274	642	307	569	234	664	1091	277	545	1154	264	695
14	432	760	677	737	802	216	1135	802	691	1445	821	635	1284	538	566
15	423	850	574	841	883	364	238	884	492	1010	800	217	937	513	294
16	251	871	444	556	878	528	1303	873	431	1397	427	333	1440	494	448
17	1218	575	575	1297	832	598	1358	242	626	1136	393	413	1284	302	507
18	487	877	485	206	923	526	531	493	562	255	329	535	348	299	525
19	1150	647	621	1032	908	441	1357	204	668	1172	194	622	1233	156	624
20	1152	547	464	831	254	196	1170	82	609	1301	200	328	1218	300	450
21	258	489	330	1134	421	187	1017	422	428	941	603	664	1034	649	709
22	523	362	653	798	272	484	336	709	676	321	719	663	284	850	362
23	347	483	449	417	531	544	1294	865	438	1108	551	229	1162	327	572
24	851	700	357	786	807	381	620	622	482	576	371	601	560	330	499
25	332	224	648	761	239	576	863	83	691	450	257	656	1121	225	673
26	993	533	652	1064	305	616	1191	649	696	1062	299	666	839	320	694
27	336	711	660	436	747	680	669	680	646	404	370	465	496	602	571
28	109	385	687	80	391	687	451	566	660	910	690	212	679	703	524
29	816	435	326	1114	420	124	976	75	485	947	286	517	1005	466	559
30	1114	504	552	792	710	395	1200	318	675	1097	780	638	1130	641	680
31	1127			1074		161	1168		223	1116		401	1140		285

TG	22113	20829	16284	25878	20007	15103	30887	19973	18117	30161	17525	15426	32163	16930	16498
MG	713	694	525	835	667	487	996	666	584	973	584	498	1038	564	532
TS	89.0	154.7q	155.3	124.8	143.9	127.0	165.5	146.6	168.6	168.9	108.1	128.3	167.3	99.4	144.8
MS	2.9	5.2q	5.0	4.0	4.8	4.1	5.3	4.9	5.4	5.4	3.6	4.1	5.4	3.3	4.7

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY	FRANCE														
СТРАНА	ФРАНЦИЯ														
STATION	LUS LA CROIX		MONTELIMAR		EMBRUN		MENDE		AUBENAS						
СТАНЦИЯ	ЛЮ-ЛА-КРОА-ОТ		МОНТЕЛИМАР		АМБРЕН		МАНД		ОБЕНА						

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1626	1117	765	1634	1079	764	1386	1172	755	1613	1179	819	1387	1136	789
2	297	1104	782	558	971	731	512	1131	801	1318	650	811	664	1014	768
3	310	194	745	140	204	258	511	145	789	219	148	792	62	218	186
4	1404	351	503	1208	213	521	1554	540	625	1020	494	451	1188	182	527
5	559	1005	84	697	855	171	435	1060	272	639	970	705	756	989	303
6	680	1020	186	693	966	140	1045	1056	251	1248	1069	358	675	1039	207
7	415	999	630	1410	999	295	1650	1044	711	897	1043	72	1638	1025	348
8	1529	1003	483	1446	767	291	1608	1035	672	1251	1060	259	1550	977	118
9	1080	955	74	1371	871	661	1424	1020	728	1580	942	771	1266	945	742
10	1364	964	751	1472	978	700	1538	1021	760	1598	1035	782	1545	1006	727
11	1527	973	788	1359	969	656	1569	1018	758	1542	1012	730	1482	997	694
12	221	865	689	131	595	681	464	940	740	633	946	731	145	797	704
13	414	933	329	457	806	275	813	965	558	446	936	351	570	899	159
14	686	688	271	1065	798	89	1504	889	328	1462	847	441	1485	836	24
15	1037	843	605	866	871	207	887	870	664	537	928	327	721	894	88
16	564	847	547	1240	828	504	1436	906	593	1501	934	509	1412	873	494
17	1312	848	637	1287	816	165	1447	885	703	1406	664	674	1290	821	162
18	175	743	568	136	876	495	243	914	629	244	671	613	113	914	406
19	1246	806	621	1083	836	96	1412	900	682	1371	488	683	1344	810	68
20	548	275	551	982	360	87	1160	507	679	1145	283	146	1051	266	67
21	639	295	230	1201	596	74	1368	635	357	444	575	221	1219	573	76
22	604	315	660	657	407	168	1272	893	690	379	428	357	870	711	104
23	1245	482	508	970	734	283	1318	582	635	1370	649	624	1311	866	324
24	898	931	243	879	772	194	963	871	273	694	748	144	834	801	78
25	918	289	664	826	389	407	908	795	678	790	189	391	977	369	163
26	1064	150	688	1024	577	132	1131	860	702	302	607	220	878	763	96
27	418	156	717	192	752	317	605	842	724	106	870	615	117	837	262
28	117	186	737	115	717	157	322	672	732	202	362	358	300	493	158
29	432	227	165	1146	544	126	1197	759	591	972	212	244	1100	555	157
30	1142	783	697	1066	752	493	1178	790	730	1234	809	711	1100	779	669
31	1127		163	1101		70	1179		456	1200		92	1144		39

TG	25598	20347	16081	28412	21898	10208	34039	25717	19266	29363	21748	15002

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY	FRANCE												
СТРАНА	ФРАНЦИЯ												
STATION	BISCARROSSE	SALLES LA SOURCE	AGEN	MILLAU	CARPENTRAS								
СТАНЦИЯ	БИСКАРРОС	САЛЬ-ЛА-СУРС	АЖЕН	МИЮ	КАРПАНТРА								

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1677	1105	786	1472	1174	702	1625	1142	309	1549	1178	834	1651	1134	830
2	968	669	648	1476	663	718	934	867	237	1628	313	774	409	1041	770
3	1446	238	636	410	918	773	1224	446	442	234	346	785	116	383	254
4	497	943	406	829	961	464	561	987	266	907	739	622	1102	217	630
5	826	486	636	640	997	572	1009	842	312	791	1060	554	860	936	160
6	709	921	675	1215	1053	716	1207	1002	599	1322	1067	393	851	1041	332
7	1461	1013	689	932	1031	525	1225	1041	723	898	1049	159	1649	1037	222
8	1435	1018	332	931	1059	620	1249	914	429	1288	1062	199	1415	1013	418
9	1573	743	718	1566	994	612	1616	513	679	1526	1010	765	1443	987	754
10	1411	800	591	1564	801	755	1501	708	694	1602	1034	797	1555	1010	742
11	819	828	245	1459	956	513	1352	357	441	1593	1065	740	1532	826	699
12	339	904	668	983	922	714	664	221	646	864	946	719	132	817	683
13	1031	330	704	268	222	621	392	236	707	294	378	175	715	750	484
14	1467	854	680	962	717	632	1304	490	562	1395	960	523	1493	946	294
15	697	956	235	261	914	492	1185	469	324	442	944	202	1379	920	343
16	1352	628	324	1407	502	491	1468	380	405	1464	914	548	1451	917	542
17	977	426	451	1289	549	635	1154	482	523	1333	682	330	1367	905	470
18	446	691	430	230	297	584	152	548	538	307	503	501	129	939	556
19	929	175	594	1224	203	680	568	367	612	1175	188	173	1075	845	228
20	1274	356	265	1193	111	420	1170	648	530	1136	219	59	883	361	95
21	1133	504	679	661	366	247	955	639	657	713	586	192	1318	546	244
22	268	512	696	170	696	695	399	899	463	245	642	239	864	875	449
23	1088	461	242	1300	872	692	992	451	484	1371	845	660	1318	892	119
24	618	322	635	592	695	609	645	428	472	311	752	259	938	866	206
25	795	232	671	968	73	689	1035	281	674	987	181	266	873	526	482
26	944	378	665	856	840	701	1008	299	683	244	874	263	918	868	432
27	211	379	455	546	799	702	794	638	556	59	874	498	137	860	545
28	933	558	243	402	373	660	485	600	422	195	272	145	308	827	629
29	692	277	599	1012	302	444	921	730	536	1032	411	385	1218	664	160
30	1117	765	653	1228	610	683	1148	814	697	1235	812	671	1187	806	643
31	1106		165	1195		109	1150		306	1194		81	1156		143
TG	30239	18472	16416	29241	20670	18470	31092	18439	15928	29334	21906	13511	31442	24755	13558
MG	975	616	530	943	689	596	1003	615	514	946	730	436	1014	825	437
TS	153.2	118.4	140.6	147.0	153.6	176.2	163.9	109.7	123.5	150.9	158.4	99.0	183.4	210.6	99.9
MS	4.9	3.9	4.5	4.7	5.1	5.7	5.3	3.7	4.0	4.9	5.3	3.2	5.9	7.0	3.2

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY	FRANCE													
СТРАНА	ФРАНЦИЯ													
STATION	ST-AUBAN	MONTAUBAN	MONT-DE-MARSAN	ALBI	NIMES-COURBESSAC									
СТАНЦИЯ	СЕНТ-ОБАН	МОНТОБАН	МОН-ДЕ-МАРСАН	АЛЬБИ	НИМ-КОРБЕСАК									

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1340	1172	852	1593	1188	305	1630	1063	748	1258	1171	272	1631	1107	810
2	222	1087	818	1423	925	350	563	790	336	1639	462	677	1591	1009	595
3	304	123	349	915	672	793	1418	286	703	481	696	788	199	404	279
4	1401	269	675	677	1086	456	582	1016	285	774	1077	563	1243	232	609
5	928	1100	158	883	903	519	1021	701	369	780	1013	738	850	865	159
6	1224	1078	150	1192	1058	764	1024	988	693	1303	1055	733	774	1037	495
7	1601	1077	618	1322	1014	747	1098	1032	709	936	1023	740	1643	787	397
8	1605	1080	499	1146	1064	477	1429	1038	407	1023	1052	650	1361	314	225
9	1431	1045	762	1615	247	732	1593	630	479	1580	295	728	1174	938	758
10	1575	1052	772	1537	655	658	1377	826	676	1569	434	712	1555	1023	747
11	1517	1036	764	1477	297	407	690	403	554	1442	558	554	1506	1019	682
12	195	768	755	974	203	671	724	751	698	958	301	689	216	892	635
13	912	736	296	273	166	706	907	295	695	184	187	695	673	793	341
14	1433	954	190	1071	302	534	1479	733	564	1012	524	635	1500	932	190
15	1340	931	542	865	576	373	1053	764	329	555	889	483	1375	936	253
16	1493	955	579	1486	250	535	1405	432	443	1371	144	581	1462	904	522
17	1446	910	522	1210	433	594	1058	787	446	1254	716	651	1337	846	148
18	189	933	655	215	550	647	581	726	547	257	256	610	134	920	352
19	1361	923	215	829	376	673	488	448	660	1006	306	687	1272	867	110
20	1117	577	331	1189	689	494	1171	595	364	872	471	618	895	280	277
21	1294	649	290	937	650	418	912	552	690	903	538	377	1327	567	134
22	1226	930	526	325	870	668	361	680	731	270	665	694	1228	900	249
23	1341	663	456	1064	745	457	989	200	639	1004	910	558	1325	874	249
24	1046	901	190	583	339	494	592	469	628	579	521	489	834	862	122
25	783	715	679	1067	144	671	910	247	709	568	125	603	982	337	247
26	1004	894	697	1132	189	703	1205	281	707	948	235	708	896	880	220
27	392	880	726	893	804	658	482	424	445	747	623	678	161	848	196
28	275	863	774	592	431	441	873	623	173	596	309	621	453	790	197
29	1213	801	208	1017	675	426	1023	246	573	984	455	317	1114	783	233
30	1199	830	735	1204	808	709	1140	798	685	1217	673	717	1179	806	673
31	1172		317	1219		303	1149		284	1206		100	1079		89
TG	33579	25932	16100	31925	18309	17383	30927	18824	16969	29276	17684	18666	32969	23752	11193
MG	1083	864	519	1030	610	561	998	627	547	944	589	602	1064	792	361
TS	195.4	213.4	133.9	161.9	117.9	155.7	154.5	119.0	141.6	144.8	116.1	176.7	191.1	194.4q	70.7
MS	6.														

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	FRANCE ФРАНЦИЯ	DAX	AUCH	NICE	TOULOUSE-BLAGNAC				MONTPELLIER			
STATION СТАНЦИЯ	ДАК	OШ	НИЩА	ТУЛУЗА - БЛАНЬЯК				МОНПЕЛЬЕ				
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1689	1094	509	1454	1161	831	766	1173	812	1279	1183	821
2	632	520	562	988	832	585	56	1124	705	1329	802	612
3	1562	276	702	1535	540	773	621	133	199	1023	681	781
4	670	973	300	640	1023	419	1601	951	751	709	993	436
5	1039	580	556	940	916	646	1150	1082	39	923	843	536
6	1022	1042	713	1374	1058	663	1002	1005	206	1368	1057	680
7	963	1033	708	1087	1018	742	1608	1085	156	1180	1028	715
8	1386	1048	255	1310	861	360	1437	1055	712	1384	596	497
9	1596	696	454	1627	577	457	835	1016	728	1602	368	660
10	1307	727	714	1510	589	795	1432	1020	772	1534	817	617
11	686	364	676	1199	418	726	1502	294	757	1260	366	712
12	463	705	645	674	310	699	280	847	714	989	320	684
13	1208	378	697	261	210	725	987	920	634	176	188	692
14	1324	619	680	1242	718	562	1303	797	401	1311	290	614
15	964	625	318	1315	627	406	1350	949	592	1147	645	407
16	1090	489	459	1441	249	529	1395	922	471	1487	267	538
17	849	765	442	1246	839	508	1430	655	453	1225	744	605
18	701	855	436	301	691	584	190	862	157	394	680	566
19	545	444	670	753	701	683	1090	593	216	829	721	684
20	1142	549	400	1075	714	471	1206	797	711	983	708	359
21	921	555	715	912	522	624	1219	443	538	706	568	516
22	308	456	692	399	685	668	1264	934	535	378	770	596
23	1102	199	580	879	442	757	1242	332	545	1074	840	689
24	662	462	677	756	669	443	1111	906	364	728	670	534
25	884	232	727	890	194	648	974	573	374	1036	163	531
26	1043	411	645	1148	309	706	948	886	675	1182	194	698
27	319	251	328	940	795	610	293	875	701	852	820	661
28	1017	532	170	709	713	313	195	708	702	814	649	476
29	800	348	567	1038	746	466	1196	723	390	986	689	287
30	1193	796	666	1174	824	682	1198	758	734	1198	815	709
31	1156		258	1184		290	1194		201	1202		309
TG	30243	18024	16921	32001	19951	18371	32075	24418	15945	32288	19475	18222
MG	976	601	546	1032	665	593	1035	814	514	1042	649	588
TS	148.6	112.4	145.6	159.9	129.3	161.3	186.7	202.2	136.0	163.9	126.6	158.5q
MS	4.8	3.7	4.7	5.2	4.3	5.2	6.0	6.7	4.4	5.3	4.2	5.1q

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	FRANCE ФРАНЦИЯ	AIX-EN-PROVENCE	BIARRITZ-ANGLET	MARIGNANE	PAU-UZEIN	LE LUC						
STATION СТАНЦИЯ	ЭКС-АН-ПРОВАНС	БИАРИЦ-АНГЛЕ	МАРИНЬЯН	ПО-УЗЕЙН	ЛІ-ЛЮК							
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1322	1163	859	1017	1099	847	1424	1158	848	1621	1081	870
2	549	1052	774	584	414	782	798	1083	741	389	505	561
3	191	707	412	1716	211	666	168	446	295	1575	230	774
4	1423	434	531	673	807	274	1337	503	513	1067	394	1385
5	1110	1084	195	822	573	793	1197	1094	184	996	850	796
6	1160	1066	359	704	1033	750	981	1066	399	938	1075	778
7	1680	1049	527	963	1035	665	1682	925	470	1085	1033	745
8	1347	578	428	1454	1066	194	1122	527	440	1141	1071	249
9	1260	938	773	1617	921	686	984	887	766	1621	940	712
10	1561	1021	762	1330	756	642	1576	1030	758	1365	935	750
11	1562	890	691	730	131	710	1579	931	661	971	602	745
12	401	834	617	444	882	685	377	826	611	699	617	723
13	570	494	292	1296	466	721	645	513	262	757	286	750
14	1527	981	417	1431	493	650	1519	998	455	1108	725	586
15	1458	955	472	1027	973	301	1511	983	419	1534	959	380
16	1464	944	572	1148	786	438	1486	940	614	1406	676	563
17	1302	796	459	969	785	422	1279	747	460	1183	883	462
18	257	921	420	949	875	374	245	944	337	639	868	614
19	1250	930	245	336	459	630	1079	950	193	795	629	714
20	938	558	143	1001	564	363	909	531	313	1045	612	414
21	1150	591	300	995	441	733	1056	531	265	781	374	706
22	1141	889	390	361	413	739	1132	881	430	430	654	771
23	1322	774	276	1223	251	516	1339	818	212	1133	510	668
24	1051	918	236	652	419	666	1016	897	245	673	670	572
25	859	713	492	827	92	716	880	676	668	924	148	749
26	931	903	650	1033	323	581	933	891	583	1107	201	709
27	472	900	498	118	217	417	430	878	512	412	589	127
28	636	837	218	1066	616	391	564	808	161	810	506	167
29	1238	788	244	700	584	597	1256	789	175	1082	371	586
30	1206	841	682	1171	842	601	1212	838	718	1189	842	714
31	1154		287	1146		307	1145		241	1191		365
TG	33492	25549	14221	29503	18527	17857	32861	25089	13949	31391	20332	19176
MG	1080	852	459	952	618	576	1060	836	450	1013	678	619
TS	186.3	208.1	95.5	141.7	120.6	153.5	188.4	209.9	94.1	159.4	138.5	173.9
MS	6.0	6.9	3.1	4.6	4.0	5.0	6.1	7.0	3.0	5.1	4.6	5.6

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	FRANCE ФРАНЦИЯ			CARCASSONNE			TARBES-OSSUN			ST-GIRONS			PERPIGNAN			BASTIA		
STATION СТАНЦИЯ	КАРКАСОН			ТАРБ-ОССУН			СЕН-ЖИРОН			ПЕРПИНЬЯН			БАСТИЯ					
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1524	1162	865	1621	1004	888	1413	1276	940	1437	1067	887	148	1018	836			
2	1470	209	632	603	539	781	1263	591	923	1098	83	510	663	1053	758			
3	835	686	582	1327	426	797	775	739	898	1161	985	305	1612	645	680			
4	916	976	699	695	1077	477	866	1221	668	882	1082	696	1498	657	621			
5	935	1022	415	811	972	812	912	1130	831	758	907	275	1278	787	556			
6	1059	1084	554	1081	1098	801	1069	1187	857	933	1097	724	1328	983	429			
7	1070	1052	459	1040	1061	767	1385	1180	855	1620	817	631	1561	1106	390			
8	1504	88	586	921	1096	288	1104	1174	553	1600	193	735	1565	1045	732			
9	1642	971	764	1585	876	569	1772	965	508	1642	1015	782	872	937	466			
10	1588	1001	830	1395	996	722	1690	1142	831	1588	1065	807	150	995	789			
11	1528	1059	773	1123	1126	783	1325	1133	848	1546	1064	786	1479	436	818			
12	840	632	557	1125	590	674	905	909	613	964	313	387	823	737	790			
13	442	254	718	662	218	775	481	366	821	936	960	698	880	421	684			
14	1394	980	494	898	992	631	1189	999	573	1586	1004	613	490	945	514			
15	1548	935	344	1383	972	425	1497	1032	542	1397	986	596	1530	821	729			
16	1493	525	596	1458	750	601	1599	977	670	1516	1010	633	1516	795	311			
17	1285	971	192	1339	938	454	1406	1093	617	416	985	395	1259	661	729			
18	539	828	636	703	820	571	1012	768	714	288	930	373	1177	852	724			
19	1146	735	222	652	640	737	875	920	779	715	937	191	1078	795	475			
20	1036	-	175	1041	647	423	843	758	525	927	780	280	660	861	705			
21	1283	-	574	966	243	604	1194	336	586	1278	540	693	971	403	719			
22	381	-	288	631	694	797	578	818	843	956	664	370	1262	785	613			
23	1198	-	618	1320	517	764	1368	628	747	1378	957	716	1356	796	689			
24	386	-	524	739	820	553	771	951	618	728	950	523	1317	457	729			
25	1134	-	458	923	114	692	989	84	758	897	218	488	1049	458	626			
26	299	-	637	1211	186	767	968	125	812	255	143	644	275	481	650			
27	502	887	470	896	738	676	979	900	726	797	938	401	236	713	741			
28	975	640	637	793	497	227	848	467	304	887	807	774	754	854	725			
29	1057	650	450	1087	693	281	1160	756	133	1036	883	558	618	721	749			
30	995	851	704	1250	883	724	1308	933	779	1236	876	307	1212	803	501			
31	1169	-	164	1217	-	266	1306	-	172	1232	-	606	1156	-	367			

REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	IRELAND ИРЛАНДИЯ	DUBLIN ARPT	GURTEEN	JOHNSTOWN CASTLE	VALENTIA OBS.
STATION СТАНЦИЯ	CLONES	ДУБЛИН, АЭР.	ГЕРТИН	ДЖОНСТАУН КАСЛ	ВАЛЕНТИЯ, ОБС.

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	959	632	118	1276	661	184	1032	547	112	1418	405	69	1353	762	127
2	510	289	167	1136	669	140	335	630	185	955	442	108	1241	747	246
3	509	138	15	291	415	14	412	449	18	485	344	5	561	238	98
4	953	249	110	755	146	206	639	482	242	699	444	196	532	316	173
5	290	154	29	384	119	85	439	183	45	295	105	27	456	243	17
6	782	314	275	615	283	168	718	413	183	314	206	161	571	454	236
7	851	258	80	972	259	65	997	382	107	984	441	42	795	559	64
8	778	130	164	893	95	266	878	191	216	1047	61	279	766	329	209
9	641	61	92	790	184	164	747	97	103	855	34	209	367	54	49
10	544	91	278	519	254	228	543	132	209	449	108	187	327	100	180
11	702	259	237	440	316	298	594	395	294	666	260	291	1001	469	242
12	969	314	97	987	297	32	1008	323	56	916	195	28	778	285	68
13	973	402	48	717	388	51	904	424	101	890	545	56	1099	367	89
14	901	81	69	255	120	22	782	85	79	508	60	38	856	56	210
15	511	97	55	744	116	51	574	87	51	826	51	41	632	58	72
16	752	361	68	683	219	164	501	219	148	354	326	107	688	123	78
17	756	71	156	595	164	193	468	135	142	472	222	154	342	213	197
18	579	304	61	219	332	116	236	241	99	407	423	71	258	387	55
19	351	266	76	284	183	190	406	123	70	499	270	50	884	258	168
20	277	270	145	470	343	296	292	344	216	573	395	299	298	341	174
21	252	242	210	292	335	270	215	257	289	438	385	294	144	277	261
22	555	321	195	755	454	165	621	403	206	817	522	106	415	299	185
23	377	41	264	399	115	289	313	108	225	306	185	306	149	61	132
24	545	137	185	676	201	264	716	147	237	674	180	330	746	81	242
25	460	136	17	455	226	31	465	280	38	574	311	20	369	447	83
26	291	154	34	79	112	43	90	149	37	204	17	160	71	66	
27	42	65	167	49	135	230	227	114	182	178	122	91	657	169	98
28	541	94	34	417	90	33	495	109	35	487	161	73	481	98	87
29	599	144	116	556	120	149	578	99	75	459	114	155	559	64	30
30	326	105	64	253	135	163	346	53	150	214	90	164	296	54	144
31	448		125	386		173	348		192	205		162	604		172
TG	18024	6180	3751	17342	7486	4743	16919	7601	4342	18001	7611	4136	18385	7980	4252
MG	581	206	121	559	250	153	546	253	140	581	254	133	593	266	137
TS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	LATVIA ЛАТВИЯ	RUCAVA	MOLDOVA МОЛДОВА	POLAND ПОЛЬША
STATION СТАНЦИЯ	ZOSENI	РУКАВА	KISHINEV	KOLOBRZEG
СТАНЦИЯ	ЗОСЕНИ	РУКАВА	КИШИНЕВ	КОЛОБРЖЕГ
СТАНЦИЯ	WARSZAWA			

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	536	327	143	322	405	171	292	1065	381	1323	532	207	1347	744	180
2	737	173	144	413	357	295	1623	841	537	973	103	57	1126	570	135
3	1136	307	52	1087	148	37	1428	964	654	1248	549	104	1202	614	194
4	851	103	84	784	129	97	1418	928	395	1131	179	87	1156	603	272
5	695	314	43	432	94	27	1241	895	282	767	237	177	1157	129	381
6	1152	190	25	1196	142	20	1109	125	447	360	157	161	268	108	354
7	1008	270	105	1154	134	223	1191	130	620	1000	128	247	1222	109	145
8	1020	83	181	1191	122	274	1474	289	611	978	544	167	1225	476	101
9	692	146	42	965	76	24	548	464	95	763	399	69	1243	169	63
10	427	174	51	624	233	53	1320	204	155	1098	113	233	1231	72	318
11	770	181	41	927	406	13	159	305	110	899	94	44	1061	157	308
12	282	108	56	1046	139	85	352	657	279	1059	286	104	259	139	158
13	541	230	78	710	199	41	626	851	462	216	156	107	104	280	50
14	713	101	94	879	197	164	1298	542	458	345	157	199	632	176	278
15	903	137	258	1007	196	290	1249	592	435	244	96	122	509	158	112
16	458	154	58	169	244	92	833	351	515	188	106	45	473	353	61
17	296	71	28	327	112	23	539	623	595	119	79	64	113	100	144
18	681	85	57	342	57	57	1174	534	310	95	166	61	103	162	77
19	184	80	33	240	134	25	720	713	180	179	181	167	450	243	145
20	261	123	30	312	115	57	119	251	459	305	167	184	346	155	291
21	380	262	21	394	303	27	1018	164	574	342	239	75	76	134	176
22	140	373	47	209	96	52	937	195	572	277	166	158	305	191	254
23	132	219	40	501	382	15	1179	660	390	395	137	94	404	454	252
24	608	126	80	701	154	167	516	53	572	331	213	269	252	162	278
25	188	132	29	67	239	140	950	61	398	364	125	263	396	458	218
26	459	176	83	764	94	59	591	55	516	724	159	36	739	144	124
27	189	114	182	542	142	46	1160	59	585	759	299	146	739	184	168
28	690	164	184	720	183	159	1116	49	534	657	246	91	805	43	167
29	611	81	60	708	122	295	896	150	282	589	115	66	499	262	374
30	701	84	303	742	111	379	1026	488	530	209	329	308	684	218	222
31	529		312	558		380	1048		516	629		251	619		372
TG	17970	5088	2944	20033	5465	3787	29150	13258	13449	18566	6457	4363	20745	7767	6372
MG	580	170	95	646	182	122	940	442	434	599	215	141	669	259	206
TS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123.4	42.0	45.3	129.0	56.6	60.5
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	1.4	1.5	4.2	1.9	2.0

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	POLAND ПОЛЬША	ZAKOPANE	PORTUGAL ПОРТУГАЛИЯ	COIMBRA ARPT	FARO ARPT
STATION СТАНЦИЯ	BELSK	ZAKOPANE	BRAGANCA	КОИМБРА, АЭР.	ФАРУ, АЭР.

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1373	847	176	1359	876	165	1932	633	689	1892	1127	758	2000	109	849
2	1337	635	202	1327	852	70	1947	147	283	1879	241	960	1509	1041	746
3	1295	766	193	1279	836	83	1328	513	-	1260	660	913	1439	751	1113
4	1285	744	386	1268	791	448	506	260	598	415	398	584	792	633	1015
5	1222	149	428	393	766	355	547	213	746	753	392	945	927	1011	895
6	1012	141	283	933	732	424	1310	643	739	685	631	872	1718	1449	720
7	1308	203	178	387	369	347	1845	1129	277	1785	1245	402	1723	1445	443
8	1284	555	158	594	352	200	1814	1186	237	1797	1259	540	1940	1404	554
9	1311	194	74	110	230	48	1571	1147	488	1643	1243	714	1787	1444	397
10	1352	89	380	382	184	67	605	1166	314	733	-	832	315	1406	994
11	961	183	382	489	60	418	317	1092	294	564	1222	762	1233	1389	560
12	196	222	121	324	668	134	914	1031	239	475	1175	618	1339	1320	949
13	80	264	56	393	641	278	1712	975	141	1726	1146	536	1784	1306	782
14	342	264	243	246	500	376	1240	1102	168	1720	1201	482	1815	1342	473
15	400	153	110	221	221	300	1686	374	601	1546	1170	553	1737	1101	1035
16	338	338	65	615	141	351	1024	278	620	1580	1074	639	1656	1232	1010
17	152	144	153	323	216	236	857	256	456	800	1124	594	955	1264	957
18	242	176	162	510	99	161	312	279	246	645	1077	793	559	1309	988
19	624	312	188	760	240	286	763	459	592	1430	963	591	1299	1233	1056
20	314	320	308	70	182	371	1487	511	479	1467	1025	689	422	1277	437
21	95	184	205	201	121	359	1413	1000	374	1551	1107	984	1674	934	1097
22	350	213	273	334	179	348	1482	801	443	1559	379	980	1697	1215	870
23	258	603	317	200	320	320	981	1025	236	941	1158	529	491	1252	961
24	531	152	350	928	556	355	745	772	238	281	851	677	596	1229	982
25	444	507	217	818	534	186	826	852	664	931	667	820	1358	1179	986
26	741	117	198	316	351	233	570	807	655	805	1036	848	1547	1208	819
27	897	123	241	889	142	368	743	973	762	985	1041	790	1255	1065	837
28	875	49	194	862	180	81	381	980	115	689	998	292	1460	1164	508
29	679	334	344	621	484	131	259	948	609	497	1062	896	1548	1197	1038
30	744	308	192	784	143	405	396	982	112	607	1058	358	1443	-	665
31	739		433	858		399	247		283	921		409	536		594
TG	22781	9289	7210	18794	11966	8303	31760	22534	13121	34562	28686	21360	40554	35078	25330
MG	735	310	233	606	399	268	1025	751	423	1115	956	689	1308	1169	817
TS	118.2	52.9	56.9	110.1	97.8	97.6q	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	3.8	1.8	1.8	3.6	3.3	3.1q	-	-	-	-	-	-	-	-	-

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	ROMANIA РУМЫНИЯ	IASI	CLUJ - NAPOCA	TIMISOARA	GALATI	GURA-PORTITEI
STATION СТАНЦИЯ	IASI		КЛУЖ - НАПОКА	ТИМИШОАРА	ГАЛАЦ	ГУРА-ПОРТИТЕЙ

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1049	1107	537	1539	1131	164	1658	1257	215	278	1148	494	258	1218	570
2	1625	822	425	1544	994	404	1663	1269	180	1410	993	771	1097	1092	800
3	1441	906	462	1518	1063	206	1637	1215	278	1500	1048	729	1534	1197	863
4	1333	924	328	1303	979	499	1197	1202	445	1387	1027	231	1344	1157	761
5	1219	857	307	687	1008	563	650	937	92	1148	943	687	1274	1161	841
6	1227	107	246	738	895	156	465	877	74	1057	193	98	561	423	296
7	1046	361	545	1222	851	115	1048	210	109	843	141	235	819	216	383
8	1492	412	533	733	393	63	625	248	83	1472	395	542	975	718	649
9	609	661	155	179	426	137	505	903	193	748	965	355	176	1156	460
10	745	196	232	631	359	51	600	284	57	359	348	235	246	565	491
11	169	515	293	123	433	451	358	906	98	62	633	204	158	758	174
12	232	463	474	251	740	237	218	921	565	92	848	152	127	1036	454
13	356	848	292	405	839	512	654	520	643	594	912	594	335	1095	702
14	1233	336	464	581	681	447	458	707	97	1412	788	705	1346	937	813
15	1263	642	466	1154	174	182	1031	606	333	635	821	571	-	789	826
16	526	523	302	1206	302	203	510	512	71	399	529	140	305	715	290
17	439	513	700	494	595	99	619	784	201	793	531	717	714	743	893
18	1247	442	178	503	333	135	730	547	279	1334	527	343	1321	673	288
19	538	762	77	241	766	150	142	910	141	958	748	179	923	979	294
20	78	466	281	1191	437	132	113	589	99	95	315	541	430	466	739
21	1079	158	327	394	87	112	889	70	146	872	457	582	540	368	789
22	797	153	595	847	131	218	1264	170	424	881	220	589	713	650	823
23	1044	669	429	1134	573	156	1362	433	754	928	172	595	565	335	786
24	550	74	575	413	324	326	1288	174	182	623	67	627	884	87	809
25	1201	113	471	1146	242	274	1329	240	253	1202	56	548	1256	59	408
26	499	64	539	893	79	445	1308	136	176	984	42	461	1193	58	811
27	1040	136	626	615	353	145	907	279	802	1223	76	631	1246	107	839
28	1140	81	521	757	262	189	1281	141	140	1189	37	444	1386	171	538
29	1088	272	297	1054	168	134	1137	491	70	1135	143	135	1244	325	147
30	889	485	545	1001	196	644	1225	373	57	650	681	651	1149	747	814
31	1025		661	1087		703	1167		903q	1171		710	1260		884
TG	28219	14068	12883	25584	15814	8252	28038	17911	8160	27434	15804	14496	26225	20001	19235
MG	910	469	416	825	527	266	904	597	263	885	527	468	846	667	620
TS	154.1	86.6	96.3	130.0	97.9	45.4	139.0	108.3	38.9	143.3	97.3	115.0	143.1	123.3	140.1
MS	5.0	2.9	3.1	4.2	3.3	1.5	4.5	3.6	1.3	4.6	3.2	3.7	4.6	4.1	4.5

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	ROMANIA РУМЫНИЯ		RUSSIA РОССИЯ		MOSCOW / ПОДМОСКОВНАЯ		MOSCOW UNIV. МОСКВА, УН-Т
STATION СТАНЦИЯ	BUCURESTI БУХАРЕСТ	CRAIOVA КРАЙОВА	ARKHANGEL'SK АРХАНГЕЛЬСК		МОСКВА / ПОДМОСКОВНАЯ		МОСКВА, УН-Т

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	609	1167	670	1617	1186	645	205	51	20	659	282	63	720	318	68
2	992	1174	397	1125	1186	563	644	203	20	406	117	102	418	142	136
3	1658	1137	706	1613	1149	742	578	81	14	1060	216	85	1101	276	94
4	1179	1095	635	1087	1104	560	522	94	20	963	84	65	1031	126	55
5	1395	1046	681	916	1075	220	336	67	14	895	298	83	936	326	75
6	1340	949	293	1354	955	194	607	111	11	631	409	20	587	496	29
7	851	134	409	1218	216	474	476	66	17	556	322	79	424	449	106
8	1035	584	489	195	706	576	448	109	19	518	171	128	502	174	131
9	809	928	270	568	871	196	389	93	13	456	139	116	504	233	119
10	398	499	332	210	402	242	330	79	10	580	75	87	531	90	98
11	110	369	155	170	971	230	218	64	9	383	44	125	374	56	192
12	97	931	682	244	928	621	241	171	10	761	82	72	658	69	53
13	370	955	613	319	972	648	150	184	15	586	132	82	609	192	88
14	1091	887	411	575	833	484	102	180	31	438	146	90	551	175	131
15	708	777	478	294	750	678	182	29	32	236	81	95	255	98	95
16	382	533	149	301	911	171	65	43	28	537	45	116	911	63	138
17	710	762	614	428	912	192	168	34	17	383	86	148	440	98	158
18	1328	689	374	870	468	491	239	23	49	310	85	73	365	86	90
19	1211	895	454	412	958	500	154	23	7	276	39	48	154	40	53
20	302	550	646	219	708	661	242	22	16	505	72	52	518	79	69
21	943	472	686	1282	263	701	197	48	11	808	-	84	840	90	88
22	494	267	672	310	136	690	93	51	5	379	96	67	506	115	79
23	1009	701	678	840	751	684	53	25	11	109	121	40	154	149	54
24	1167	132	664	1234	113	656	79	38	11	85	-	68	132	107	97
25	1206	117	450	1262	194	611	72	19	10	102	135	43	137	118	76
26	1092	98	677	1137	231	608	93	11	16	290	-	46	246	65	52
27	729	132	686	508	73	710	80	38	13	208	-	120	215	109	129
28	1213	129	637	1182	122	724	243	23	43	180	-	230	219	280	241
29	1204	178	768	1191	568	141	158	14	10	575	300	198	618	312	200
30	1108	668	764	1183	739	446	295	10	11	-	73	111	402	89	101
31	1194	-	674	1192	-	443	47	-	32	558	-	80	563	-	107
TG	27934	18955	16814	25056	20451	15502	7706	2004	545	14914	4380	2816	15621	5020	3202
MG	901	632	542	808	682	500	249	67	18	481	146	91	504	167	103
TS	146.0	134.9	139.9q	122.6	139.4	116.6	55.8	19.2	2.1	88.7	25.6	25.2	95.9	27.4	17.2
MS	4.7	4.5	4.5q	4.0	4.6	3.8	1.8	.6	.1	2.9	.9	.8	3.1	.9	.6

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	SLOVAKIA СЛОВАКИЯ		MILHOSTOV / TREBISOV		BRATISLAVA - KOLIBA		HURBANOVO
STATION СТАНЦИЯ	POPRAD-GANOVCE ПОПРАД-ГАНОВЦЕ	BANSKA BYSTRICA БАНСКА-БИСТРИЦА	МИЛХОСТОВ / ТРЕБИШОВ		БРАТИСЛАВА - КОЛИБА		ХУРБАНОВО

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1508	1034	563	1581	955	419	1552	934	399	1572	966	250	1601	965	156
2	1589	996	159	1547	955	188	1538	248	181	1535	884	227	1549	959	226
3	1553	986	240	1199	971	225	1462	371	147	1155	920	271	1327	934	327
4	1242	945	559	839	885	158	1256	717	101	848	802	244	1238	816	246
5	493	898	466	691	880	295	556	818	148	860	875	371	366	312	430
6	1040	816	581	1051	824	116	494	713	72	480	808	66	758	285	59
7	282	592	220	966	463	146	1328	182	129	387	297	297	150	654	120
8	614	754	253	789	614	164	897	141	223	304	805	65	245	551	145
9	154	321	131	133	244	108	731	91	69	497	386	99	272	466	48
10	535	375	143	368	417	523	235	79	102	248	447	469	250	244	334
11	773	268	385	755	449	170	618	531	110	311	567	432	289	667	534
12	452	813	292	396	669	51	109	147	111	1082	752	135	375	754	202
13	655	710	298	219	228	297	402	708	135	223	669	437	273	455	543
14	259	751	535	219	722	541	520	368	199	81	674	209	195	578	213
15	169	385	157	45	117	112	234	189	127	56	94	78	162	101	101
16	255	195	500	75	344	405	398	321	479	90	410	189	158	465	127
17	503	269	370	337	224	57	129	137	59	994	224	44	422	417	87
18	1028	564	223	507	351	154	758	448	46	271	620	150	465	741	196
19	435	414	279	346	256	125	469	259	139	321	259	149	105	353	90
20	286	469	163	436	355	96	131	96	74	577	211	64	503	193	94
21	421	87	415	628	247	104	198	149	70	348	175	91	596	157	80
22	728	114	457	658	308	330	574	168	66	563	374	367	836	263	352
23	685	375	224	790	617	168	410	394	77	523	676	473	574	687	253
24	1070	657	453	1079	670	162	823	644	222	1100	661	167	1040	683	138
25	950	715	448	830	644	124	378	627	76	755	490	174	857	654	104
26	390	313	499	353	449	339	845	221	64	987	555	245	707	697	201
27	1061	122	321	970	216	207	1090	304	84	882	260	245	997	200	133
28	968	185	536	816	171	370	996	80	99	110	447	479	812	174	174
29	670	618	89	594	433	230	690	422	544	257	436	285	470	588	255
30	939	435	564	905	253	561	789	302	555	674	306	585	897	203	606
31	984	-	593	904	-	556	931	-	566	800	-	509	901	-	586
TG	22691	16176	11116	21026	14931	7501	21541	10809	5473	18891	16050	7719	19894	15134	7160
MG	732	539	359	678	498	242	695	360	177	609	535	249	642	504	231
TS	114.4	121.4	78.6	93.5	101.2	41.1	94.9	57.4	23.3	97.3	126.4	44.2	95.4	108.6	39.6
MS	3.7	4.0	2.5	3.0	3.4	1.3	3.1	1.9	.8	3.1	4.2	1.4	3.1	3.6	1.3

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY	SPAIN													
СТРАНА	ИСПАНИЯ													
STATION	SANTANDER			LA CORUNA		OVIEDO		HONDARRIBIA ARPT		SAN SEBASTIAN				
СТАНЦИЯ	САНТАНДЕР			ЛА-КОРУНЬЯ		ОВЬЕДО		ХОНДАРИБИЯ, АЭР.		САН-СЕБАСТИАН				

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	923	1295	930	1674	1113	756	1506	1131	808	864	1157	776	1415	1239	921
2	1355	326	769	1280	907	572	1028	517	416	725	256	658	629	264	724
3	1749	212	663	971	303	302	1471	216	689	1731	172	613	1783	162	698
4	760	579	146	1201	506	515	1115	574	293	515	769	232	557	770	196
5	865	378	914	854	397	729	619	365	780	770	534	745	665	557	853
6	691	1147	910	859	466	520	847	964	770	783	1083	707	746	1086	807
7	1106	1196	542	927	831	183	1221	1060	542	561	1046	669	1182	1108	682
8	1498	1209	94	1497	737	428	1336	1045	150	1502	1039	201	1613	1143	142
9	1702	907	897	1300	566	686	1587	875	701	1655	934	709	1714	900	787
10	1590	404	647	552	457	351	1191	1023	619	1378	951	601	1507	1030	683
11	1416	685	816	582	902	708	1037	965	751	701	238	650	682	243	784
12	185	1103	833	997	776	619	121	990	737	373	966	633	326	1040	764
13	1171	260	878	1417	725	468	551	196	733	704	420	664	552	368	788
14	1403	1132	779	1474	938	292	1306	988	574	1101	511	608	850	557	692
15	1654	1144	308	1408	847	487	1530	1011	426	1288	993	220	1499	1084	249
16	1372	973	335	1031	478	229	1148	970	325	1353	876	399	1366	949	448
17	887	891	375	987	158	260	861	713	373	956	806	382	1041	906	473
18	651	873	515	512	327	325	593	746	371	831	897	384	920	924	402
19	129	695	260	130	451	653	105	838	419	198	432	608	261	513	647
20	744	499	273	817	450	535	631	557	332	873	566	392	811	601	348
21	322	612	901	1306	566	732	1281	360	752	1003	423	712	1249	385	823
22	1462	187	893	1305	327	369	1325	252	664	378	388	662	429	265	825
23	1313	447	436	1079	791	292	1099	813	247	1292	370	633	1326	319	648
24	852	115	794	423	170	404	251	216	673	604	329	720	574	236	715
25	808	140	807	1009	464	283	953	421	658	872	150	729	931	30	797
26	934	179	406	322	188	465	498	135	489	1135	379	541	1009	273	567
27	1011	367	527	575	258	535	791	599	436	301	356	465	187	228	459
28	1112	404	478	512	326	158	791	486	603	927	461	655	1017	334	715
29	1064	921	461	395	668	429	802	847	455	637	661	606	708	599	712
30	1044	964	693	860	567	255	216	840	355	1045	816	551	1181	914	575
31	1279	-	486	708	-	500	365	-	474	1109	-	466	1092	-	484
TG	33052	20244	18766	28964	16660	14040	28176	20713	16615	28165	18979	17591	29822	19027	19408
MG	1066	675	605	934	555	453	909	690	536	909	633	567	962	634	626
TS	161.0	125.0	142.0	154.0	105.0	113.0	146.0	150.0	128.0	132.0	108.0	145.0	143.0	122.0	160.0
MS	5.2	4.2	4.6	5.0	3.5	3.6	4.7	5.0	4.1	4.3	3.6	4.7	4.6	4.1	5.2

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY	SPAIN														
СТРАНА	ИСПАНИЯ														
STATION	LA CORUNA ARPT			BILBAO / SONDICA		SANTIAGO ARPT		VITORIA		PAMPLONA / NOAIN ARPT					
СТАНЦИЯ	ЛА-КОРУНЬЯ, АЭР.			БИЛЬБАО / СОНДИКА		САНТИАГО, АЭР.		ВИТОРИЯ		ПАМПЛОНА / НОАИН, АЭР.					

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1748	1144	833	1440	1236	737	1746	994	866	-	1177	548	1725	1078	839
2	1282	894	594	597	293	767	1476	721	516	702	248	804	810	313	624
3	934	250	314	1709	212	678	708	350	459	1730	365	599	1687	357	660
4	1205	348	504	505	630	136	540	352	647	280	551	311	263	775	540
5	747	448	754	613	435	821	449	131	525	803	415	616	1124	627	520
6	861	243	433	485	1006	805	906	327	753	680	1040	700	853	1070	258
7	938	-	166	1116	1086	626	853	1009	255	950	1069	591	832	1038	368
8	1536	729	469	1431	1121	173	1659	663	613	1656	1079	275	1414	1066	174
9	1288	696	677	1619	-	603	1482	878	807	1285	572	748	1579	736	765
10	500	443	348	1561	898	601	451	861	424	1486	763	622	1320	224	393
11	612	775	710	936	431	771	546	1001	810	565	778	189	539	494	200
12	809	814	618	270	1047	728	596	846	676	709	760	348	850	502	255
13	1409	765	408	823	300	794	1600	803	399	307	281	743	672	437	382
14	1550	954	402	667	982	676	1593	1068	219	957	1033	521	1434	979	217
15	1460	928	348	1436	1063	229	1540	1017	77	1588	878	253	1576	437	299
16	1018	531	203	1168	930	471	971	682	510	1372	654	494	1325	698	488
17	920	143	345	1085	877	406	869	100	337	1141	816	304	1098	755	520
18	493	492	202	618	836	430	400	373	87	974	843	570	545	852	538
19	94	377	601	157	643	519	404	402	459	269	827	557	408	771	621
20	946	639	575	526	531	317	1478	390	623	495	679	436	993	370	534
21	1349	513	435	628	537	738	1445	618	192	710	447	786	731	342	716
22	1366	347	443	1218	245	740	1417	423	217	618	317	773	371	404	526
23	1136	726	185	1270	236	382	1173	918	133	938	249	576	1243	640	230
24	374	104	551	636	129	704	402	200	198	516	187	333	748	276	195
25	994	441	172	785	59	717	1038	386	281	944	261	745	981	252	255
26	380	112	367	969	176	474	520	156	665	961	270	475	538	385	398
27	575	183	543	540	229	524	607	538	597	699	279	546	401	389	292
28	468	284	172	1094	370	633	371	758	112	859	461	619	656	336	550
29	456	755	285	804	833	601	174	897	424	945	862	637	872	835	642
30	765	733	199	1251	873	594	449	896	70	1160	663	580	1155	876	698
31	582	-	466	1218	-	320	1055	-	311	1090	-	421	685	-	341
TG	28795	16356	13322	29175	18873	17715	28918	18758	13262	28302	18824	16720	29428	18314	14038
MG	929	545	430	941	629	571	933	625	428	913	627	539	949	610	453
TS	146.0	96.0	97.0	136.0	107.0	122.0	121.0	124.0	84.0	139.0	114.0	127.0	130.0	112.0	82.0

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY	SPAIN													
СТРАНА	ИСПАНИЯ													
STATION	VILANOVA AROUSA	LEON ARPT	NAVACERRADA	PONFERRADA	LOGRONO / AGONCILLO									
СТАНЦИЯ	ВИЛАНОВА АРОУСА	ЛЕОН, АЭР.	НАВАСЕРРАДА	ПОНФЕРРАДА	ЛОГРОНО / АГОНСИЛЛО									

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1834	1030	809	1933	1079	911	1899	458	1048	1848	963	556	1803	1100	886
2	1769	736	395	1423	234	423	1759	152	774	1690	230	314	1176	145	754
3	659	403	362	1422	362	286	805	574	1020	1145	320	499	1729	369	668
4	1163	541	788	375	158	354	649	233	978	571	399	515	424	556	612
5	772	110	708	553	178	812	194	392	1009	885	170	297	882	392	805
6	1037	433	532	1435	350	815	1116	1273	955	945	802	453	1166	1112	302
7	1151	876	134	1422	777	183	1403	1306	396	1652	875	328	1237	565	545
8	1651	717	672	1560	1128	173	1321	1328	405	1580	1101	206	1638	238	243
9	1523	958	714	1664	865	548	1778	1286	944	1548	972	350	1675	953	816
10	307	515	495	942	1125	678	1563	1313	912	755	884	400	1487	747	186
11	410	884	796	316	1099	649	720	1343	720	551	782	223	549	579	111
12	933	827	570	512	1084	275	914	1318	465	645	770	274	1016	140	110
13	1640	942	349	1395	1015	100	662	1287	446	1603	895	272	299	741	180
14	1579	953	251	1640	939	66	1830	1272	397	1598	566	205	1601	1046	114
15	1492	881	188	1616	1056	362	1804	1262	716	1570	641	489	1598	662	258
16	816	620	629	1254	442	425	1400	1255	689	1179	443	370	1315	1040	575
17	731	242	161	1003	200	341	843	1278	652	917	522	358	1155	983	438
18	423	365	175	432	276	194	458	1087	768	336	502	354	212	838	565
19	427	489	343	369	327	747	394	1158	759	152	257	496	276	912	438
20	1520	505	641	1480	467	240	699	899	428	1488	582	324	979	762	390
21	1453	655	382	1328	929	589	715	339	999	1370	831	366	1068	306	732
22	1412	497	189	1427	654	204	1531	328	947	1385	462	273	542	474	210
23	1105	926	181	1102	969	138	1164	768	870	890	401	316	1213	388	329
24	749	277	208	707	505	112	834	558	902	593	445	489	748	194	109
25	1105	458	596	764	905	268	1178	157	991	584	628	445	1166	95	142
26	510	413	645	292	965	-	367	510	815	349	569	386	1045	269	130
27	677	599	605	973	882	646	670	386	727	620	489	641	610	562	154
28	548	857	141	515	935	220	374	870	356	514	905	216	826	696	609
29	169	859	569	329	905	372	542	1094	816	362	442	589	1047	885	716
30	319	849	152	516	924	137	1397	1135	984	316	589	264	1044	893	605
31	892	-	-	470	393	-	314	390	405	775	-	274	1175	-	452
TG	30776	19417	13850	31092	21734	11968	31373	26619	23293	30416	18437	11542	32701	18642	13184
MG	993	647	447	1003	724	386	1012	887	751	981	615	372	1055	621	425
TS	139.0	109.0	92.0	147.0	146.0	61.0	132.0	159.0	166.0	146.0	105.0	58.0	179.0	120.0	119.0
MS	4.5	3.6	3.0	4.7	4.9	2.0	4.3	5.3	5.4	4.7	3.5	1.9	5.8	4.0	3.8

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY	SPAIN													
СТРАНА	ИСПАНИЯ													
STATION	VIGO ARPT	GERONA ARPT	ZARAGOZA ARPT	VALLADOLID	LLEIDA									
СТАНЦИЯ	ВИГО, АЭР.	ЖЕРОНА, АЭР.	САРАГОСА, АЭР.	ВАЛЬЯДОЛИД	ЛЛЕИДА									

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1536	840	674	1231	965	818	1693	838	928	1965	1303	743	1784	937	866
2	1549	223	424	1708	656	689	1643	120	857	1911	365	395	1438	136	294
3	762	-	255	1218	1021	653	1413	528	815	1485	429	828	870	821	524
4	555	-	-	544	1147	701	412	528	808	484	249	599	857	1194	659
5	510	-	547	1029	1110	374	890	1039	778	906	490	894	754	1153	629
6	1106	-	625	1569	1127	534	1384	1162	218	1314	644	889	1652	1162	388
7	870	745	276	1206	1071	533	1713	1108	340	1580	1180	440	1758	1013	641
8	1439	809	371	1389	958	458	1648	328	693	1768	1217	284	1552	1112	756
9	1254	821	515	1548	1066	687	1696	739	856	1698	1180	299	1673	184	442
10	342	535	305	1538	1019	652	1493	202	157	1323	1140	411	1472	155	149
11	318	740	567	1478	1033	764	842	232	124	841	1010	407	1263	201	166
12	660	623	466	1038	1046	559	1316	174	195	892	534	385	1467	202	115
13	1471	795	270	192	851	687	634	743	214	1602	624	600	963	128	96
14	1400	837	329	901	942	548	1663	987	233	1704	687	449	1241	372	392
15	1370	820	126	1359	967	537	1673	204	506	1706	357	633	1603	174	447
16	696	368	487	863	921	670	1484	625	678	1204	301	604	1484	165	595
17	770	-	198	1278	977	571	1003	1053	560	979	287	545	983	216	358
18	313	242	137	1065	755	637	1027	829	508	661	409	498	1137	238	416
19	375	264	434	675	905	238	274	985	746	950	664	798	418	239	662
20	1328	638	558	733	802	167	824	889	193	1308	407	178	297	473	623
21	1281	-	455	418	418	662	1510	762	601	1205	1031	269	1427	931	254
22	1234	410	227	1240	965	703	1331	794	330	1477	466	253	1393	1001	226
23	948	-	158	1320	956	602	1292	909	137	1122	983	510	1269	1046	162
24	755	222	211	609	1011	539	902	816	240	771	557	492	822	823	622
25	969	184	328	738	563	670	1181	347	199	1202	948	581	1030	810	141
26	242	456	489	267	900	728	1158	765	204	476	986	680	1100	903	188
27	496	711	485	892	899	756	834	936	182	944	859	729	916	978	339
28	369	734	173	1250	773	673	918	868	390	592	980	296	1161	901	393
29	117	718	451	992	839	641	1251	941	657	462	985	733	1216	926	542
30	373	712	127	1232	834	712	1301	933	711	902	772	627	1269	934	233
31	494	-	-	318	1170	696	1104	-	446	560	-	414	1279	-	347
TG	25902	17540)	11352	32690	27497	18859	37507	21384	14504	35994	22044	16463	37548	19528	12665
MG	836	585)	366	1055	917	608	1210	713	468	1161	735	531	1211	651	409
TS	115.0	99.0	69.0	148.0	229.0	152.0	199.0	125.0	89.0	175.0	128.0	84.0	218.0	125.0	

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	SPAIN ИСПАНИЯ	SORIA	BARCELONA	BARCELONA ARPT	REUS ARPT	SALAMANCA
СТАНЦИЯ	СОРИЯ		БАРСЕЛОНА	БАРСЕЛОНА, АЭР.	РЕУС, АЭР.	САЛАМАНКА

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1901	1012	1016	888	1017	899	722	897	867	992	587	989	1902	681	999
2	1937	116	874	1702	198	697	1632	269	670	1708	110	792	1915	240	684
3	1756	438	865	679	1011	713	1004	1011	783	615	965	853	1054	568	988
4	410	452	523	844	1188	768	938	1204	724	814	1230	829	1298	402	487
5	1072	610	890	1229	1136	324	1241	1181	213	820	1219	510	1274	548	967
6	1212	1169	833	1700	1134	496	1642	1164	362	1650	1217	170	1570	1173	961
7	1567	1178	413	1367	838	362	1627	1011	324	1844	1136	378	1810	1248	290
8	1726	1209	379	1335	881	458	1320	1020	436	1657	466	782	1819	1249	592
9	1784	1195	888	1393	1098	706	1479	1134	783	1689	939	767	1662	1247	273
10	1674	1179	782	1585	1069	850	1507	1106	771	1554	1160	830	1419	1246	520
11	461	1221	415	1355	1108	716	1449	1084	745	1468	1164	622	873	1243	314
12	736	1176	245	789	989	576	1232	807	436	1408	570	536	892	1067	454
13	921	1149	832	287	759	756	307	559	683	435	652	890	1608	877	771
14	1773	1126	360	968	1051	607	998	1042	391	1652	1161	424	1746	759	491
15	1721	1164	467	1474	1065	701	1488	1030	626	1687	1182	636	1752	851	687
16	1433	1126	756	1268	1100	706	1505	1061	738	1518	1095	785	1219	798	639
17	1096	1129	456	1096	1080	642	928	1038	662	429	1140	726	888	329	590
18	870	974	505	644	974	667	812	981	700	960	1093	733	275	669	627
19	329	996	775	597	979	462	504	987	469	343	1026	415	1089	1095	767
20	1049	906	668	449	882	159	379	854	75	281	989	134	1029	866	192
21	1367	825	750	955	552	751	1200	678	702	1234	944	744	1382	1075	783
22	1270	612	898	1420	1012	780	1408	883	742	1417	608	818	1535	466	684
23	1285	748	816	1353	1010	611	1313	977	559	1304	1128	409	961	1129	592
24	991	411	663	719	1036	402	703	984	490	528	1052	496	889	918	525
25	1252	488	805	577	735	706	767	695	709	1101	1022	739	1217	1011	929
26	811	460	646	466	901	800	536	869	774	919	965	867	580	1034	684
27	618	989	628	901	948	808	1092	917	796	785	1032	880	1060	985	657
28	614	930	561	1222	887	656	1136	825	621	1308	1062	499	716	777	308
29	699	1021	710	1144	910	702	1115	889	653	1347	1015	640	1185	1067	871
30	1160	1022	501	1252	911	823	1215	887	784	1321	1005	901	849	1086	875
31	276			420	1298		786	1278		733	1348		639	634	399

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	SPAIN ИСПАНИЯ	ROQUETAS TORTOSA	MADRID UNIV.	MADRID / BARAJAS ARPT	TERUEL	TOLEDO
СТАНЦИЯ	РОКОТАС ТОРТОСА		МАДРИД, УН-Т	МАДРИД / БАРАХАС, АЭР.	ТЕРУЭЛЬ	ТОЛЕДО

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1171	245	951	1874	755	957	1932	796	1015	1314	731	960	1926	740	1029
2	1581	127	806	1821	456	765	1818	538	822	1803	259	932	1860	594	928
3	352	991	893	1056	395	892	996	427	929	466	889	856	1205	643	977
4	758	1177	861	700	356	763	825	405	805	702	1055	808	763	581	902
5	498	1177	611	640	583	900	771	590	942	927	1195	650	978	950	977
6	1564	1194	440	1384	1155	905	1554	1186	939	1046	745	515	1391	1282	945
7	1575	1148	538	1523	1195	370	1712	1250	389	1665	1196	635	1815	1273	535
8	1656	988	760	1719	1236	550	1803	1286	561	1421	1215	735	1717	1306	664
9	1708	1153	570	1652	1218	806	1690	1268	824	1515	1228	795	1702	1295	711
10	1535	1169	764	1434	1185	741	1484	1259	782	1561	1234	631	1280	1311	781
11	1209	1149	803	934	1193	672	921	1259	522	885	1194	654	1161	1278	730
12	1434	950	682	1300	1163	379	1260	1212	444	1253	1169	531	1091	1255	994
13	547	1067	823	600	1145	712	631	1198	711	478	1134	710	1125	1208	641
14	1592	1052	428	1651	1123	528	1746	1146	474	1237	1115	554	1744	961	463
15	1677	1119	669	1660	1127	658	1716	1167	655	1681	1144	710	1743	1205	823
16	1496	1116	788	1369	1082	707	1457	1104	728	1454	1109	644	1384	1175	629
17	151	1107	669	910	1057	697	1034	1104	731	1326	1081	606	806	672	
18	1093	1016	759	557	1002	715	640	1032	701	1362	995	652	492	918	869
19	153	1044	776	654	1025	823	917	1086	827	698	1028	798	1041	1106	919
20	385	972	203	1097	900	588	1010	945	656	354	986	758	1097	946	666
21	1570	583	794	1176	939	823	1263	821	871	943	561	813	1140	1032	764
22	1500	368	707	1447	547	822	1527	647	865	1359	669	841	1557	601	954
23	1387	1080	360	1043	1081	748	1083	1105	855	1224	1054	728	996	1125	894
24	687	876	684	981	726	744	931	782	765	726	562	855	914	921	826
25	737	844	719	1302	607	844	1288	935	810	540	595	795	1151	694	732
26	569	890	818	579	989	689	696	968	657	749	871	651	420	1061	648
27	821	991	814	1175	973	692	1147	1030	695	706	877	819	942	1067	685
28	940	1072	345	1090	1002	592	1295	1024	605	1416	571	685	1158	1055	467
29	1281	968	587	554	1008	573	484	1084	559	1257	1004	670	1268	1101	519
30	771	979	869	1306	1021	207	1376	1095	287	1334	972	861	1377	1107	735
31	285			703	836	300	1067		260	968		354	1334		360

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY	SPAIN													
СТРАНА	ИСПАНИЯ													
STATION	PALMA DE MALLORCA ARPT	PALMA DE MALLORCA	VALENCIA ARPT	CACERES										ALBACETE
СТАНЦИЯ	ПАЛЬМА-ДЕ-МАЛБОРКА, АЭР.	ПАЛЬМА-ДЕ-МАЛБОРКА	ВАЛЕНСИЯ, АЭР.	КАСЕРЕС										АЛЬБАСЕТЕ

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1315	785	960	1866	731	1016	1613	815	921	1993	1161	857	1959	754	1151
2	1505	272	589	1585	211	658	1748	375	911	1833	247	962	1372	631	918
3	1410	1228	760	962	1282	859	728	977	907	1549	750	1006	797	652	1081
4	1422	1218	901	1490	1324	954	1473	1260	922	746	612	890	1256	1137	1072
5	1311	1136	584	1386	1216	702	866	1247	866	827	958	972	454	1032	1006
6	1705	1177	797	1736	1284	686	1118	1214	656	1137	1310	931	1511	1317	803
7	1250	1164	826	1572	1269	846	1608	1237	553	1585	1296	304	1621	1343	759
8	1375	1177	817	1375	1270	871	666	1100	847	1782	1326	569	1103	1381	821
9	1335	1179	804	1262	1266	892	1609	1230	472	1425	1315	809	1499	1311	735
10	1562	1141	759	1711	1228	775	1658	1246	554	965	1305	680	1673	1370	582
11	1390	1126	790	1437	1257	831	1385	1155	543	927	1310	693	1186	1355	572
12	1253	1012	530	1479	1105	615	1397	553	437	703	1264	659	1352	1316	662
13	551	570	898	620	621	951	500	886	896	1157	1244	473	1078	1303	724
14	718	1056	628	774	1164	647	1667	1102	670	1642	1219	291	1794	1155	669
15	1419	1101	705	1604	1203	765	1698	1143	735	1732	1195	794	1762	890	927
16	1478	1057	796	1568	1157	826	1153	1144	833	1355	1176	787	1310	1271	938
17	1307	1029	556	1450	1144	717	913	1147	764	582	1211	783	1420	1241	796
18	1429	976	817	1546	1006	867	1485	1076	773	416	675	772	1250	1230	776
19	577	989	741	687	1083	831	499	1073	823	1131	1006	892	1466	1197	999
20	631	937	606	694	1063	750	318	1045	758	1326	1080	203	667	1164	943
21	730	264	686	785	504	673	1298	735	798	1325	1118	317	1463	955	988
22	1363	921	804	1483	886	884	1559	1046	816	1591	805	655	1639	1134	1013
23	1402	838	552	1490	838	622	1277	736	401	721	1177	381	1189	1157	832
24	808	1024	484	888	1005	571	646	1081	843	535	1042	583	911	1135	757
25	693	292	607	692	322	639	512	809	692	1209	883	507	513	1016	669
26	512	602	830	593	773	873	522	966	779	716	1091	813	648	1226	925
27	1139	902	864	1226	994	907	1017	982	863	1015	1074	896	887	1052	561
28	1263	949	480	1396	1030	552	1296	1014	632	977	1063	266	1242	1145	909
29	1155	862	682	1249	1054	700	1279	1035	667	903	1101	475	1383	1175	623
30	1244	969	848	1309	1031	922	1254	1006	941	1099	1100	443	1455	1165	927
31	1122			1262		797		628	447		253	458	1397		587

COUNTRY	SPAIN													
СТРАНА	ИСПАНИЯ													
STATION	CIUDAD REAL	BADAJOZ		IBIZA			Alicante Arpt						MURCIA	
СТАНЦИЯ	Сьюдад-Реаль	Бадахос		Ивиса			Аликанте, Аэр.						Мурсия	

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1863	1259	984	1912	795	738	1787	1173	1007	1595	834	858	1830	771	1096
2	1439	743	943	1838	312	962	1901	262	708	1845	303	945	1911	350	1073
3	1291	621	989	1288	682	978	839	1425	950	878	1282	925	938	1272	1023
4	1050	755	972	680	546	875	1671	1299	841	1439	1232	954	1410	1229	1020
5	936	866	957	950	950	958	1318	1358	799	1131	1320	784	765	1266	867
6	1456	1170	983	1238	1303	937	1810	1325	704	1755	1236	885	1656	1326	873
7	1578	1204	537	1905	1290	286	1707	1354	863	1307	1288	660	1462	1324	811
8	1494	1260	864	1836	1295	526	731	1248	817	997	1139	937	1440	1088	867
9	1417	918	742	1506	1306	595	890	1365	854	1597	1283	613	1538	1303	817
10	1279	1255	536	665	1285	574	1696	1349	791	1673	1263	562	1705	1292	175
11	893	1214	671	1003	1260	701	1442	1345	885	1377	1189	595	1478	1303	678
12	992	1210	705	631	1235	855	1547	510	774	1480	877	739	1557	786	600
13	819	1168	394	998	1227	348	671	467	662	1290	1029	705	1337	1196	811
14	1665	922	648	1624	1190	192	1220	1066	524	1674	750	703	1612	744	742
15	1655	913	875	1672	1171	874	1595	1198	905	1630	1195	912	1691	1143	948
16	1364	1156	810	1400	1049	787	964	1039	889	1262	1203	850	1072	1251	886
17	827	1093	655	767	1014	811	1316	1270	810	1322	1180	854	1343	1221	910
18	583	1112	832	692	1001	737	1552	1144	960	1466	1148	882	1514	1226	919
19	1202	1057	921	781	1022	802	929	1195	741	1445	1135	965	1575	1177	987
20	867	1066	852	1241	1046	294	340	1113	1053	529	1130	735	678	1168	971
21	1469	467	877	1295	944	236	363	604	900	928	374	801	1419	577	926
22	1519	975	921	1579	637	254	1422	815	569	1616	1218	656	1653	978	636
23	1113	1164	892	638	1149	246	1373	574	386	1178	921	473	1270	1068	664
24	787	1062	778	388	1076	788	848	841	663	491	1178	625	425	1154	720
25	961	946	583	1179	909	627	1044	1077	841	684	1013	776	554	959	765
26	532	1080	467	1054	1116	843	995	1141	969	585	1136	933	540	1157	940
27	951	1055	703	1086	1068	887	1284	1069	916	1151	507	602	1140	1118	674
28	896	1046	582	886	1071	358	1513	934	638	1277	1075	828	1494	1117	803
29	1274	1102	899	944	1102	684	1380	1122	-	1120	1015	673	1445	1112	702
30	1340	1123	684	1020	1062	364	1371	1052	1009	1270	1082	1004	1413	1102	1011
31	1259		291	400		498	1469		1040	1200		940	1045		879

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY	SPAIN												
СТРАНА	ИСПАНИЯ												
STATION	CORDOBA ARPT		SAN JAVIER ARPT		HUELVA			GRANADA ARPT				GRANADA /ARMILLA	
СТАНЦИЯ	КОРДОВА, АЭР.		САН-ХАВЬЕР, АЭР.		УЭЛЬВА			ГРАНАДА, АЭР.				ГРАНАДА /АРМИЛЛА	

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1891	914	954	1907	1143	1073	1946	448	896	1939	1229	989	2018	1240	1090
2	1841	981	818	1987	326	1061	1787	1147	809	1932	1231	964	1979	975	977
3	1045	836	1023	925	1439	1030	1289	683	1085	1017	880	1058	986	831	1100
4	1231	1080	1011	1274	1359	1038	1057	1081	1025	1370	1284	1019	1223	1145	1094
5	414	1235	979	1170	1347	896	942	1243	1042	690	1303	1044	690	1364	1109
6	1716	1305	969	1585	1369	732	1520	1380	938	1097	1292	988	783	1379	1072
7	1536	1308	446	1607	1343	896	1759	1367	552	1624	1305	746	1696	1375	850
8	1685	1350	499	1160	1235	995	1876	1366	591	1381	1348	550	1639	1425	768
9	1501	1341	662	1754	1349	671	1592	1377	505	1613	1324	605	1627	1399	647
10	983	1316	924	1703	1330	532	527	1367	924	1475	1273	975	1530	1371	974
11	694	1301	826	1759	1241	707	1198	1315	739	881	1281	1022	947	1368	1079
12	946	1263	910	1778	661	-	1549	1273	376	993	1278	987	876	1357	1049
13	910	1211	428	1387	1253	926	1388	1103	544	1401	1226	539	1685	1306	595
14	1552	1203	479	1580	166	712	1174	1254	576	1672	1210	354	1781	1290	336
15	1654	1209	876	1743	1049	977	1533	1236	995	1728	1214	948	1785	1305	1013
16	1232	1132	767	1363	1269	922	1233	1192	943	1506	1171	868	1575	1259	947
17	442	1156	720	1378	1243	942	851	1212	835	878	1192	721	966	1265	783
18	487	1220	743	1533	1197	954	709	1243	948	789	1182	849	722	1271	899
19	764	1065	935	1656	1175	1012	759	1196	1014	869	1144	985	735	1237	1051
20	901	1042	820	526	1204	975	800	1166	302	991	1043	894	1110	1131	933
21	1554	555	906	1215	490	893	1571	834	1030	1531	516	947	1491	511	1020
22	1595	1171	926	1714	1269	737	1649	1197	984	1647	1107	993	1688	1197	1056
23	1239	1190	891	1356	927	614	629	1209	932	1432	1158	904	1487	1148	959
24	642	1141	804	527	1225	753	609	1165	912	588	1212	945	554	1238	1013
25	1124	1075	904	608	887	781	1127	1123	979	1085	950	992	1182	1035	
26	563	1089	903	421	1189	1013	1128	1168	872	815	1060	982	671	1197	1033
27	1068	1105	683	1406	524	821	1230	1073	957	493	1104	901	576	1183	1047
28	1011	1098	475	1514	1150	910	1467	1142	255	1137	1068	803	1224	1156	870
29	1429	1120	795	1504	1151	731	1448	1177	990	1474	1097	684	1515	1183	664
30	1406	1135	850	1489	1171	1036	1190	1009	510	1485	1128	978	1499	1192	1057
31	1072	-	187	1239	-	898	309	-	362	1441	-	844	1464	-	938

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY	SPAIN													
СТРАНА	ИСПАНИЯ													
STATION	ARENOSILLO		ALMERIA ARPT		JEREZ			MALAGA				CADIZ		
СТАНЦИЯ	АРЕНОСИЛЛО		АЛЬМЕРИЯ, АЭР.		ХЕРЕС			МАЛАГА				КАДИС		

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1988	399	968	1996	1089	1201	1901	653	967	2026	678	1007	2014	369	988
2	1706	982	754	1991	490	1058	1692	743	988	1984	924	913	1694	722	876
3	1326	843	1092	1113	1399	1121	1495	1023	1087	1356	1008	926	1588	1142	1105
4	1285	1065	1058	1771	1388	1095	1303	1115	1062	1578	1267	1011	1287	1182	1086
5	787	1360	1055	1129	1464	1104	974	1228	1062	913	1434	944	1031	1452	1046
6	1833	1395	989	1809	1423	1067	1613	1333	993	1533	1412	1044	1609	1453	915
7	1535	1384	579	1315	1472	1017	1757	1339	516	1747	1345	577	1794	1452	548
8	1860	1386	577	1082	1486	906	1833	1370	469	1639	1194	537	1932	1438	566
9	1677	1389	666	1391	1427	786	1586	1332	558	1724	1411	423	1822	1397	416
10	675	1387	954	1785	1433	852	909	1327	937	1507	1408	1119	976	1403	996
11	1370	1354	762	1498	1429	945	1106	1314	844	610	1404	1111	1232	1357	881
12	1400	1274	585	1783	1343	875	1279	1284	832	960	1144	869	1276	1340	690
13	1188	1156	521	1595	1319	1001	797	1227	728	1555	1207	706	1268	1293	831
14	1440	1272	624	1810	1119	692	1034	1205	664	1617	1046	593	1780	1325	608
15	1762	1265	999	1795	1045	1094	1419	1220	971	1729	1011	1114	1601	1274	1031
16	1477	1222	985	1557	1330	1015	1287	1134	990	1490	1258	1009	1598	1129	1027
17	939	1225	871	1688	1327	1016	616	1208	821	986	1291	818	638	1250	889
18	566	1271	975	1296	1287	838	762	1235	982	857	1272	873	570	1284	1063
19	772	1228	997	1488	1231	1140	790	1194	1018	460	1265	1165	710	1207	1093
20	746	1205	456	816	1186	1126	850	1220	828	1048	1192	914	692	1246	750
21	1632	847	1024	1287	1100	1009	1595	825	941	1636	917	967	1675	882	1054
22	1554	1258	1002	1643	662	1092	1575	1273	1010	1598	1354	701	1575	1270	1077
23	733	1233	937	1562	1270	910	1104	1250	962	1497	1309	881	1168	1239	1023
24	621	1201	953	353	1296	877	483	1233	876	432	1318	1054	484	1229	1001
25	1448	1170	993	495	1068	1047	1462	1161	1003	665	1244	959	1350	1157	1059
26	1078	1194	907	547	1293	1096	1123	1185	911	1117	1254	695	1259	1205	916
27	1415	1107	984	1084	1041	1017	985	1178	1062	539	1251	996	989	1159	1072
28	1420	1162	278	1636	1230	1032	1302	1170	453	1408	1218	813	1282	1177	371
29	1499	1178	994	1575	1238	888	1498	1169	945	1552	1239	416	1563	1186	1016
30	1494	1044	617	1560	1251	1133	1515	1126	613	1514	1174	1115	1473	1076	788
31	286	-	336	1487	-	1072	624	-	542	1108	-	1172	1003	-	627

TG	39512	35456	25492	43937	37136	31122	38269	35274	26635	40385	36449	27442	40933	36295	27409
----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

MG	1275	1182	822	1417	1238	1004	1234	1176	859	1303	1215	885	1320	1210	884
----	------	------	-----	------	------	------	------	------	-----	------	------	-----	------	------	-----

TS	178.0	251.0	170.0	214.0	240.0	213.0	174.0	257.0	183.0	185.0	243.0	177.0	188.0	263.0	192.0
----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

MS	5.7	8.4	5.5	6.9	8.0	6.9	5.6
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	SWEDEN ШВЕЦИЯ	KIRUNA	LULEA	UMEA	STORLIEN - VISJOVALEN СТОРЛІНЕН - ВІСЬОВАЛЕН							
STATION СТАНЦИЯ	TARFALA	КИРУНА	ЛЮЛЕО	УМЕО								
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	382	87	9	620	161	7	742	234	16	424	231	62
2	446	142	7	241	120	9	488	92	24	570	75	53
3	495	141	6	486	105	11	775	206	25	732	214	53
4	572	84	3	396	95	8	527	211	15	751	254	8
5	668	69	4	679	103	4	775	146	10	794	218	12
6	644	56	4	658	41	7	725	31	17	773	45	39
7	237	54	2	228	23	7	511	28	20	514	19	42
8	207	76	2	216	66	4	181	71	23	476	76	44
9	266	40	1	341	23	2	670	17	4	610	24	15
10	557	85	0	430	36	3	619	45	10	613	109	24
11	441	44	0	491	32	2	563	44	11	634	172	41
12	265	48	0	254	34	4	643	39	25	608	141	25
13	277	39	0	198	30	7	558	34	16	612	41	36
14	163	38	0	199	20	4	467	43	19	539	96	46
15	121	39	1	85	31	3	243	22	10	532	35	25
16	250	43	3	220	31	4	153	38	13	493	46	20
17	109	27	3	204	46	2	141	14	9	298	36	13
18	385	57	2	317	20	1	249	10	1	498	32	7
19	267	27	3	275	26	9	411	13	12	494	98	29
20	295	28	0	273	30	2	284	20	8	158	67	15
21	143	22	2	126	26	3	217	32	14	195	22	21
22	277	20	3	276	22	4	258	44	14	122	89	28
23	191	23	2	126	22	1	160	63	4	367	96	28
24	140	19	1	131	24	3	321	35	11	328	42	32
25	181	13	2	110	10	2	149	12	6	84	21	19
26	179	13	2	168	19	4	348	48	16	355	76	32
27	163	6	6	214	13	9	318	20	20	380	44	36
28	73	6	4	95	8	6	220	11	16	291	4	35
29	192	7	5	217	8	7	288	28	12	265	36	27
30	182	18	4	201	6	4	271	13	10	143	15	20
31	152		2	145		1	195		4	227		10
TG	8920	1371	83	8620	1231	144	12470	1664	415	13880	2474	897
MG	288	46	3	278	41	5	402	55	13	448	82	29
TS	56.9	5.1	.1	98.7	14.8	.0	157.8	25.3	3.8	161.7	43.2	41.7
MS	1.8	.2	.0	3.2	.5	.0	5.1	.8	.1	5.2	1.4	1.3

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	SWEDEN ШВЕЦИЯ	BORLANGE	SVENSKA HOGARNA	KARLSTAD	STOCKHOLM							
STATION СТАНЦИЯ	ОСТЕРСУНД	БУРЛАНГЕ	СВЕНСКА ХОГАРНА	КАРЛСТАД	СТОКГОЛЬМ							
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	339	165	65	641	273	147	665	118	138	857	305	196
2	195	130	25	936	484	78	1048	460	171	972	473	48
3	627	234	74	933	387	127	1046	392	75	923	93	111
4	615	189	19	948	412	16	465	422	23	524	228	36
5	841	219	31	985	165	24	986	238	36	1018	51	28
6	492	82	34	673	85	68	912	155	60	962	60	22
7	832	50	54	901	174	138	880	44	161	820	150	157
8	437	153	22	336	294	43	989	100	139	374	386	23
9	426	136	30	286	120	52	864	68	71	350	176	104
10	237	144	55	247	265	73	301	357	33	257	272	43
11	575	151	26	265	327	130	883	362	102	309	313	97
12	410	162	23	796	169	105	798	80	136	526	214	155
13	648	26	32	545	24	123	135	133	51	375	47	150
14	590	167	45	783	117	109	507	81	143	842	253	72
15	637	59	35	766	148	128	709	191	114	761	307	58
16	540	59	49	798	34	115	816	86	143	791	44	58
17	347	109	28	755	200	13	771	270	13	807	221	9
18	421	67	30	691	79	42	596	159	40	711	173	46
19	159	54	31	689	77	70	625	49	112	717	89	41
20	249	118	8	169	189	61	161	96	74	58	237	71
21	172	97	12	266	225	48	415	249	118	294	157	74
22	151	122	45	199	179	103	302	167	113	225	215	94
23	411	99	34	584	202	107	564	195	67	630	253	85
24	384	78	23	242	50	56	591	101	107	126	41	54
25	339	51	30	547	43	100	317	53	113	602	53	84
26	260	93	28	477	193	117	599	114	135	509	60	43
27	362	54	51	378	116	57	309	79	81	553	30	30
28	320	26	41	421	24	99	557	36	146	325	85	107
29	328	39	30	169	41	79	380	92	127	188	102	121
30	113	83	23	126	157	45	182	94	55	192	181	29
31	227		22	108		94	409		110	98	128	359
TG	12684	3216	1055	16660	5253	2567	18782	5041	3007	16696	5269	2374
MG	409	107	34	537	175	83	606	168	97	539	176	77
TS	111.1	40.2	24.0	151.9	78.1	60.1	166.5	60.2	72.4	135.2	65.9	39.1
MS	3.6	1.3	.8	4.9	2.6	1.9	5.4	2.0	2.3	4.4	2.2	1.3

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	SWEDEN ШВЕЦИЯ	GOTEborg			VISBY AEROLOG. STN ВИСБИ, АЭРОЛОГ. СТ.			VAXJO / KRONOBERG ВАКШЕ / КРУНУБЕРГ			HOBURG				
STATION СТАНЦИЯ	NORRKOPING НОРЧЕПИНГ	ГЕТЕБОРГ									ХОВУРГ				
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	592	107	215	1011	93	230	527	278	215	599	113	262	705	277	258
2	1118	491	102	902	246	27	1212	528	164	1209	442	80	1198	610	170
3	753	208	134	502	83	123	1003	506	173	998	260	144	966	259	196
4	789	156	38	734	93	144	876	98	38	608	148	54	992	106	47
5	929	108	34	1092	105	14	782	78	29	460	124	25	776	71	28
6	516	101	58	1028	114	16	886	155	23	678	103	21	848	108	85
7	681	137	174	435	81	186	1013	58	210	890	104	166	861	61	231
8	634	273	86	396	452	29	753	101	183	737	314	69	1022	127	181
9	482	185	95	538	150	147	918	150	57	604	259	105	633	184	83
10	437	341	25	790	74	9	515	361	82	776	206	19	778	242	90
11	674	355	129	517	175	40	725	431	141	580	333	77	555	447	138
12	408	199	168	404	244	195	512	162	124	238	204	129	353	178	148
13	276	136	147	455	81	188	510	166	119	329	112	193	479	155	138
14	213	222	93	701	189	63	761	210	128	695	279	105	762	271	154
15	787	98	141	676	254	96	886	91	142	728	251	196	915	340	194
16	741	86	44	711	53	40	707	170	59	228	86	66	385	152	131
17	397	247	41	182	145	34	338	220	47	101	170	74	164	134	31
18	722	170	61	815	242	26	802	98	70	815	189	36	771	81	70
19	150	89	20	634	138	21	344	267	38	298	117	28	426	253	77
20	262	285	76	257	251	20	386	123	86	311	284	93	198	120	49
21	481	209	121	245	263	40	748	230	80	455	170	70	691	277	143
22	233	177	132	154	107	43	227	234	115	153	171	79	239	195	179
23	649	126	119	714	239	71	736	276	59	744	346	80	763	358	108
24	453	85	123	132	24	28	355	67	145	303	51	41	380	77	146
25	599	62	81	595	95	104	360	38	161	375	76	122	402	56	190
26	520	94	73	467	112	94	663	191	86	493	104	47	666	202	59
27	525	150	29	355	18	34	203	269	34	413	96	27	620	180	17
28	343	33	99	580	109	157	596	111	181	258	34	91	454	159	121
29	245	110	174	258	99	126	153	79	218	520	85	196	404	88	238
30	194	116	167	168	181	17	410	76	143	154	142	179	500	117	164
31	407		176	275		152	273		215	210		203	312		236
TG	16210	5156	3175	16723	4510	2514	19180	5822	3565	15960	5373	3077	19218	5885	4100
MG	523	172	102	539	150	81	619	194	115	515	179	99	620	196	132
TS	106.7	43.2	62.0	109.7	32.6	31.6	147.9	53.3	56.9	96.1	27.1	35.6	136.7	49.2	62.4
MS	3.4	1.4	2.0	3.5	1.1	4.8	1.8	1.8	3.1	.9	1.1	4.4	1.6	2.0	

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	SWEDEN ШВЕЦИЯ	SWITZERLAND ШВЕЙЦАРИЯ			ZUERICH / KLOTEN			SAENTIS			PAYERNE				
STATION СТАНЦИЯ	LUND ЛҮНД	BASEL БАЗЕЛЬ			ЦЮРИХ / КЛОТЕН			СЕНТИС			ПАЙЕРН				
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	427	235	282	1459	992	144	1536	469	197	1782	1098	236	1509	773	548
2	1111	131	49	1446	991	643	1549	230	589	1552	1069	769	1531	422	293
3	1189	164	24	1364	593	558	1544	513	154	1496	401	772	1204	269	210
4	468	208	125	1412	491	120	1219	768	195	1278	963	431	1586	511	114
5	279	118	22	1070	920	578	1028	829	181	1092	947	738	1090	677	275
6	802	84	23	462	820	591	538	849	447	694	730	723	342	950	546
7	744	160	242	692	851	573	645	773	315	622	902	724	582	958	243
8	267	519	63	734	892	545	840	865	368	1043	921	618	1322	936	202
9	811	307	140	1260	470	402	948	778	201	1515	557	286	1378	931	361
10	649	73	41	303	855	514	214	845	302	1583	882	743	256	911	272
11	971	235	68	643	865	401	581	580	540	1520	961	615	590	412	403
12	603	281	249	1111	788	527	1156	227	532	1489	926	606	990	197	631
13	218	137	215	609	421	501	217	701	540	310	686	610	251	509	346
14	106	305	126	580	568	507	776	601	231	1528	726	696	774	770	210
15	551	207	182	628	283	285	677	271	1290	231	271	200	651	185	
16	71	60	26	651	691	120	331	657	179	1123	743	167	410	761	313
17	71	157	48	334	357	549	373	361	531	680	364	576	711	411	305
18	182	226	40	377	784	296	260	772	300	337	805	314	365	839	243
19	324	135	39	782	652	484	887	688	326	718	662	638	599	724	325
20	367	197	83	953	177	547	959	93	390	1371	94	661	959	127	264
21	472	83	112	756	277	222	445	316	165	1323	376	181	1095	274	122
22	109	128	76	491	267	493	705	428	520	1000	369	600	621	435	487
23	637	420	110	452	435	366	423	438	490	1274	875	642	391	534	407
24	387	115	154	839	597	405	973	483	481	1156	876	522	833	654	537
25	644	58	222	872	156	513	809	159	519	745	292	639	944	207	559
26	640	266	48	954	229	559	713	225	557	1166	413	693	567	276	594
27	696	166	24	1011	250	555	198	231	491	1103	864	707	951	453	352
28	618	52	128	578	480	581	842	216	260	864	237	700	453	499	342
29	319	130	32	637	126	541	373	147	492	662	171	690	694	191	435
30	210	190	63	958	296	532	419	263	189	1079	219	722	1039	552	158
31	478		222	982		84	276		104	1094		158	273		135
TG	15421	5547	3278	24910	16919	13734	22062	15182	11057	34489	19360	17448	24510	16814	10417
MG	497	185	106	804	564	443	712	506	357	1113	645	563	791	560	336
TS	86.9	32.8	37.4	106.7	105.3	126.1	82.4	88.9	77.9	190.2	142.7	181.2	100.7</		

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	SWITZERLAND ШВЕЙЦАРИЯ	DAVOS	JUNGFRAUJOCH	LA DOLE	CORVATSCH	GENEVE
STATION						
СТАНЦИЯ	ДАВОС		ЮНГФРАУХ	ЛА-ДОЛЬ	КОРВАЧ	ЖЕНЕВА

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1755	1126	184	994	1241	374	1745	1244	622	1882	1293	351	1579	573	302
2	1032	1112	705	580	1198	822	1714	1216	834	505	1242	813	1215	397	665
3	1196	998	710	827	759	799	1001	386	818	978	1152	808	872	321	169
4	918	882	572	1730	1097	451	1547	335	177	1046	1097	690	1540	323	140
5	1390	995	663	1444	1130	556	958	1105	757	1602	1146	756	801	616	147
6	1120	844	664	863	938	762	314	1060	684	1274	1092	779	225	942	512
7	542	913	652	1453	1054	763	1032	1054	751	846	1006	768	707	954	195
8	980	930	606	1758	1063	744	595	1050	610	1057	1086	694	1535	939	163
9	1384	894	199	1609	692	473	1270	726	592	899	985	412	1281	919	414
10	1288	916	678	1696	1013	768	1689	1022	761	960	1019	783	399	919	332
11	905	913	580	1666	1031	650	1195	1045	726	1360	1045	677	1001	268	603
12	1476	837	692	1371	983	744	1000	978	765	1635	978	753	775	323	580
13	436	890	554	599	970	655	499	940	518	594	999	559	410	654	415
14	1381	720	632	1467	888	726	590	861	656	1263	775	734	892	778	212
15	762	236	445	746	329	580	422	878	545	1135	305	580	340	799	164
16	871	783	246	1580	835	478	570	879	220	1506	941	346	325	728	325
17	632	662	530	838	824	699	1246	459	718	992	797	635	1102	670	202
18	950	824	504	556	973	424	441	809	378	1085	985	637	663	868	293
19	614	692	550	1308	874	703	1440	718	695	1344	805	691	869	749	171
20	1378	122	602	1493	80	701	1263	51	635	1560	394	714	1061	85	489
21	1322	400	462	1438	595	183	1352	301	236	1502	540	527	1184	274	138
22	1193	425	567	1126	586	674	539	615	1309	631	622	663	682	462	
23	1290	743	615	1412	914	735	1415	475	364	1464	668	742	521	538	398
24	1200	795	539	1198	863	620	847	753	599	1380	929	726	838	632	534
25	853	485	623	778	406	713	950	391	686	919	610	720	794	249	561
26	1191	313	626	1302	520	737	1305	535	729	1352	466	743	220	410	545
27	1132	753	635	1215	891	730	916	840	717	1355	878	738	319	331	263
28	632	244	634	789	555	737	396	516	726	611	467	738	314	486	158
29	461	459	635	1203	188	744	742	229	140	732	441	755	999	155	171
30	1098	673	642	1263	555	726	1194	301	740	1296	774	758	870	432	203
31	1115	-	152	1235	-	345	1252	-	131	1270	-	240	203	-	96
TG	32497	21579	17098	37537	24045	19816	31574	21696	18145	36713	25546	20489	24517	17014	10022
MG	1048	719	552	1211	802	639	1019	723	585	1184	852	661	791	567	323
TS	143.1	141.9	147.1	157.1	147.3	157.8	149.0	136.5	154.9	162.2	174.4	185.8	90.2	113.0	60.9
MS	4.6	4.7	4.7	5.1	4.9	5.1	4.8	4.6	5.0	5.2	5.8	6.0	2.9	3.8	2.0

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	SWITZERLAND ШВЕЙЦАРИЯ	LOCARNO - MONTI	UKRAINE УКРАЇНА	KIEV / BORISPOL	ODESSA	UNITED KINGDOM ВЕЛІКОБРИТАНІЯ	LERWICK	AVIEMORE
STATION								
СТАНЦИЯ	ЛОКАРНО - МОНТИ		КІЕВ / БОРИСПОЛЬ		ОДЕССА		ЛЕРУІК	АВІМОР

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1104	1063	644	-	-	-	-	-	-	532	152	62	1186	604	94
2	265	1079	678	-	-	-	-	-	-	482	395	76	1127	533	122
3	186	546	718	-	-	-	-	-	-	563	102	90	325	511	100
4	1322	1014	532	-	-	-	-	-	-	319	60	53	1038	168	79
5	1389	1015	446	-	-	-	-	-	-	615	26	38	290	143	72
6	515	983	603	-	-	-	-	-	-	53	42	78	164	188	138
7	1552	987	636	-	-	-	-	-	-	78	189	45	278	115	40
8	1582	971	645	-	-	-	-	-	-	747	95	106	1038	101	128
9	288	901	669	-	-	-	-	-	-	835	146	25	627	213	66
10	1422	943	692	-	-	-	-	-	-	251	205	34	515	143	80
11	1435	944	590	-	-	-	-	-	-	453	127	21	313	242	114
12	1166	899	687	-	-	-	-	-	-	715	162	104	500	211	95
13	225	896	518	-	-	-	-	-	-	665	105	47	783	141	124
14	1403	737	369	-	-	-	-	-	-	422	136	95	589	244	29
15	260	593	453	-	-	-	-	-	-	551	190	36	760	178	47
16	1342	802	629	-	-	-	-	-	-	273	172	5	750	223	89
17	296	571	597	-	-	-	-	-	-	278	166	26	694	111	71
18	544	857	525	-	-	-	-	-	-	516	87	56	254	148	70
19	1358	497	582	-	-	-	-	-	-	234	161	32	432	159	43
20	1277	619	624	-	-	-	-	-	-	483	55	96	460	116	84
21	1238	450	382	-	-	-	-	-	-	362	180	47	532	146	62
22	1230	810	599	-	-	-	-	-	-	264	191	62	458	176	99
23	1212	501	532	-	-	-	-	-	-	470	28	30	390	57	88
24	1033	810	432	-	-	-	-	-	-	150	115	51	316	151	52
25	904	657	632	-	-	-	-	-	-	324	111	90	305	143	132
26	1217	800	650	-	-	-	-	-	-	314	43	42	586	188	30
27	1085	783	662	-	-	-	-	-	-	152	24	100	262	46	135
28	169	525	658	-	-	-	-	-	-	59	33	6	51	94	90
29	1054	671	665	-	-	-	-	-	-	172	53	67	469	83	164
30	1125	721	626	-	-	-	-	-	-	106	76	3	287	178	46
31	1083	-	200	-	-	-	-	-	-	93	-	18	206	-	89
TG	30281	23645	17875	25900	6600	5800	26400	12900	13300	11531	3627	1641	15985	5754	2672
MG	977	788	577	835	220	187	852	430	429	372	121	53	516	192	86
TS	175.6	185.4	167.2	177.1	42.5	45.8	145.2	58.8	68.0	55.9	26.4	25.0	88.0	36.3	18.2
MS	5.7	6.2	5.4	5.7	1.4	1.5	4.7	2.0	2.2	1.8	.9	.8	2.8	1.2	.6

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY	UNITED KINGDOM													
СТРАНА	ВЕЛИКОБРИТАНИЯ													
STATION	ABERDEEN / DYCE ARPT	DUNSTAFFNAGE	EDINBURGH	BOULMER	ESKDALEMUIR									
СТАНЦИЯ	АБЕРДИН / ДАЙС, АЭР.	ДАНСТЕФНИДЖ	ЭДИНБУРГ	БОУЛМЕР	ЭСКДЕЙЛМЮР									

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1214	604	41	589	596	27	1252	540	51	1352	607	43	1329	251	41
2	1185	561	102	376	107	173	1126	278	112	1330	325	134	1219	218	67
3	752	495	107	369	390	86	925	482	60	337	210	57	815	613	38
4	1074	63	91	619	125	43	559	70	126	489	156	189	576	85	88
5	259	84	65	208	129	22	282	164	42	223	192	122	150	111	14
6	134	158	224	509	128	159	303	159	178	170	146	134	394	64	164
7	203	81	39	993	164	46	216	89	127	-	121	107	390	94	36
8	1028	139	192	966	60	89	977	100	165	1013	152	210	995	87	121
9	922	281	92	357	59	54	457	165	95	993	302	155	447	54	27
10	624	112	196	558	79	65	388	88	149	671	287	251	497	47	186
11	237	206	130	337	216	119	672	289	125	258	136	228	399	159	102
12	514	182	60	1023	89	122	768	254	39	801	330	20	813	187	39
13	491	291	157	877	160	154	669	232	139	781	442	-	506	181	169
14	761	249	83	650	171	17	712	220	25	1035	112	-	906	160	101
15	464	108	47	673	89	74	560	153	40	-	216	-	837	147	31
16	728	401	122	907	193	43	496	287	100	-	381	-	198	327	62
17	447	171	89	885	70	70	519	94	91	396	67	-	341	124	27
18	317	69	63	641	124	43	418	117	108	613	124	-	641	77	26
19	298	288	71	228	155	45	370	299	145	332	338	-	277	189	24
20	677	64	133	342	214	63	623	151	104	760	319	-	705	142	45
21	607	241	48	198	192	77	326	300	96	680	270	-	411	333	64
22	755	264	168	402	325	85	678	337	80	760	195	-	539	325	62
23	484	57	200	239	34	61	456	69	125	341	106	215	289	85	138
24	375	182	99	466	164	59	439	234	130	359	168	148	290	116	73
25	307	247	108	241	163	82	322	252	66	450	315	36	317	192	50
26	439	283	26	260	56	46	441	210	26	510	292	32	693	98	29
27	116	56	191	460	51	149	355	87	179	81	168	259	720	54	212
28	52	152	33	49	34	27	58	105	91	66	182	96	43	40	87
29	169	81	138	373	74	125	429	104	161	215	212	215	292	120	135
30	297	154	28	280	108	36	288	186	55	153	70	39	161	103	16
31	294		118	190		93	221		99	323		180	99	77	
TG	16224	6324	3261	15265	4519	2354	16305	6115	3129	17152	6941	-	16289	4783	2351
MG	523	211	105	492	151	76	526	204	101	553	231	-	525	159	76
TS	104.1	66.4	41.0	-	-	-	83.4	47.6	25.4	98.3	47.7	36.3	79.2	23.4	9.1
MS	3.4	2.2	1.3	-	-	-	2.7	1.6	.8	3.2	1.6	1.2	2.6	.8	.3

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY	UNITED KINGDOM													
СТРАНА	ВЕЛИКОБРИТАНИЯ													
STATION	BELFAST / ALDERGROVE ARPT	WADDINGTON	ABERPORTH	WATTISHAM	ODIHAM									
СТАНЦИЯ	БЕЛФАСТ / ОЛДЕРГРОУВ, АЭР.	УОРДИНГТОН	АБЕРПОРТ	УОТИШЕМ	ОДИГАМ									

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	1112	647	131	1261	677	150	1455	797	189	1391	812	221	1368	413	213
2	775	248	179	1255	294	277	1430	808	76	1366	350	396	1405	380	169
3	680	146	31	819	129	104	1069	477	55	940	461	130	1119	166	128
4	920	136	145	1197	116	294	964	378	233	1266	174	380	1089	352	353
5	218	156	57	198	157	104	479	172	100	182	159	119	277	159	126
6	879	241	294	588	130	133	892	174	144	488	151	218	461	207	134
7	1057	163	112	332	259	160	843	389	296	330	114	170	267	127	269
8	958	95	162	884	163	231	824	73	259	1231	205	119	892	180	214
9	524	99	96	725	236	316	662	92	251	1154	170	390	1063	351	371
10	533	123	279	644	309	54	479	127	149	657	191	169	624	139	228
11	632	232	204	1103	369	241	755	158	241	1007	423	103	814	263	188
12	832	286	73	797	525	60	728	247	53	965	371	72	865	321	167
13	845	370	83	505	436	155	1189	377	115	397	390	88	663	498	192
14	699	118	89	644	187	110	981	89	160	713	145	70	798	116	160
15	508	102	62	403	124	53	967	129	76	463	428	64	527	233	69
16	765	379	91	272	344	132	372	232	109	128	253	128	312	281	172
17	887	84	155	464	102	100	412	144	113	298	134	141	360	189	186
18	584	225	75	279	309	202	320	206	116	305	431	180	531	356	158
19	381	306	78	720	134	69	336	215	45	325	89	151	224	184	267
20	514	302	138	765	353	224	733	232	231	969	279	224	814	261	204
21	281	209	218	478	406	119	380	190	209	180	246	175	204	421	119
22	600	417	171	623	429	127	940	353	79	380	352	119	375	278	206
23	419	71	222	350	291	307	455	216	258	385	421	359	312	388	326
24	587	-	183	223	129	131	441	135	253	226	153	189	167	124	186
25	405	120	29	642	342	75	634	164	96	661	465	94	743	184	86
26	224	99	44	646	262	152	573	134	75	680	326	234	456	189	86
27	197	60	229	286	119	153	152	148	128	431	146	56	545	188	52
28	635	112	47	191	151	204	657	98	166	229	249	307	602	270	328
29	496	179	171	222	163	260	524	124	243	411	105	264	249	172	301
30	440	112	62	150	90	86	598	57	60	233	92	194	290	185	94
31	403		102	357		326	344		106	527		370	598		363
TG	18990	6038	4012	18023	7735	5109	21588	7135	4684	18918	8285	5894	19014	7575	6115
MG	613	201	129	581	258	165	696	238	151	610	276	190	613	253	197
TS	102.7	39.0	34.2	89.4	47.4	41.9	99.2	32.7	21.1	99.5	48.0	45.8	84.3	22.3	36.4
MS	3.3	1.3	1.1	2.9	1.6	1.4	3.2	1.1	.7	3.2	1.6	1.5	2.7	.7	1.2

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY UNITED KINGDOM
 СТРАНА ВЕЛИКОБРИТАНИЯ
 STATION CAMBORNE

СТАНЦИЯ КАМБОРН

DATE/ДАТА	10	11	12
1	1478	766	169
2	1442	874	96
3	1376	185	79
4	554	240	224
5	339	143	146
6	709	197	73
7	952	464	264
8	1046	111	361
9	1107	234	267
10	501	148	115
11	722	330	166
12	1197	148	105
13	1226	641	266
14	1030	71	116
15	800	80	78
16	595	193	93
17	465	233	108
18	870	209	122
19	472	108	39
20	766	170	298
21	267	408	80
22	353	404	74
23	558	443	258
24	552	173	393
25	834	277	84
26	131	158	145
27	433	169	110
28	640	137	166
29	587	239	298
30	258	116	54
31	433		174

TG	22693	8069	5021
MG	732	269	162
TS	108.4	38.7	22.3
MS	3.5	1.3	.7

TABLE II. DAILY AND MONTHLY TOTALS OF DIFFUSE RADIATION (J cm^{-2})

ТАБЛИЦА II. СУТОЧНЫЕ И МЕСЯЧНЫЕ СУММЫ РАССЕЯННОЙ РАДИАЦИИ (Дж·см⁻²)

COUNTRY СТРАНА STATION СТАНЦИЯ			ALGERIA АЛЖИР TAMANRASSET ТАМАНРАССЕТ			MADEIRA МАДЕЙРА FUNCHAL OBS. ФУНЧАЛ, ОБС.			SPAIN ИСПАНИЯ IZANA ИСАНА			SANTA CRUZ, TENERIFE САНТА КРУЗ, ТЕНЕРИФЕ			LAS PALMAS / MASPALOMAS ЛАС-ПАЛЬМАС / МАСПАЛОМАС		
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12		
1	1022	548	191	790	451	416	1232	524	558	1052	648	544	860	536	469		
2	973	-	166	697	381	465	749	174	206	841	572	288	620	628	249		
3	837	-	167	738	432	599	1177	202	483	1153	304	560	1187	462	614		
4	827	-	132	150	535	333	1289	153	293	961	251	666	1207	296	679		
5	920	-	145	483	645	331	928	153	790	1094	294	731	1013	197	782		
6	773	-	190	657	704	475	219	147	905	411	440	761	917	257	724		
7	843	-	227	-	-	405	284	146	715	753	480	675	892	276	702		
8	815	-	707	733	541	521	432	152	690	788	231	782	791	355	709		
9	803	-	173	371	477	449	587	632	338	299	773	379	551	812	437		
10	1064	-	169	648	312	321	718	380	471	877	688	441	394	534	423		
11	1195	609	357	704	582	301	201	771	306	615	687	407	724	775	452		
12	1303	516	396	524	395	454	377	443	238	928	650	399	727	719	453		
13	750	460	584	642	474	319	867	934	653	720	867	700	789	893	639		
14	768	295	193	764	448	476	1410m	659	218	948	674	393	848	852	419		
15	791	384	173	290	520	404	353	388	296	652	589	509	820	565	560		
16	597	233	189	259	349	404	547	271	352	427	517	508	807	536	526		
17	561	552	152	492	402	448	787	149	135	712	539	216	587	398	228		
18	600	314	143	259	438	222	392	140	129	627	534	184	739	351	176		
19	514	191	157	497	246	372	1232	306	269	648	402	279	679	270	196		
20	578	327	149	549	315	406	1094	137	693	675	333	668	654	234	708		
21	753	187	154	636	242	239	845	142	608	594	502	448	385	265	634		
22	610	505	578	583	524	-	598	979	137	365	501	305	565	500	211		
23	498	252	297	398	406	244	723	252	137	570	607	304	783	412	230		
24	572	659	238	635	546	299	686	148	137	768	655	353	602	483	285		
25	459	249	889	413	492	656	888	248	420	646	625	830	659	391	870		
26	344	337	381	536	244	639	179	193	386	439	589	826	705	384	842		
27	228	753	183	619	322	430	627	165	536	462	639	492	659	705	766		
28	749	490	377	383	291	426	959	290	157	876	728	364	475	394	557		
29	493	261	569	632	463	280	195	785	134	488	532	350	821	634	265		
30	727	213	218	497	570	265	403	522	133	508	459	286	551	675	224		
31	484	-	159	484	-	673	962	-	133	942	-	268	839	-	249		
TD	22451	11907)	8803	16598	13187	12681	21940	10585	11656	21839	16310	14916	22850	14789	15278		
MD	724	397)	284	535	440	409	708	353	376	704	544	481	737	493	493		

		REGION II				ASIA / РЕГИОН II		АЗИЯ									
COUNTRY СТРАНА	CHINA КИТАЙ	URUMQI				SHENYANG				BEIJING				YUZHONG			
STATION СТАНЦИЯ	HARBIN ХАРБИН	УРУМЧИ				ШЕНЬЯНЬ				ПЕКИН				ЮЧЖОН			
DATE/ДАТА		10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	
1	450	297	371	201	354	141	-	143	-	225	272	21	321	181	365		
2	602	346	149	436	116	255	255	436	224	269	278	279	398	314	248		
3	646	415	284	217	232	189	156	355	316	333	485	271	817	606	279		
4	223	437	152	253	464	125	358	410	171	708	564	211	431	624	477		
5	702	260	146	420	341	238	629	276	119	857	-	169	709	309	319		
6	512	318	147	264	344	133	571	311	243	838	-	382	816	460	345		
7	614	322	206	205	232	187	658	103	209	814	288	404	399	683	299		
8	380	476	304	206	360	182	172	73	296	227	481	103	919	357	416		
9	202	290	271	256	334	172	416	365	71	338	202	228	507	555	508		
10	452	343	302	322	309	37	457	431	101	389	106	204	370	783	243		
11	482	379	173	329	243	-	352	364	204	438	91	240	344	441	431		
12	343	307	241	241	320	93	228	398	368	212	143	402	551	232	448		
13	267	222	232	233	302	98	259	398	287	229	249	437	476	184	498		
14	258	395	276	464	269	152	303	239	244	647	275	335	364	649	544		
15	361	360	278	262	214	199	443	271	205	501	473	168	284	362	420		
16	444	376	210	162	31	143	401	298	273	693	387	178	511	414	290		
17	533	326	165	339	209	178	532	223	143	677	483	220	847	430	761		
18	175	239	191	229	241	267	201	260	164	741	232	178	244	508	720		
19	282	251	180	-	293	256	474	325	157	618	43	498	255	574	559		
20	301	297	391	230	150	246	512	338	326	51	-	346	298	354	482		
21	245	246	164	252	34	200	467	426	282	113	70	395	666	633	599		
22	248	272	346	263	95	220	451	316	289	199	-	302	792	521	462		
23	215	329	322	72	13	156	-	443	292	494	-	403	548	218	437		
24	194	294	275	429	162	143	203	281	216	532	318	408	653	562	548		
25	253	352	225	201	235	194	277	391	157	634	463	133	340	320	220		
26	359	396	218	174	209	98	222	223	215	337	186	299	895	333	241		
27	366	284	173	251	106	341	219	381	248	402	435	320	701	390	316		
28	519	236	154	157	162	103	236	209	202	217	419	273	828	530	725		
29	361	330	177	341	149	231	309	120	168	192	440	406	793	302	302		
30	239	342	227	146	38	160	206	359	327	214	377	176	595	301	284		
31	200	234	247	-	96	165	-	273	234	-	318	549	-	-	374		
TD	11428	9737	7184	8062	6530	5407	10831	9166	7016	13373	9312)	8707	17221	13130	13160		
MD	369	325	232	260	218	174	349	306	226	431	310)	281	556	438	425		

REGION II / АСИЯ / РЕГИОН II / АЗИЯ

COUNTRY / СТРАНА / STATION / СТАНЦИЯ	CHINA / КИТАЙ / SHANGHAI (BAOSHAN) / ШАНХАЙ (БАОШАН)	WENJIANG / ВЭНЬЯН	WUHAN / УХАНЬ	KUNMING / КУНЬМИН	GUANGZHOU / ГУАНЧЖОУ
--------------------------------------	--	-------------------	---------------	-------------------	----------------------

DATE / ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	486	69	661	593	447	556	599	688	331	858	-	-	1378	419	864
2	551	726	368	441	449	489	595	581	674	915	-	-	1073	722	713
3	724	736	465	581	223	79	752	627	717	793	628	-	863	970	220
4	768	416	421	676	257	199	979	476	549	-	574	-	388	1000	275
5	400	625	137	698	523	451	755	551	146	796	368	-	360	750	137
6	897	583	468	429	762	425	252	696	713	805	396	535	559	776	846
7	546	477	451	669	341	109	588	170	555	719	236	-	964	723	778
8	309	171	432	604	294	155	922	464	493	-	173	443	903	691	501
9	1013	234	232	583	249	379	974	803	369	-	221	508	959	1132	156
10	1020	778	129	715	474	278	1136	334	338	-	527	-	705	584	729
11	580	727	387	868	161	109	826	490	454	957	-	571	506	560	686
12	709	207	563	542	200	109	740	156	199	-	305	-	1095	465	418
13	732	229	235	670	214	280	905	338	211	-	297	498	1328	166	514
14	887	736	612	700	140	117	640	528	488	-	313	731	1050	998	543
15	439	747	575	670	471	601	701	487	607	666	475	256	890	611	622
16	776	397	413	758	418	494	748	300	314	682	596	-	465	690	1100m
17	436	237	293	218	520	559	650	100	316	570	341	-	471	837	356
18	693	253	376	521	193	385	786	220	575	574	445	-	612	816	1070m
19	796	213	564	664	196	210	969	105	313	703	-	355	1263	783	370
20	834	201	139	602	250	456	751	492	212	549	271	368	673	897	834
21	697	120	477	770	321	288	749	335	219	513	235	457	631	674	551
22	909	468	358	471	589	454	765	279	206	570	245	555	886	711	428
23	760	223	221	228	79	158	925	187	163	485	225	184	586	371	598
24	754	179	122	280	309	536	959	61	155	316	178	-	633	776	628
25	730	474	692	625	516	502	826	736	694	364	586	509	814	794	488
26	946	614	544	216	434	582	181	394	495	266	290	286	981	368	206
27	750	371	201	410	208	527	524	502	537	399	693	555	895	490	626
28	556	537	567	564	398	479	400	267	242	212	364	-	950	707	866
29	113	371	658	704	411	497	134	561	673	408	366	-	1081	932	628
30	717	657	638	623	74	469	330	248	432	649	457	-	976	712	760
31	705	-	625	368	-	105	392	-	561	602	-	-	1091	-	892
TD	21233	12776	13024	17461	10121	11037	21453	12176	12951	18563)	11313	-	26029	21125	18403
MD	685	426	420	563	337	356	692	406	418	599)	377	-	840	704	594

REGION II / АСИЯ / РЕГИОН II / АЗИЯ

COUNTRY / СТРАНА / STATION / СТАНЦИЯ	INDIA / ИНДИЯ / NEW DELHI / JODHPUR SAFDARJUNG / НЬЮ-ДЕЛИ / ДЖОДХПУР САФДАРДЖУНГ	SHILLONG / ШИЛЛОНГ	AHMADABAD / АХМАДАБАД	CALCUTTA / DUM DUM CALKUTTA / ДУМ-ДУМ	BOMBAY / SANTACRUZ БОМБЕЙ / САНТА-КРУС	PUNE ПУНА
--------------------------------------	--	--------------------	-----------------------	---------------------------------------	--	-----------

DATE / ДАТА	12	10	11	12	10	12	10	11	12	10	11	12	11	12	10
1	636	500	-	533	-	-	-	-	1027	-	665	-	578	924	-
2	661	-	-	528	749	-	-	-	446	757	-	503	-	633	723
3	655	-	740	488	-	722	-	-	-	967	-	-	-	-	-
4	426	437	584	387	1118	756	-	-	-	1060	-	606	-	770	1243
5	500	547	681	395	815	513	443	-	452	1028	-	669	-	667	1084
6	-	537	739	429	-	509	632	-	417	972	1153	769	937	-	663
7	655	-	850	412	860	513	606	-	455	-	872	721	-	525	574
8	-	585	789	-	765	449	674	511	411	809	1142	669	-	441	-
9	498	483	706	618	756	-	669	494	489	-	1196	684	-	-	718
10	-	490	739	625	799	458	718	610	438	-	966	658	-	462	827
11	-	480	711	440	812	607	785	612	513	-	-	688	-	746	938
12	503	536	715	421	808	545	769	-	423	-	-	777	-	481	916
13	415	523	596	385	726	575	596	569	404	-	742	597	-	459	924
14	486	535	593	344	707	346	537	489	459	884	1117	-	238	456	666
15	-	588	521	403	472	492	579	515	367	917	1136	705	667	490	656
16	436	558	719	321	655	855	632	468	342	908	945	-	-	-	741
17	545	561	305	411	-	867	590	576	381	-	-	644	586	-	767
18	585	623	304	484	-	890	591	505	368	1184	794	294	641	-	1046
19	457	782	336	474	-	664	625	428	422	953	-	621	822	453	774
20	-	595	427	530	-	550	-	477	382	-	550	662	-	614	775
21	543	644	403	693	-	603	674	-	529	1087	-	-	-	-	791
22	591	671	505	575	-	527	628	564	566	-	404	542	-	-	832
23	604	561	508	552	797	503	526	608	574	923	-	-	837	-	869
24	-	571	586	-	492	-	768	467	-	890	641	765	490	-	-
25	374	-	393	-	547	-	773	552	-	610	693	739	386	-	-
26	388	-	724	481	-	430	-	639	384	-	553	599	763	454	-
27	587	-	701	383	-	500	-	599	382	-	668	472	737	397	-
28	432	-	507	341	-	510	-	674	287	-	891	630	-	354	-
29	536	-	574	415	-	-	-	420	325	-	815	673	-	371	-
30	429	-	-	319	-	990	-	530	358	-	665	657	565	678	-
31	-	-	-	615	-	-	-	-	-	-	633	-	397	-	798
TD	16096)	-	17940	14447	-	18377)	-	16899)	13310	-	-	19640)	-	15926)	25715)
MD	519)	-	598	466	-	593)	-	563)	429	-	-	634)	-	514)	830)

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY СТРАНА	INDIA ИНДИЯ	VISHAKHAPATNAM	GOA / PANJIM	MADRAS / MINAMBAKKAM	KODAIKANAL	TRIVANDRUM	JAPAN ЯПОНИЯ
STATION СТАНЦИЯ	PUNE	ВИШАКХАПАТНАМ	ГОА / ПАНДЖИМ	МАДРАС / МИНАМБАККАМ	КОДАИКАНАЛЬ	ТРИВАНДРУМ	SAPPORO
DATE/ДАТА							
1	-	581	-	-	981	-	-
2	-	550	-	584	683	-	561
3	-	551	-	1180	1119	-	995
4	-	-	-	1136	-	-	-
5	708	522	-	1121	1029	-	-
6	675	482	-	1074	-	644	638
7	-	533	-	-	710	660	-
8	705	583	1310q	753	838	-	941
9	857	431	638	573	604	735	894
10	946	548	527	558	915	679	803
11	651	729	1288q	672	802	819	903
12	571	373	-	773	955	694	806
13	561	294	-	922	-	771	723
14	566	634	922	762	779	577	632
15	607	565	923	915	648	504	858
16	539	607	526	853	994	697	960
17	479	-	-	653	985	-	767
18	503	540	970	789	1082	422	851
19	517	570	951	922	738	578	682
20	-	680	830	872	1213	605	657
21	-	368	682	842	631	569	-
22	654	220	657	711	615	827	-
23	746	403	675	961	736	-	-
24	913	506	779	1015	-	-	-
25	894	487	823	974	-	-	-
26	741	489	789	893	-	-	-
27	768	406	871	631	-	-	-
28	764	-	764	462	-	-	-
29	449	371	943	467	-	-	-
30	584	410	1033	495	838	-	-
31	-	381	-	934	-	465	-
TD	20084)	15294	-	25117	-	-	-
MD	669)	493	-	810	-	-	-
							25755
							22051
							13590
							10434
							859
							711
							438
							348

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY СТРАНА	JAPAN ЯПОНИЯ	TATENO	FUKUOKA	ISHIGAKIJIMA	MINAMITORISHIMA	RUSSIA РОССИЯ
STATION СТАНЦИЯ	SAPPORO	TATENO	ФУКУОКА	ИСИГАКИДЗИМА	МИНАМИТОРИ-СИМА	OIMYAKON
DATE/ДАТА						
1	447	614	469	213	519	535
2	530	679	126	270	428	412
3	232	571	538	222	422	-
4	425	539	281	218	619	-
5	296	861	351	174	680	-
6	332	510	345	503	297	390
7	412	294	660	237	263	466
8	323	295	177	451	924	604
9	227	481	425	244	844	241
10	324	618	322	563	881	483
11	92	349	750	308	708	656
12	247	661	482	323	602	650
13	327	343	597	472	416	299
14	159	468	317	475	286	321
15	333	724	406	400	861	381
16	325	375	532	408	422	576
17	144	720	620	293	324	133
18	393	714	543	185	301	170
19	419	473	585	215	340	639
20	429	759	215	193	502	456
21	286	916	386	511	616	796
22	302	729	485	240	524	709
23	267	730	140	238	561	401
24	292	698	523	526	510	540
25	162	315	251	500	290	458
26	386	267	329	207	556	354
27	308	401	170	263	247	436
28	340	430	173	181	538	187
29	346	546	298	165	515	251
30	406	787	542	213	296	387
31	389	581	-	395	587	222
TD	9900	17448	12038	9806	15879	13257
MD	319	563	401	316	512	442
					10544	24524
					24524	20068
					669	15839
					511	23967
					773	15319
					511	13933
					449	7607
					245	2789
					93	

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY СТРАНА	RUSSIA РОССИЯ				EKATERINBURG				SAMARA				PETROPAVLOVSK-KAMCHATSKI ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ				IRKUTSK ИРКУТСК			
STATION СТАНЦИЯ	OIMYAKON ОЙМЯКОН	YAKUTSK ЯКУТСК			EKATERINBURG			SAMARA												
DATE/ДАТА	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11		
1	57	236	136	61	569	290	174	410	169	54	587	261	146	296	470					
2	65	265	158	37	378	217	149	223	81	76	362	232	73	725	353					
3	46	392	174	50	212	352	74	325	92	72	477	253	182	634	398					
4	32	362	158	41	327	298	116	259	202	94	411	162	161	590	241					
5	44	273	170	41	527	231	70	-	205	84	252	328	208	403	321					
6	32	270	128	52	236	230	110	493	203	82	484	283	161	302	236					
7	36	287	149	42	82	303	101	179	212	42	355	264	90	506	211					
8	39	264	118	43	112	259	109	301	233	88	467	285	123	252	173					
9	37	211	139	53	509	175	141	372	273	140	491	223	122	239	314					
10	28	203	90	39	378	141	143	409	217	134	439	123	137	233	371					
11	38	173	84	45	495	193	97	374	59	165	312	120	169	237	407					
12	29	250	132	35	436	206	37	451	59	105	210	-	97	225	269					
13	25	139	106	31	428	280	114	234	67	34	417	254	94	191	381					
14	32	171	93	27	388	248	87	297	315	145	127	202	81	404	302					
15	32	325	115	31	262	190	55	568	130	69	380	201	95	429	228					
16	32	267	101	27	177	267	104	287	128	171	192	115	105	258	303					
17	26	235	97	26	411	115	134	458	139	141	302	232	63	233	296					
18	30	323	53	33	251	187	141	388	281	183	246	121	96	409	361					
19	30	281	99	38	231	116	83	147	263	209	389	154	93	538	293					
20	22	293	101	40	181	126	100	290	145	141	220	122	162	352	271					
21	24	268	96	26	362	131	102	364	23	104	229	108	-	385	196					
22	43	271	70	25	244	84	91	232	56	34	421	155	81	332	297					
23	26	226	75	34	338	67	74	416	51	53	334	117	175	536	321					
24	32	130	84	31	211	74	73	129	100	62	281	100	87	506	248					
25	23	150	76	30	256	174	73	105	120	53	133	190	153	528	228					
26	24	229	73	25	120	108	106	114	46	123	32	108	-	500	213					
27	8	199	68	35	202	58	96	58	93	110	447	110	185	340	165					
28	13	151	75	28	241	60	91	224	130	80	416	183	112	515	198					
29	48	125	67	36	206	92	138	106	217	120	-	101	201	292	172					
30	39	196	59	29	274	109	142	243	227	170	284	108	176	198	159					
31	19	183		34	383		96	218		153	356		139	406						
TD	1011	7348	3144	1125	9427	5381	3221	8963	4536	3291	10388	5395	4027	11994	8396					
MD	33	237	105	36	304	179	104	289	151	106	335	180	130	387	280					

REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ

COUNTRY / СТРАНА	RUSSIA / РОССИЯ	YUZHNO-САХАЛИНСК		
STATION / СТАНЦИЯ	IRKUTSK / ИРКУТСК	EJKHO-САХАЛИНСК		
DATE / ДАТА	12	10	11	12
1	260	612	509	413
2	284	426	324	370
3	165	526	292	209
4	133	507	356	379
5	165	489	517	294
6	160	306	368	440
7	107	458	356	487
8	225	295	325	321
9	160	330	447	372
10	245	423	451	385
11	262	617	296	347
12	138	553	182	393
13	188	463	253	198
14	171	423	426	212
15	212	572	333	340
16	273	413	267	368
17	123	360	384	-
18	267	484	253	-
19	178	548	217	-
20	161	534	289	266
21	130	525	375	309
22	241	414	244	188
23	180	560	375	318
24	-	527	331	429
25	243	557	184	429
26	210	278	250	401
27	157	390	137	347
28	185	251	348	347
29	142	255	394	419
30	181	316	446	226
31	171	276	334	
TD	5908	13688	9929	10563
MD	191	442	331	341

REGION III / SOUTH AMERICA / РЕГИОН III / ЮЖНАЯ АМЕРИКА

COUNTRY ARGENTINA
 СТРАНА АРГЕНТИНА
 STATION BUENOS AIRES
 CENTR. OBS.
 СТАНЦИЯ БУЭНОС-АЙРЕС,
 ЦЕНТР. ОБС.

USHUAIA

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12
1	649	1125	352	361	-	832
2	600	1123	342	548	-	933
3	415	698	899	655	-	953
4	695	587	847	688	-	719
5	1052	667	886	354	-	1178
6	721	559	416	706	-	781
7	774	328	685	664	-	1021
8	292	658	582	389	1064	965
9	995	851	787	599	997	1087
10	786	936	422	401	1066	978
11	801	408	366	835	495	1162
12	708	296	1033	766	999	1124
13	698	845	747	541	710	1144
14	1045	414	1117	1152	757	1158
15	936	291	646	308	716	917
16	279	676	351	630	-	1320
17	257	740	680	962	-	728
18	309	600	419	1071	-	1240
19	700	285	309	896	1097	-
20	674	503	373	1153	-	-
21	578	451	477	1048	-	1258
22	707	740	860	521	-	1021
23	583	1076	889	935	898	934
24	717	388	435	875	1101	1231
25	1025	542	261	829	1006	961
26	-	1241	516	748	1184	1004
27	-	480	404	1111	1035	1068
28	-	486	645	599	1244	1438
29	-	407	1180	930	437	1349
30	-	456	812	-	1201	1045
31	1095	-	958	-	-	855
TD	21570)	18857	19696	22742	-	32501
MD	696)	629	635	734	-	1048

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

COUNTRY MEXICO
 СТРАНА МЕКСИКА
 STATION CIUDAD UNIV.
 СТАНЦИЯ СИУДАД, УН-Т

TRINIDAD AND TOBAGO
 ТРИНИДАД И ТОБАГО
 PIARCO INT. ARPT,
 TRINIDAD
 ПЬЯРКО, МЕЖД.АЭР.
 (ТРИНИДАД)

USA
 США
 FORT PECK

SIOUX FALLS

ROCKSPRINGS /
 PENN STATE
 РОКСПРИНГС /
 ПЕНН-СТЕЙТ

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	798	759	377	737	545	660	472	178	132	446	489	495
2	417	753	554	823	538	718	353	298	135	642	374	197
3	439	510	619	638	497	469	128	125	157	914	203	230
4	719	521	809	359	540	591	385	291	323	798	497	202
5	743	280	758	629	424	517	421	260	103	426	307	509
6	589	781	564	628	609	380	312	259	263	767	340	171
7	700	635	705	445	394	498	319	435	255	743	182	191
8	620	621	813	586	443	542	349	326	157	743	172	399
9	1179	372	787	710	335	601	228	356	228	574	174	363
10	451	422	737	653	733	421	507	140	207	358	204	167
11	713	390	820	396	732	423	428	254	227	220	91	356
12	650	513	813	549	568	494	204	181	172	306	174	134
13	798	728	614	768	408	645	353	358	222	220	164	136
14	928	451	1006q	473	456	604	254	310	184	315	212	168
15	829	863	178	479	507	653	170	123	261	257	172	172
16	672	508	175	378	658	581	285	218	265	575	79	505
17	536	716	253	363	685	602	189	161	320	348	130	202
18	478	641	783	487	557	568	298	200	369	265	180	398
19	1022	576	547	329	627	636	499	131	303	261	160	173
20	518	686	463	620	642	664	380	301	246	629	194	306
21	1104	584	837	449	314	474	188	225	124	644	372	135
22	1028	860	841	550	582	517	181	203	347	428	513	308
23	857	687	567	545	533	415	356	332	378	153	441	259
24	1014	692	402	762	581	433	267	342	237	211	250	359
25	740	589	630	645	576	537	374	334	337	313	302	396
26	529	743	323	525	586	702	421	155	188	596	386	322
27	824	887	196	512	639	571	234	128	310	604	245	327
28	610	760	462	504	542	611	386	138	250	410	171	412
29	761	363	251	460	418	588	419	142	355	502	435	577
30	868	323	432	552	412	544	191	150	401	453	260	516
31	843	-	726	465	517	261	-	-	255	311	478	660
TD	22977	18214	18042	17019	16081	17176	9812	7054	7711	14432	7873	9563
MD	741	607	582	549	536	554	317	235	249	466	262	308

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

COUNTRY	USA													
СТРАНА	CIMA													
STATION	BOULDER / TABLE MOUNTAIN	BONDVILLE	SOLAR RADIATION RESEARCH LAB.	MERCURY / DESERT ROCK	GOODWIN CREEK									
СТАНЦИЯ	БОУЛДЕР / ТЕЙБЛ-МАУНТИН	БОНДВИЛЛЬ	ИССЛ. ЛАБОРАТОРИЯ ПО СОЛН. РАДИАЦИИ	МЕРКУРИ / ДЕЗЕРТ-РОК	ГУДВИН-КРИК									

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	865	506	497	451	198	266	742	357	547	383	435	165	295	218	117
2	783	174	216	395	199	283	645	166	249	459	225	279	622	572	205
3	645	157	141	777	486	230	677	156	141	274	510	487	470	477	195
4	403	381	213	656	533	492	517	348	235	298	464	258	709	561	177
5	613	389	412	695	512	555	471	508	348	852	407	435	415	672	171
6	431	405	404	779	436	293	691	512	482	541	174	465	568	341	284
7	309	156	465	397	255	280	328	149	495	307	172	430	508	215	197
8	279	142	343	613	206	503	267	145	325	282	175	478	896	267	195
9	618	448	415	611	207	197	525	360	468	273	193	538	683	395	414
10	371	192	486	327	227	351	450	160	501	212	422	515	631	465	630
11	350	231	506	258	516	302	381	246	461	219	-	466	360	657	504
12	208	166	265	632	365	300	191	164	211	215	-	151	657	231	567
13	201	153	389	515	172	91	192	158	425	226	-	333	256	192	199
14	191	146	137	304	219	276	190	145	154	637	168	484	254	439	413
15	346	194	499	639	185	222	318	215	473	496	433	216	307	670	161
16	250	291	367	240	162	329	299	328	307	634	288	173	390	654	192
17	332	336	438	221	164	283	291	389	503	534	285	167	404	315	165
18	495	204	481	277	257	244	508	233	484	530	442	148	263	354	406
19	672	274	250	338	176	163	733	167	338	395	155	186	222	179	168
20	612	362	425	368	529	443	680	287	349	328	190	480	242	241	565
21	283	378	230	488	432	278	255	333	270	576	180	452	499	417	100
22	241	145	230	461	310	220	265	144	210	464	162	229	264	177	502
23	588	347	250	437	219	117	614	212	267	203	298	205	696	179	257
24	445	192	252	533	357	418	330	215	230	341	166	183	641	447	215
25	391	358	405	314	413	198	374	309	290	652	353	233	181	231	76
26	722	-	598	443	460	40	706	245	502	201	180	159	388	525	525
27	456	-	166	238	69	108	404	381	168	762	190	414	360	488	583
28	446	499	198	321	157	60	489	441	217	712	188	238	566	260	375
29	657	581	363	543	379	148	738	496	364	493	203	151	481	162	366
30	336	327	319	356	202	156	339	347	376	177	325	150	533	178	364
31	165	-	277	141	-	135	181	-	384	178	-	152	165	-	551
TD	13704	8715	10637	13768	9002	7981	13791	8316	10774	12854	8203	9420	13926	11179	9839
MD	442	291	343	444	300	257	445	277	348	415	273	304	449	373	317

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

COUNTRY	AUSTRALIA														
СТРАНА	Австралия														
STATION	COCOS ISLAND ARPT	DARWIN ARPT	BROOME ARPT	ROCKHAMPTON ARPT	ALICE SPRINGS ARPT										
СТАНЦИЯ	КОКОСОВЫЕ О-ВА, АЭР.	ДАРВИН, АЭР.	БРУМ, АЭР.	РОКХЭМПТОН, АЭР.	АЛИС-СПРИНГС, АЭР.										

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	-	-	-	935	1008	1057	458	-	-	567	1241	1267	296	650	501
2	778	-	697	620	831	1396	426	-	-	363	1216	1459	293	627	-
3	815	773	938	558	842	823	421	503	684	434	816	856	301	721	386
4	943	-	1606	530	1000	953	364	643	819	875	721	1123	328	491	775
5	794	899	852	759	954	1122	377	601	598	357	692	398	298	327	638
6	-	-	685	898	1204	767	468	799	869	355	1070	573	407	260	1407
7	872	-	608	908	1097	844	431	-	720	570	588	809	625	336	945
8	904	705	1084	717	582	1040	1009	448	432	905	497	786	-	1378	1483
9	1261	747	-	594	-	1027	491	652	383	964	756	706	320	1019	794
10	955	528	-	-	509	814	622	558	449	1012	611	1165	336	1069	636
11	-	1229	-	-	580	1083	505	-	423	933	615	614	333	-	988
12	-	725	-	-	586	1136	483	432	471	657	881	1248	407	634	1117
13	792	-	-	638	1206	-	773	354	446	934	1524	418	523	929	-
14	1010	-	-	857	525	873	482	449	750	889	865	349	1018	837	-
15	1113	699	-	787	-	760	676	459	566	776	-	327	294	1264	-
16	980	1176	908	664	650	850	538	345	525	699	1048	1018	320	279	1220
17	926	1063	662	863	731	1206	462	529	476	600	1086	1268	353	284	1275
18	-	787	748	806	724	1331	-	672	819	541	477	870	305	266	1184
19	930	1028	606	748	607	380	461	528	1381	969	380	750	298	262	1084
20	981	1202	674	633	825	521	523	573	1083	501	978	928	538	986	-
21	922	1163	555	533	860	654	520	560	894	519	522	772	407	412	1396
22	872	1006	996	503	843	806	535	619	1033	642	793	-	417	403	1206
23	747	992	756	841	767	1151	963	537	808	-	880	574	364	331	889
24	729	796	-	615	521	405	662	583	976	849	587	851	1191	347	393
25	1308	1101	-	-	745	851	464	979	1406	1118	737	1322	639	1112	1214
26	1470	642	1210	885	892	1037	915	472	1528	1034	926	871	699	653	972
27	1528	683	988	976	826	1058	1054	505	1376	983	593	1128	623	502	1044
28	1436	902	-	855	1054	1317	703	460	972	911	594	825	943	1125	864
29	1189	1353	-	768	1044	1023	565	450	995	988	799	1375	491	1066	1087
30	1013	1463	-	818	867	861	615	374	1096	1263	1116	585	1158	909	704
31	-	-	1212	-	876	-	-	-	1182	699	957	-	-	-	734
TD	31332)	28255)	-	23592)	24261	29057	18454	17023	24886	23305	23342	29160	15635	18451	29917
MD	1011)	942)	-	761)	809	937	595	567	803	752	778	941	504	615	965

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

COUNTRY	AUSTRALIA												INDONESIA	
СТРАНА	Австралия												ИНДОНЕЗИЯ	
STATION	ADELAIDE ARPT												BUKIT KOTOTABANG	
СТАНЦИЯ	АДЕЛАИДА, АЭР.												БУКИТ КОТОТАБАНГ	

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	342	1118	1404	302	-	1191	479	995	790	995	540	1283	1294	1105	864
2	375	1095	-	293	881	369	375	808	1183	943	638	1079	1232	1131	630
3	343	1112	-	312	777	336	463	1458	517	951	1370	1456	792	889	792
4	908	887	945	661	1173	345	397	1273	-	1175	1479	597	1299	1042	940
5	401	1327	470	663	756	758	721	683	1125	901	746	838	1125	937	719
6	899	1110	1182	393	-	637	705	628	1411	1061	1202	1169	1112	693	958
7	504	504	1238	1290	387	1387	656	-	770	558	1349	-	1140	755	953
8	1085	382	870	750	721	734	527	999	-	443	1408	-	791	865	864
9	575	1409	670	635	358	598	799	944	799	911	1087	-	955	595	815
10	1118	1312	-	376	901	592	1031	654	646	1278	1147	1512	1199	669	624
11	694	1398	-	861	1382	852	867	1187	1061	1292	1260	-	1259	958	885
12	1123	416	699	489	1028	542	851	938	1298	723	981	1308	1257	566	879
13	351	1454	1225	727	840	1159	482	724	1084	1047	637	1380	1064	912	864
14	330	1141	1001	439	916	439	392	1196	732	1177	995	763	1311	1124	976
15	524	374	747	383	669	1426	655	811	574	813	962	703	1327	855	959
16	704	690	390	827	402	480	836	643	565	604	345	515	1192	1031	1381
17	418	387	418	845	704	365	860	952	-	1245	854	-	1025	1139	807
18	337	1070	487	491	415	422	610	730	856	-	1604	661	1102	688	886
19	-	758	1275	562	632	612	367	1228	1251	-	899	-	1226	791	936
20	-	1159	1201	911	-	699	1183	842	911	754	1243	928	1298	978	538
21	-	744	1637	721	338	1693	477	1308	1633	675	1621	-	1165	712	811
22	-	646	391	1027	699	1326	739	791	981	783	1414	-	1670	665	966
23	481	742	389	962	351	1071	1530m	1242	588	637	1399	425	1218	991	1038
24	1224	427	398	407	338	379	648	499	516	1059	1586	500	1431	1036	1222
25	1149	921	1403	740	449	488	1151	1015	410	1023	725	-	1345	901	887
26	743	571	703	665	580	-	877	-	879	-	1014	1177	1507	1039	1007
27	537	833	384	862	327	354	375	1198	1021	463	1355	-	1114	749	1036
28	897	965	352	580	411	420	448	623	482	676	1324	-	1401	898	749
29	451	440	358	319	1062	356	550	1435	376	542	750	-	1057	877	857
30	722	955	1622	1375	493	513	1111	737	731	657	791	426	1658	836	1060
31	538	-	682	730	-	773	791	-	913	808	479	1453	-	557	
TD	20406	26347	25880	20598	19989	22027	21953	28437	26685	26786	32725	-	38019	26427	27460
MD	658	878	835	664	666	711	708	948	861	864	1091	-	1226	881	886

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

COUNTRY	PHILIPPINES													
СТРАНА	Филиппины													
STATION	QUEZON CITY													

СТАНЦИЯ КЕСОН-СИТИ

DATE/ДАТА	10	11	12
1	769	799	678
2	437	751	525
3	880	645	376
4	547	595	423
5	721	509	971
6	1002	-	619
7	735	567	575
8	877	357	606
9	745	587	514
10	736	490	590
11	707	436	693
12	827	764	701
13	-	562	752
14	982	559	833
15	816	615	225
16	1089	600	367
17	273	455	920
18	397	660	952
19	975	482	89i
20	832	650	980
21	659	682	643
22	595	586	544
23	516	738	585
24	904	719	551
25	923	719	552
26	608	643	605
27	818	625	521
28	891	696	507
29	789	727	574
30	619	692	602
31	918	-	803
TD	23340	18528	18876
MD	753	618	609

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY	AUSTRIA	ESTONIA	FINLAND				
СТРАНА	Австрия	Эстония	Финляндия				
STATION	WIEN / HOHE WARTE	TARTU / TORAVERE	UTSJOKI	SODANKYLA	JYVASKYLA ARPT		
СТАНЦИЯ	Вена / Хох-Варте	Тарту / Торавере	Утсёкки	Соданкуля	Юваскуля, АЭР.		

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	256	155	234	452	186	79	275	40	P.N.	328	87	4	413	99	47
2	260	238	211	462	254	109	173	43	P.N.	131	84	7	329	207	36
3	610	347	255	183	143	44	244	39	P.N.	245	77	4	191	69	25
4	495	363	200	501	166	77	260	39	P.N.	157	69	5	237	130	11
5	677	265	191	378	208	43	219	24	P.N.	271	56	5	146	106	40
6	600	395	79	423	228	21	224	27	P.N.	124	79	4	156	28	17
7	134	317	254	489	110	70	117	12	P.N.	167	23	4	127	50	29
8	249	213	55	327	57	64	221	19	P.N.	183	28	3	161	59	27
9	330	283	174	379	118	37	99	13	P.N.	147	40	1	336	79	8
10	378	394	159	377	160	45	81	15	P.N.	179	34	2	148	39	10
11	475	391	296	324	143	17	152	10	P.N.	285	39	2	262	81	35
12	472	344	128	374	123	45	178	3	P.N.	236	33	1	302	55	16
13	233	328	263	376	147	46	94	9	P.N.	192	25	3	342	52	13
14	181	164	251	487	74	46	143	12	P.N.	164	21	1	187	70	14
15	89	172	167	271	129	106	97	7	P.N.	122	15	1	271	50	26
16	182	227	152	452	118	81	144	5	P.N.	168	16	1	290	31	21
17	552	207	53	326	61	41	145	3	P.N.	182	22	1	185	23	12
18	187	274	115	209	105	35	111	5	P.N.	160	20	P.N.	306	50	4
19	194	300	196	293	71	40	121	4	P.N.	104	12	P.N.	153	70	15
20	412	133	50	342	68	20	148	3	P.N.	117	21	P.N.	143	34	6
21	443	168	134	170	145	26	115	5	P.N.	88	24	P.N.	141	38	35
22	466	313	233	189	83	53	90	0	P.N.	86	16	P.N.	76	39	18
23	425	194	172	175	105	68	96	5	P.N.	54	17	P.N.	140	53	42
24	238	143	156	262	93	84	92	0	P.N.	165	12	0	113	55	31
25	493	316	167	260	112	37	28	0	P.N.	38	6	0	90	21	17
26	336	259	137	225	154	79	91	0	P.N.	72	15	0	122	17	22
27	460	97	178	184	48	57	61	P.N.	P.N.	71	11	2	108	21	16
28	179	243	168	112	71	58	68	P.N.	P.N.	95	6	1	139	12	25
29	219	225	103	353	73	80	92	P.N.	P.N.	110	9	1	120	39	19
30	362	245	197	128	67	71	47	P.N.	P.N.	60	4	1	158	13	43
31	251		144	241		58	36	P.N.		28	0	45			16
TD	10838	7713	5272	9724	3620	1737	4062	342	P.N.	4529	921	54	5937	1690	696
MD	350	257	170	314	121	56	131	11	P.N.	146	31	2	192	56	22

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY	FINLAND	FRANCE	GERMANY	IRELAND
СТРАНА	ФИНЛЯНДИЯ	ФРАНЦИЯ	ГЕРМАНИЯ	ИРЛАНДИЯ
STATION	JOKIOINEN	HELSINKI ARPT	CARPENTRAS	HOHENPEISSENBERG
СТАНЦИЯ	Йокиойнен	Хельсинки, АЭР.	Карпантра	Хоэнпейсенберг

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	457	42	62	382	68	67	442	198	113	189	136	161	226	148	49
2	325	173	44	387	142	52	407	355	160	379	124	184	430	138	137
3	188	109	37	131	81	25	114	335	252	465	177	110	267	178	59
4	297	137	10	361	127	14	791	216	410	290	486	222	292	104	61
5	209	177	43	202	80	49	721	328	157	402	219	120	281	123	15
6	142	84	7	124	137	14	682	181	264	646	154	103	386	214	102
7	192	52	47	137	40	50	186	178	208	334	267	101	355	256	88
8	229	56	59	132	39	52	575	201	366	275	218	165	181	95	114
9	284	68	5	228	85	5	530	224	126	673	377	91	471	52	124
10	315	146	9	345	125	10	199	171	129	310	217	97	439	102	107
11	307	115	49	112	132	44	271	321	193	331	135	306	469	193	108
12	199	95	41	229	96	60	132	371	178	548	167	256	305	165	100
13	341	90	23	352	64	33	677	486	282	391	336	217	213	176	76
14	291	129	40	166	135	21	259	327	283	460	431	103	471	114	102
15	227	104	45	219	89	40	326	201	326	173	376	263	391	76	77
16	174	85	46	233	85	46	299	252	363	253	352	93	187	189	101
17	274	122	20	238	57	30	280	279	214	597	307	201	305	39	107
18	254	115	10	280	73	7	128	119	358	169	127	226	361	137	45
19	-	62	35	278	123	39	541	188	227	335	313	249	259	165	89
20	239	46	5	271	34	7	692	254	94	354	100	100	340	131	126
21	157	87	18	270	93	27	239	271	226	357	280	111	187	149	110
22	110	87	25	64	58	55	485	164	323	428	249	124	326	121	107
23	145	99	47	258	72	30	166	126	117	397	275	118	173	40	106
24	105	124	44	145	70	56	531	174	205	279	114	200	260	129	106
25	70	46	32	71	21	35	607	387	340	521	315	139	178	126	65
26	144	19	60	94	17	41	587	126	258	175	149	104	250	69	60
27	168	25	37	146	19	31	137	126	278	240	305	147	131	43	122
28	132	12	49	89	19	30	210	162	284	471	136	103	364	62	80
29	157	78	32	195	67	31	209	335	158	161	220	108	277	103	94
30	125	27	52	177	12	39	151	127	198	256	209	127	198	100	24
31	192		28	240		8	170	143	368	145	172				109
TD	6664	2611	1061	6556	2260	1048	11744	7183	7233	11227	7271	4794	9145	3737	2770
MD	215	87	34	211	75	34	379	239	233	362	242	155	295	125	89

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	IRELAND ИРЛАНДИЯ	CLONES	DUBLIN ARPT	GURTEEN	JOHNSTOWN CASTLE										
STATION СТАНЦИЯ	BELMULLET	KLONCS	ДУБЛИН, АЭР.	ГЕРТИН	ДЖОНСТАУН КАСЛ										
<hr/>															
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	218	153	115	557	180	118	340	188	178	501	320	110	276	330	64
2	515	138	137	487	228	144	443	174	138	334	203	182	667	316	100
3	315	265	96	507	137	13	290	282	12	411	274	18	475	283	5
4	485	263	31	500	206	110	511	146	188	483	239	190	636	311	189
5	376	175	19	284	143	27	346	115	84	403	171	42	279	96	27
6	303	247	170	618	244	92	506	190	155	448	258	162	286	188	158
7	502	257	45	386	245	80	317	175	63	499	262	107	303	215	39
8	463	176	105	423	106	127	355	89	110	364	136	132	439	48	178
9	373	45	49	573	60	91	532	179	152	581	92	102	566	31	187
10	455	147	101	523	91	155	499	213	117	522	129	139	423	99	168
11	439	227	154	493	223	140	437	226	117	491	240	132	585	219	137
12	418	126	90	304	230	94	267	210	31	317	232	56	346	171	19
13	314	195	12	219	210	47	384	171	50	408	239	101	336	182	50
14	446	53	40	367	81	68	254	112	20	478	79	76	373	50	32
15	485	57	32	502	96	55	391	112	50	527	86	47	352	42	29
16	251	194	59	341	150	68	374	165	143	385	205	145	331	188	100
17	233	98	125	324	70	135	345	151	122	398	132	117	244	174	137
18	442	191	24	409	173	60	215	182	104	236	158	98	380	205	66
19	387	178	94	345	164	74	284	181	152	331	123	70	412	258	44
20	213	204	140	277	153	141	425	164	114	289	177	123	470	146	199
21	159	169	137	243	229	124	289	246	121	211	210	149	363	167	91
22	348	178	130	378	188	133	353	136	156	364	132	138	325	104	98
23	75	46	47	359	40	158	318	115	112	302	104	108	285	169	165
24	291	101	106	298	135	116	246	185	91	231	144	105	271	150	84
25	228	164	72	383	130	13	420	177	30	415	194	36	422	201	19
26	209	93	55	282	153	34	79	111	42	85	147	35	36	173	15
27	166	90	130	42	65	131	45	115	93	185	110	146	162	112	81
28	194	123	32	252	93	33	300	88	32	354	106	32	332	152	66
29	253	137	37	288	118	96	445	114	117	310	96	73	309	105	144
30	182	111	114	242	100	62	236	134	124	234	50	98	204	81	134
31	175		94	281		119	256		123	256		163	190		106
TD	9913	4601	2592	11487	4441	2858	10502	4846	3141	11353	5048	3232	11078	4966	2931
MD	320	153	84	371	148	92	339	162	101	366	168	104	357	166	95

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	IRELAND ИРЛАНДИЯ	MOLDOVA МОЛДОВА	POLAND ПОЛЬША	WARSZAWA	ZAKOPANE										
STATION СТАНЦИЯ	VALENTIA OBS.	KISHINEV	KOLOBRZEG	ВАРШАВА	ЗАКОПАНЕ										
<hr/>															
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	229	112	124	291	170	290	213	294	131	378	245	166	169	103	165
2	411	151	194	202	445	263	442	103	57	371	329	135	138	107	70
3	556	231	83	529	201	141	313	229	104	391	245	190	188	98	83
4	480	310	171	402	237	335	334	179	87	337	248	216	165	173	111
5	446	209	17	486	261	260	535	237	162	365	129	152	393	106	168
6	398	358	209	516	125	346	348	157	107	268	108	133	405	172	100
7	554	235	60	395	130	119	436	128	148	333	109	114	370	252	104
8	478	233	153	287	287	171	399	156	147	332	237	101	353	205	200
9	347	43	41	540	340	94	544	177	69	213	145	63	110	221	48
10	314	90	138	435	203	155	176	113	135	213	72	206	382	184	67
11	351	292	211	160	230	110	337	94	44	356	157	181	443	60	91
12	517	240	63	351	334	244	188	155	104	259	139	138	324	145	134
13	234	259	81	615	172	252	216	156	99	104	275	50	393	191	135
14	458	46	162	278	381	301	335	140	159	499	168	154	246	144	101
15	625	50	46	370	280	267	244	96	118	397	158	112	205	221	225
16	516	117	63	607	269	176	188	106	45	416	258	61	297	141	91
17	338	197	160	524	383	121	119	79	64	113	100	140	305	208	157
18	253	218	48	315	297	223	95	158	61	103	134	77	381	92	161
19	261	253	142	496	181	179	179	163	156	376	164	145	300	163	133
20	282	232	127	119	225	205	280	163	173	346	147	197	70	182	63
21	132	249	147	380	164	138	338	220	75	76	134	166	201	121	80
22	404	215	113	411	193	117	261	166	116	274	187	138	301	179	178
23	137	56	113	241	170	252	294	137	85	383	144	127	200	136	73
24	327	76	145	461	53	118	327	213	139	252	158	107	141	90	115
25	346	158	61	396	62	222	227	125	106	292	115	171	337	94	127
26	140	62	50	404	56	148	254	159	36	369	133	124	299	298	111
27	355	143	74	192	60	248	152	150	126	255	178	168	145	142	179
28	367	94	71	145	49	129	297	107	91	229	43	151	127	180	81
29	363	56	27	338	150	263	260	111	66	434	130	86	255	127	127
30	255	46	102	238	275	177	209	156	96	280	154	136	150	143	73
31	274		114	204		257	218		119	235		88	103		77
TD	11148	5031	3310	11328	6383	6321	8758	4627	3225	9249	4943	4193	7896	4678	3628
MD	360	168	107	365	213	204	283	154	104	298	165	135	255	156	117

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА RUSSIA РОССИЯ	MOSCOW / PODMOSKOVNAYA МОСКОВА / ПОДМОСКОВНАЯ	STATION СТАНЦИЯ MOSCOW UNIV. МОСКВА, УН-Т	SLOVAKIA СЛОВАКИЯ POPRAD-GANOVCE ПОПРАД-ГАНОВЦЕ	BANSKA BYSTRICA БАНСКА-БИСТРИЦА	MILHOSTOV / TREBISOV МИЛХОСТОВ / ТРЕБИШОВ
------------------------------	---	---	---	---------------------------------	---

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	455	264	63	485	309	68	233	132	325	202	219	268	226	218	187
2	395	117	102	405	142	136	172	143	157	214	163	187	224	247	178
3	304	204	85	303	225	94	202	143	233	653	154	220	283	328	145
4	459	84	65	455	126	55	561	206	211	587	202	158	592	317	101
5	375	222	83	401	247	75	478	134	181	575	158	269	544	215	146
6	502	152	20	484	117	29	534	191	183	689	235	116	471	299	72
7	435	187	77	350	175	97	270	320	216	750	333	146	570	182	129
8	475	163	88	421	172	102	461	181	251	607	299	164	658	141	197
9	406	139	116	411	232	119	154	300	130	132	209	108	634	89	69
10	413	75	85	440	90	94	524	260	127	368	304	233	234	78	99
11	366	44	86	351	56	106	606	259	317	631	378	170	571	405	109
12	427	82	72	420	69	53	451	174	231	395	206	51	109	144	111
13	315	132	82	419	192	88	643	240	207	219	226	231	395	211	135
14	436	135	90	538	175	131	259	123	151	218	226	116	501	190	193
15	236	81	94	255	98	95	167	373	155	42	115	112	234	185	127
16	435	45	106	189	63	126	254	192	154	75	316	187	379	297	150
17	369	86	98	424	98	109	424	264	284	301	215	56	129	137	59
18	300	85	73	353	86	90	365	269	219	430	233	154	486	270	46
19	219	39	48	150	40	53	359	277	269	345	216	125	446	245	136
20	316	72	52	342	79	69	282	346	160	430	288	96	131	94	74
21	143	-	82	159	90	88	403	87	215	465	243	104	196	149	70
22	355	96	65	413	115	78	364	113	251	495	263	204	461	167	66
23	109	119	40	154	145	54	399	199	220	469	159	168	397	282	77
24	85	-	65	132	107	97	200	157	307	185	114	162	364	155	201
25	102	134	42	137	118	76	373	126	273	477	181	124	371	174	76
26	272	-	46	246	65	52	380	299	170	327	281	283	448	220	64
27	206	-	103	215	101	126	204	122	318	236	216	206	171	289	83
28	180	-	88	219	103	73	156	183	214	446	171	252	208	78	98
29	226	76	128	200	97	127	397	154	89	452	171	225	522	210	142
30	-	73	102	289	89	101	196	317	108	217	216	97	432	236	115
31	183	-	78	251	-	107	158	-	108	240	-	106	216	-	111
TD	9816	3487)	2424	10011	3821	2768	10629	6284	6434	11872	6710	5098	11603	6252	3566
MD	317	116)	78	323	127	89	343	209	208	383	224	164	374	208	115

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА SLOVAKIA СЛОВАКИЯ	SPAIN ИСПАНИЯ	LA CORUNA	OVIEDO	SAN SEBASTIAN САН-СЕВАСТИАН
STATION СТАНЦИЯ BRATISLAVA - KOLIBA БРАТИСЛАВА - КОЛИБА	SANTANDER САНТАНДЕР	ЛА-КОРУНЬЯ	ОВЬЕДО	САН-СЕВАСТИАН

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	226	172	222	707	354	330	358	-	156	535	223	177	769	205	147
2	254	181	182	653	279	298	554	-	257	636	460	376	560	249	224
3	606	227	241	451	209	469	763	-	267	489	214	271	362	162	346
4	550	299	240	615	490	146	682	-	288	721	410	285	522	471	196
5	500	251	336	661	375	322	515	-	179	545	355	155	531	439	144
6	466	268	65	569	353	327	720	-	222	524	355	136	344	177	188
7	386	262	149	737	314	388	739	-	178	492	170	406	951	201	273
8	302	183	63	642	299	94	351	-	310	507	138	149	309	149	138
9	476	241	98	391	519	309	661	-	219	291	619	215	228	437	233
10	247	361	170	377	402	466	474	-	275	561	197	292	593	512	352
11	309	315	301	539	487	343	582	-	135	627	252	154	615	243	177
12	448	299	133	183	409	350	527	426	213	121	220	158	325	221	266
13	222	326	234	712	257	287	427	460	252	461	196	153	438	363	157
14	79	150	198	561	403	356	235	218	273	494	212	370	644	448	228
15	54	92	78	317	308	271	337	273	338	207	142	264	439	235	246
16	88	250	188	659	383	318	727	420	225	662	178	322	554	247	397
17	529	218	43	673	398	357	458	156	241	545	499	262	653	390	379
18	269	227	149	566	431	383	488	320	252	565	408	338	703	220	350
19	270	253	148	127	430	182	130	409	293	104	309	303	261	461	358
20	380	209	62e	482	443	248	449	408	217	378	469	301	559	456	311
21	327	174	87e	274	429	290	212	350	311	410	320	141	464	300	130
22	489	356	220e	387	187	279	250	299	272	227	242	339	414	264	136
23	366	232	156	484	336	361	-	262	240	369	210	204	340	240	411
24	185	126	160e	583	112	333	-	169	301	251	215	170	567	235	195
25	513	241	167e	652	135	324	-	383	280	680	269	304	580	30	139
26	405	344	236e	534	178	375	322	188	387	408	134	322	517	254	299
27	293	260	236e	645	362	418	566	253	363	385	319	324	184	226	385
28	109	201	272e	487	335	333	505	313	154	421	414	375	325	311	385
29	256	235	255	569	354	399	392	330	333	615	153	368	613	356	240
30	444	217	128	620	315	357	-	294	219	216	153	328	249	153	302
31	328	-	171	376	-	412	-	292	362	474	272	-	272	-	397
TD	10376	7170	5388e	16233	10286	10125	14813)	-	7942	13809	8455	8436	14885	8655	8129
MD	335	239	174e	524	343	327	478)	-	256	445	282	272	480	289	262

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY	SPAIN												
СТРАНА	ИСПАНИЯ												
STATION	LEON ARPT												
СТАНЦИЯ	ЛЕОН, АЭР.												
NAVACERRADA													
PONFERRADA													
LOGRONO /													
AGONCILLO													
ЛОГРОНО /													
АГОНСИЛО													
ZARAGOZA ARPT													
САРАГОСА, АЭР.													

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	183	324	176	326	422	148	227	284	340	264	442	122	409	653	170
2	541	232	407	404	152	285	478	230	311	671	145	181	450	119	206
3	695	362	272	788	542	214	684	311	311	314	357	398	619	502	260
4	368	157	350	632	229	416	502	360	282	424	476	349	405	502	346
5	491	178	186	194	389	140	544	170	296	628	390	147	695	377	272
6	511	350	164	781	161	176	649	543	337	671	284	301	505	153	217
7	536	-	183	595	147	380	316	328	296	744	334	388	309	299	305
8	396	-	171	582	114	376	310	126	205	381	238	243	339	315	508
9	302	-	388	469	112	250	359	342	315	250	475	114	240	394	144
10	679	128	366	821	112	350	581	267	256	440	348	186	569	198	154
11	314	286	268	648	153	345	549	425	223	538	453	111	630	229	123
12	503	179	274	533	144	430	620	422	274	700	140	110	371	173	193
13	311	195	100	534	226	361	279	277	261	298	503	180	577	335	212
14	194	248	66	224	156	395	218	365	201	250	141	114	243	284	223
15	188	172	246	141	142	520	199	352	277	178	371	258	179	202	400
16	776	442	386	696	147	478	676	411	345	567	151	348	509	314	317
17	570	200	312	657	166	440	482	465	337	677	308	357	735	203	402
18	421	276	193	450	304	440	325	308	316	212	222	275	677	397	429
19	353	326	327	346	182	333	152	257	268	276	198	339	273	188	256
20	187	426	226	508	528	242	154	341	289	553	451	332	717	419	189
21	338	360	313	579	332	140	197	290	318	517	247	191	229	334	275
22	153	459	203	198	328	137	140	354	273	507	418	210	373	404	291
23	459	162	138	725	494	398	540	274	297	379	338	318	446	233	136
24	681	383	112	789	480	201	561	366	321	677	193	109	747	546	235
25	637	440	265	545	157	130	508	340	379	474	95	142	552	330	199
26	259	391	-	366	301	402	313	383	343	559	249	130	418	459	201
27	489	118	347	484	382	480	444	330	305	362	317	154	528	228	182
28	492	116	190	352	451	253	449	140	183	485	392	265	455	227	329
29	328	126	334	519	126	357	360	271	339	315	144	214	314	160	362
30	472	119	137	180	145	237	316	363	247	357	127	286	210	157	243
31	388	-	292	389	-	373	580	-	269	377	-	361	-	-	376
TD	13215	7950	7638	15455	7724	9827	12712	9695	9014	13954	8947	7249	14084	9334	8155
MD	426	265	246	499	257	317	410	323	291	450	298	234	454	311	263

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY	SPAIN													
СТРАНА	ИСПАНИЯ													
STATION	VALLADOLID													
СТАНЦИЯ	ВАЛЬЯДОЛИД													
LLEIDA														
SORIA														
BARCELONA														
SALAMANCA														
САЛАМАНКА														

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	225	179	305	388	413	314	296	497	125	778	413	198	380	512	175
2	290	360	335	638	136	293	249	105	172	415	195	324	272	238	347
3	739	399	275	652	603	361	608	416	336	616	495	312	998	537	176
4	470	249	490	765	271	384	393	437	398	763	182	259	996	390	470
5	701	476	168	637	288	393	628	573	130	636	277	306	745	538	148
6	459	552	168	302	261	368	606	573	290	321	225	372	589	208	148
7	471	248	401	228	342	359	542	226	347	399	481	339	334	169	286
8	242	139	284	463	262	285	410	173	362	593	332	300	256	141	519
9	371	326	284	245	183	347	193	136	134	533	228	276	601	172	270
10	749	236	363	764	155	149	310	159	377	395	191	409	786	164	439
11	694	316	380	705	201	166	440	148	303	547	179	231	740	185	307
12	623	383	384	417	202	115	641	123	234	740	266	383	652	404	428
13	439	418	389	744	127	96	549	248	271	269	426	216	424	519	318
14	249	389	427	480	366	272	158	148	345	686	202	374	286	387	410
15	181	354	492	197	174	424	153	128	402	467	140	342	215	418	535
16	792	301	451	357	164	386	573	132	400	594	162	258	839	469	488
17	531	287	454	699	216	358	624	180	407	608	155	289	613	326	398
18	547	391	445	526	237	388	740	193	369	535	241	354	271	417	447
19	599	408	269	417	236	342	310	209	206	548	223	351	570	242	363
20	507	365	178	297	401	522	616	501	250	444	369	159	544	540	191
21	603	171	268	256	186	251	482	361	222	633	206	232	508	235	374
22	195	413	253	342	293	226	270	488	129	346	201	245	178	389	349
23	594	221	432	388	163	162	510	336	234	278	149	345	647	153	504
24	737	430	365	696	555	400	742	387	325	584	137	330	766	311	437
25	458	271	341	611	308	141	643	407	181	507	345	358	469	264	151
26	447	167	448	617	269	188	629	350	454	441	225	189	418	158	516
27	485	331	395	618	203	313	473	145	416	483	188	175	513	179	357
28	503	171	233	381	160	353	499	242	315	442	214	272	631	277	267
29	458	138	381	477	171	385	523	115	257	587	154	249	468	130	217
30	536	325	387	233	155	233	326	110	364	232	152	658	136	306	
31	527	-	404	246	-	338	265	-	393	180	-	269	610	-	380
TD	15422	9414	10849	14786	7701	9312	14401	7966	9148	15600	7353	8868	16977	9208	10721
MD	497	314	350	477	257	300	465</td								

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY	SPAIN													
СТРАНА	ИСПАНИЯ													
STATION	ROQUETAS TORTOSA	MADRID UNIV.	TERUEL		TOLEDO							PALMA DE		
СТАНЦИЯ	РОКЕТАС ТОРТОСА	МАДРИД, УН-Т	ТЕРУЭЛЬ		ТОЛЕДО							МАЛЛОРКА		
												ПАЛЬМА-ДЕ-		
												МАЛЬОРКА		

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	633	235	177	310	465	160	505	479	106	313	427	309	500	504	173
2	701	127	333	398	430	243	435	247	155	409	496	269	765	207	503
3	351	545	180	860	374	215	454	534	158	900	524	255	657	309	231
4	728	290	249	629	351	357	618	423	246	733	514	336	609	244	200
5	486	331	417	585	565	157	750	307	350	730	654	147	885	246	378
6	523	176	359	702	290	155	738	303	456	886	188	178	586	200	419
7	332	263	316	539	191	363	323	195	415	388	180	461	607	191	256
8	460	471	302	352	144	470	412	197	251	364	162	388	805	210	326
9	279	258	396	385	148	243	331	109	205	462	182	396	630	189	320
10	619	198	347	628	163	404	349	108	257	767	164	401	332	172	385
11	723	218	261	726	152	348	742	100	331	577	169	366	748	232	-
12	766	465	450	681	153	377	665	110	466	599	178	458	652	355	-
13	511	354	248	450	170	372	473	136	239	551	178	376	549	555	-
14	227	287	271	257	218	460	408	126	337	228	355	428	669	251	484
15	191	192	419	199	175	474	158	108	343	208	198	362	339	170	429
16	441	233	291	653	216	442	451	119	295	585	237	451	467	225	290
17	151	176	415	649	240	440	685	159	368	562	446	426	580	202	399
18	741	243	330	532	261	413	374	207	347	479	350	293	368	268	261
19	153	208	266	576	185	279	451	133	144	550	215	241	505	225	319
20	384	432	202	765	444	293	354	230	265	698	421	262	589	365	438
21	347	227	249	722	314	221	527	282	121	794	217	297	691	302	416
22	193	365	313	183	419	178	402	375	126	166	440	165	286	336	241
23	406	142	348	688	167	256	551	124	221	704	144	281	296	394	471
24	593	339	295	781	350	283	608	434	258	760	292	296	715	284	483
25	643	200	383	588	447	229	540	349	202	576	309	315	679	265	457
26	513	326	226	548	236	382	607	299	329	390	247	342	527	495	227
27	583	149	223	360	176	410	536	302	170	402	201	461	518	398	205
28	473	254	222	531	151	400	443	337	245	511	153	276	310	161	333
29	394	159	396	543	137	358	280	114	355	496	139	362	616	395	409
30	498	144	164	214	133	205	144	100	110	191	151	364	265	150	209
31	282	454	454	644	298	368	353	561	354	354	348	354	348	291	-
TD	14325	8007	9502	16678	7865	9885	14682	7046	8224	16540	8531	10316	17093	8600	10577
MD	462	267	307	538	262	319	474	235	265	534	284	333	551	287	341

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY	SPAIN													
СТРАНА	ИСПАНИЯ													
STATION	VALENCIA	CACERES		ALBACETE			CIUDAD REAL			BADAJOZ				
СТАНЦИЯ	ВАЛЕНСИЯ	КАСЕРЕС		АЛЬБАСЕТЕ			СИУДАД-РЕАЛЬ			БАДАХОС				

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	378	-	358	317	409	347	325	601	182	343	398	217	349	454	430
2	440	-	288	409	247	233	576	441	322	721	539	174	316	311	230
3	628	-	230	878	591	198	704	542	183	841	456	171	982	572	227
4	945	-	213	716	597	399	781	503	202	847	527	223	654	522	404
5	637	-	269	707	702	174	442	560	237	784	493	157	734	617	201
6	930	-	561	944	180	331	636	186	328	782	225	186	923	174	241
7	547	-	474	423	175	304	720	166	561	528	159	455	271	176	286
8	552	-	230	311	151	479	701	161	422	537	143	284	252	170	472
9	389	-	386	905	151	421	489	314	414	499	354	395	774	159	479
10	453	-	442	818	159	498	501	160	428	732	142	287	611	175	550
11	768	-	493	761	168	459	639	149	466	560	145	416	831	183	533
12	574	548	412	609	187	476	724	158	501	688	160	481	547	205	320
13	494	696	416	688	272	401	587	178	396	664	183	379	744	248	334
14	256	312	375	352	187	291	229	398	468	211	301	497	392	224	191
15	209	200	501	224	245	499	218	367	366	220	385	289	279	249	408
16	718	170	353	625	252	518	692	184	340	659	210	390	592	394	505
17	684	162	390	430	223	415	571	222	463	513	262	454	474	390	404
18	388	255	296	404	584	389	514	254	493	560	177	303	580	416	317
19	443	169	228	626	430	286	425	167	188	421	224	175	607	443	333
20	318	288	450	737	373	198	646	268	257	732	376	250	555	432	254
21	384	358	290	532	204	317	343	356	161	510	343	180	558	310	236
22	185	377	264	177	506	430	197	267	162	164	405	138	204	522	254
23	649	435	391	688	140	381	655	244	383	586	146	215	620	142	246
24	627	297	229	534	238	394	825	197	284	657	166	328	388	222	376
25	508	306	434	555	509	414	512	229	417	637	328	318	704	467	337
26	517	418	313	593	275	377	612	293	-	477	156	306	617	188	359
27	449	315	234	476	127	244	610	316	-	524	140	456	696	142	249
28	450	141	377	728	138	260	518	135	293	563	136	409	706	176	317
29	363	144	489	689	137	424	403	140	358	287	132	281	531	147	511
30	-	144	147	629	126	399	177	138	255	195	135	332	730	155	360
31	-	412	251	448	306	528	374	290	399	-	478	399	478	-	-
TD	15909	-	10945	17736	8683	11404	16278	8294	10752	16816	7946	9436	17620	8985	10842
MD	513	-	353	572	289	368	525	276	347	542	265	304	568	300	350

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	SPAIN ИСПАНИЯ	CORDOBA ARPT			HUELVA			GRANADA /ARMILLA			ARENOSILLO				
STATION СТАНЦИЯ	MURCIA МУРСИЯ	КОРДОВА, АЭР.			УЭЛЬВА			ГРАНАДА /АРМИЛЛА			АРЕНОСИЛЛО				
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	512	510	347	379	524	282	298	410	452	298	437	256	316	378	493
2	328	340	425	417	588	505	544	518	451	286	499	361	713	508	598
3	859	350	209	844	555	200	907	566	163	767	490	226	996	664	196
4	745	410	218	907	410	201	865	714	243	955	375	142	1009	567	277
5	689	349	468	413	400	292	711	410	178	663	225	195	676	525	222
6	582	183	393	614	202	209	679	168	330	591	155	156	645	203	368
7	869	216	423	674	166	395	356	160	489	744	154	361	740	182	533
8	824	529	279	382	186	454	260	164	469	618	137	555	316	194	504
9	545	228	486	680	158	464	515	167	456	648	135	429	550	200	563
10	453	221	173	803	200	246	498	160	298	680	139	212	652	185	381
11	655	197	459	572	163	365	742	195	475	723	141	212	795	205	555
12	482	606	483	728	179	342	568	224	236	548	141	202	698	303	334
13	512	334	353	745	218	375	538	498	448	400	167	445	664	486	467
14	405	678	398	435	231	463	517	233	480	377	210	335	670	268	582
15	319	351	332	298	205	380	390	218	272	236	173	190	398	248	338
16	732	182	371	597	328	448	673	291	365	505	210	327	553	362	408
17	692	183	362	298	267	459	618	245	314	516	191	426	727	315	371
18	508	205	417	478	184	363	606	199	331	646	168	336	531	229	394
19	267	175	186	541	364	235	636	303	228	550	216	131	695	351	287
20	477	210	237	669	333	328	539	269	252	557	340	310	621	299	370
21	384	358	264	287	391	208	300	328	175	337	375	146	335	484	218
22	194	227	408	208	223	184	210	243	223	184	301	138	408	185	251
23	548	219	580	684	209	235	605	204	326	343	201	230	685	194	397
24	422	183	477	587	217	357	600	189	340	542	149	223	613	197	450
25	545	242	442	562	214	228	585	193	251	684	188	176	520	188	275
26	494	189	266	496	234	235	423	151	379	393	192	159	526	179	404
27	596	201	437	479	190	430	475	171	279	462	119	357	516	234	326
28	447	146	380	539	178	353	512	139	239	660	128	296	468	160	269
29	295	174	444	221	200	388	256	148	223	179	133	430	291	167	296
30	281	169	170	200	142	236	530	226	451	154	120	140	309	293	474
31	514		345	591		135	309		357	316		401	280		336
TD	16175	8565	11232	16328	8059	9995	16265	8104	10173	15562	6609	8503	17916	8953	11937
MD	522	286	362	527	269	322	525	270	328	502	220	274	578	298	385

REGION VI / РЕГИОН VI ЕВРОПА

COUNTRY СТРАНА	SPAIN ИСПАНИЯ	ALMERIA ARPT			MALAGA			CADIZ			SWEDEN ШВЕЦИЯ			NORRKOPING		
STATION СТАНЦИЯ	ALMERIA ARPT	МАЛАГА			КАДИС			КИРУНА			НОРРЧЕПИНГ					
DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	
1	469	528	233	305	490	435	337	351	418	257	102	7	483	107	62	
2	373	428	353	503	566	465	738	457	558	241	77	9	233	118	96	
3	1007	349	246	916	471	514	949	575	172	326	71	11	596	206	103	
4	695	384	319	1011	459	382	935	522	205	321	60	8	473	155	38	
5	831	287	326	804	212	492	838	258	275	144	74	4	263	107	34	
6	421	239	415	801	216	457	816	196	321	143	41	7	402	101	58	
7	768	209	455	720	318	520	679	197	490	228	23	7	444	135	72	
8	695	200	329	679	460	484	269	217	507	216	63	4	394	155	65	
9	636	230	440	702	240	417	442	229	407	268	23	2	470	140	78	
10	450	208	414	757	230	312	789	204	247	185	36	3	424	140	25	
11	526	217	344	533	223	286	692	224	514	183	32	2	350	130	87	
12	452	406	361	580	502	367	889	235	441	239	35	5	365	188	56	
13	340	338	302	619	474	545	833	278	388	152	30	7	267	134	79	
14	391	332	472	439	658	510	378	228	520	193	20	4	208	164	64	
15	319	500	249	374	489	292	507	247	296	85	29	4	260	98	77	
16	660	318	328	697	389	455	566	441	314	178	32	4	225	86	44	
17	412	273	350	535	319	507	519	312	377	199	46	2	365	138	41	
18	632	343	420	676	301	437	507	240	302	148	21	2	203	161	58	
19	417	354	200	448	324	223	651	297	211	212	26	9	150	89	20	
20	616	403	221	729	396	466	612	207	481	172	23	2	255	154	65	
21	501	524	318	282	519	385	253	448	240	118	26	4	332	147	83	
22	447	287	258	371	171	448	366	186	232	88	19	4	212	106	68	
23	333	296	409	608	233	428	806	181	308	115	22	2	138	121	80	
24	347	212	339	427	170	331	473	174	374	129	24	3	241	85	90	
25	493	275	298	631	204	403	500	206	287	73	10	2	212	62	76	
26	419	188	246	523	241	446	590	190	353	141	19	4	321	94	73	
27	696	254	405	468	184	336	664	213	248	114	13	10	246	144	28	
28	734	188	215	534	195	449	552	179	360	90	8	6	304	33	83	
29	725	197	408	218	189	340	221	193	302	68	9	8	244	103	67	
30	268	187	214	273	242	203	384	343	398	72	6	4	193	102	80	
31	253		382	575		337	593		507	73		1	237		108	
TD	16326	9154	10269	17738	10085	12672	18348	8228	11053	5171	1020	151	9510	3703	2058	
MD	527	305	331	572	336	409	592	274	357	167	34	5	307	123	66	

REGION VI / EUROPE / РЕГИОН VI / ЕВРОПА

COUNTRY	SWEDEN	UKRAINE	UNITED KINGDOM
СТРАНА	ШВЕЦИЯ	УКРАЇНА	ВЕЛИКОБРИТАНІЯ
STATION	VISBY	KIEV / BORISPOL	ODESSA
СТАНЦІЯ	АЕРОЛОГ. СТН	КІЕВ / БОРИСПОЛЬ	ОДЕССА
	ВІСЕО,		ЛЕРУІК
	АЕРОЛОГ. СТ.		КАМБОРН

DATE/ДАТА	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	416	236	79	-	-	-	-	-	-	499	151	62	300	362	169
2	224	145	115	-	-	-	-	-	-	382	131	58	341	209	96
3	441	152	126	-	-	-	-	-	-	510	100	69	467	184	79
4	544	94	37	-	-	-	-	-	-	306	59	49	540	240	198
5	329	75	28	-	-	-	-	-	-	439	26	38	339	143	146
6	418	149	22	-	-	-	-	-	-	53	42	72	665	180	73
7	356	56	78	-	-	-	-	-	-	76	187	44	703	288	167
8	436	98	111	-	-	-	-	-	-	366	92	76	562	111	222
9	289	126	55	-	-	-	-	-	-	382	139	25	512	234	237
10	371	203	79	-	-	-	-	-	-	251	163	34	498	148	115
11	303	121	66	-	-	-	-	-	-	413	99	21	698	329	164
12	416	148	92	-	-	-	-	-	-	264	150	79	351	148	105
13	437	159	105	-	-	-	-	-	-	313	103	43	300	304	220
14	259	182	72	-	-	-	-	-	-	410	131	45	476	71	115
15	180	89	103	-	-	-	-	-	-	445	175	34	346	80	78
16	346	159	58	-	-	-	-	-	-	273	138	5	461	190	93
17	309	171	46	-	-	-	-	-	-	277	129	26	465	204	107
18	303	95	61	-	-	-	-	-	-	300	81	55	397	194	122
19	323	135	38	-	-	-	-	-	-	220	128	31	472	108	39
20	362	118	83	-	-	-	-	-	-	291	55	60	521	170	191
21	205	160	68	-	-	-	-	-	-	308	91	47	266	280	80
22	213	169	66	-	-	-	-	-	-	247	-	55	353	229	74
23	140	151	45	-	-	-	-	-	-	336	28	30	518	296	220
24	257	65	93	-	-	-	-	-	-	147	92	45	338	173	212
25	161	36	101	-	-	-	-	-	-	242	97	65	427	241	84
26	199	129	82	-	-	-	-	-	-	290	41	42	131	158	145
27	196	130	32	-	-	-	-	-	-	151	24	51	391	169	110
28	216	102	64	-	-	-	-	-	-	59	32	5	403	136	155
29	152	71	66	-	-	-	-	-	-	168	50	55	499	234	247
30	251	74	115	-	-	-	-	-	-	106	68	3	258	116	54
31	240	68	-	-	-	-	-	-	-	87	-	18	372	-	168
TD	9292	3798	2254	10700	5500	4200	12000	7200	6700	8611	2899	1342	13370	5929	4285
MD	300	127	73	345	183	135	387	240	216	278	97	43	431	198	138

TABLE III. DAILY AND MONTHLY TOTALS OF RADIATION BALANCE (J cm⁻²)ТАБЛИЦА III. СУТОЧНЫЕ И МЕСЯЧНЫЕ СУММЫ РАДИАЦИОННОГО БАЛАНСА (Дж·см⁻²)

		REGION II			ASIA / РЕГИОН II			АЗИЯ							
COUNTRY СТРАНА	RUSSIA РОССИЯ	YAKUTSK			SAMARA			PETROPAVLOVSK-KAMCHATSKIY / ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ			IRKUTSK	YUZHNO-SAKHALINSK ЮЖНО-САХАЛИНСК			
STATION СТАНЦИЯ	OIMYAKON ОЙМАКОН	ЯКУТСК			САМАРА			ИРКУТСК			ЮЖНО-САХАЛИНСК				
DATE/ДАТА		10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12		
1	51	-63	-210	194	-63	-215	488	-35	280	-33	-101	53	303	250	-55
2	104	-160	-219	91	-62	-74	-98	62	425	153	-140	269	-62	461	-96
3	24	-102	-242	110	-179	-95	107	27	349	75	-308	243	-32	548	-52
4	-18	-191	-178	141	-158	-195	450	98	118	13	-200	232	519	311	-75
5	32	-148	-111	-44	-139	-232	-	97	359	48	-333	204	540	140	47
6	-107	-160	-237	33	-251	-150	341	114	384	52	-335	-31	1055	182	3
7	-132	-267	-159	64	-191	-124	118	53	180	-79	-395	-13	881	255	-114
8	45	-260	-326	80	-220	-213	-62	5	320	-119	-278	280	-32	412	6
9	-18	-279	-319	50	-217	-153	-61	2	48	-186	-329	255	-40	107	34
10	59	-141	-324	-59	-197	-130	41	55	405	-199	-316	257	-37	39	-84
11	-9	-210	-272	-65	-182	-159	48	-44	178	-215	-295	237	207	395	-120
12	-41	-144	-250	-29	-69	-81	188	-5	13	-	-477	186	152	426	-141
13	-151	-129	-174	-18	-76	-95	98	1	291	-108	-422	266	322	375	-66
14	-237	-139	-8	-30	-142	-109	297	-75	53	-10	-443	128	683	106	-11
15	-273	-190	-105	54	-140	-159	273	-53	235	-61	-400	-26	447	352	10
16	-156	-93	-264	-35	-235	-132	126	15	219	13	-283	49	759	227	-115
17	-146	-188	-252	-115	-105	-182	239	0	184	-28	-44	42	802	-49	-
18	-68	-262	-156	-103	-163	-127	223	-37	261	-141	-380	5	178	173	-
19	-86	-250	-133	-139	-141	-186	84	-28	178	-277	-415	107	509	236	-
20	-87	-209	-58	-177	-146	-244	91	-4	-79	-414	-409	43	213	31	-136
21	-145	-231	0	-152	-137	-77	95	-28	-83	-448	-	-8	653	126	-50
22	-152	-235	9	-67	-182	-109	210	-60	118	-454	-427	80	544	158	-42
23	-68	-234	-225	-69	-176	-145	183	-43	152	-443	-239	-12	316	45	-56
24	-162	-225	-323	-211	-156	-126	-36	4	199	-359	-432	59	84	-101	-28
25	-157	-179	-306	-151	-168	-60	-65	6	-30	-301	-117	-66	504	71	-100
26	-228	-270	-146	-83	-198	-120	-54	-37	-52	-389	-12	-7	708	-13	-95
27	-166	-243	0	-113	-217	-126	-89	-131	107	-361	-240	-	95	-68	-55
28	-54	-253	0	-148	-126	-88	55	-138	34	-251	-392	-116	25	-80	-97
29	-76	-268	-98	-152	-165	-88	6	-126	-	-472	-255	-117	-51	-20	-156
30	-102	-181	-204	-71	-184	-96	77	-146	86	-298	-181	-148	9	-23	-60
31	-94	-	-74	-62	-	-76	-68	-	16	-273	-113	-58	-	-116	-
TQ	-2618	-5904	-5364	-1276	-4785	-4166	3415	-451	5113	-5474	-9167	2416	10196	5072	-2015
MQ	-84	-197	-173	-41	-160	-134	110	-15	165	-182	-296	78	329	169	-65

		REGION VI			EUROPE / РЕГИОН VI			ЕВРОПА					
COUNTRY СТРАНА	RUSSIA РОССИЯ	MOSCOW UNIV.			UKRAINE УКРАИНА			ODESSA					
STATION СТАНЦИЯ	MOSCOW / PODMOSKOVNAYA МОСКВА / ПОДМОСКОВНАЯ	МОСКОВСКАЯ УНИВЕРСИТЕТ			КИЕВ / БОРИСПОЛЬ			ОДЕССА					
DATE/ДАТА		10	11	12	10	11	12	10	11	12	10	11	12
1	-	19	-26	131	82	-6	-	-	-	-	-	-	-
2	208	-55	-61	181	1	-78	-	-	-	-	-	-	-
3	369	-101	-79	495	-55	-33	-	-	-	-	-	-	-
4	199	-141	-22	333	-39	-27	-	-	-	-	-	-	-
5	236	-48	-46	350	71	24	-	-	-	-	-	-	-
6	40	-126	-31	99	18	-26	-	-	-	-	-	-	-
7	79	29	-101	19	101	-45	-	-	-	-	-	-	-
8	172	-28	-75	194	20	15	-	-	-	-	-	-	-
9	110	-53	-202	165	47	-327	-	-	-	-	-	-	-
10	203	31	-125	196	29	-108	-	-	-	-	-	-	-
11	56	18	-83	96	7	-237	-	-	-	-	-	-	-
12	282	-28	-35	241	-12	-100	-	-	-	-	-	-	-
13	116	-21	8	104	-20	-85	-	-	-	-	-	-	-
14	86	-21	12	75	-72	-129	-	-	-	-	-	-	-
15	36	-59	-48	57	14	-60	-	-	-	-	-	-	-
16	102	-72	-109	371	4	-37	-	-	-	-	-	-	-
17	42	-52	-174	67	16	-169	-	-	-	-	-	-	-
18	47	-24	-40	86	1	-22	-	-	-	-	-	-	-
19	27	0	-20	47	6	2	-	-	-	-	-	-	-
20	30	-30	-47	123	27	1	-	-	-	-	-	-	-
21	-49	-	-33	301	5	-13	-	-	-	-	-	-	-
22	-25	-101	-85	97	-76	-25	-	-	-	-	-	-	-
23	1	-58	-43	70	4	0	-	-	-	-	-	-	-
24	-5	-	-79	58	13	4	-	-	-	-	-	-	-
25	10	-105	-125	64	13	-66	-	-	-	-	-	-	-
26	116	-	-110	114	-15	-65	-	-	-	-	-	-	-
27	50	-	-267	62	-18	-148	-	-	-	-	-	-	-
28	14	-	-447	115	-83	-333	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-189	-329	232	-57	-265	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-16	-138	105	10	-41	-	-	-	-	-	-	-
31	-55	-	-165	137	-	-18	-	-	-	-	-	-	-
TQ	2765	-1477)	-3125	4785	42	-2417	8800	0	-1200	7600	1200	-2000	
MQ	89	-49)	-101	154	1	-78	284	0	-39	245	40	-65	

TABLE IV. MONTHLY MEANS OF HOURLY TOTALS OF GLOBAL RADIATION ($J \text{ cm}^{-2}$)ТАБЛИЦА IV. СРЕДНИЕ ЗА МЕСЯЦ ЧАСОВЫЕ СУММЫ СУММАРНОЙ РАДИАЦИИ ($\text{Дж}\cdot\text{см}^{-2}$)

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 / АФРИКА																										
ALGERIA АЛЖИР																										
TAMANRASSET												AFRICA / РЕГИОН I														АФРИКА
10	0	0	0	0	0	2	51	136	216	286	320	322	295	228	163	91	26	0	0	0	0	0	0	0	0	2137
11	0	0	0	0	0	0	32)	111)	187)	254)	288)	291)	271)	225)	150)	80)	14)	0	0	0	0	0	0	0	0	1899)
12	0	0	0	0	0	0	16	85	161	230	275	291	278	228	166	90	17	0	0	0	0	0	0	0	0	1837
MADEIRA МАДЕИРА																										
PORTO SANTO ARPT ПОРТУ-САНТО, АЭР.												AFRICA / РЕГИОН I														АФРИКА
10	0	0	0	0	0	0	3	35	78	133	185	213	218	196	153	110	63	17	0	0	0	0	0	0	0	1403
11	0	0	0	0	0	0	1	14	60	116	156	171	166	162	135	89	35	4	0	0	0	0	0	0	0	1108
12	0	0	0	0	0	0	0	8	47	100	139	169	173	154	110	69	27	0	0	0	0	0	0	0	0	998
FUNCHAL OBS. ФУНЧАЛ, ОБС.												AFRICA / РЕГИОН I														АФРИКА
10	0	0	0	0	0	0	1	29	83	134	154	176	188	169	140	102	49	11	0	0	0	0	0	0	0	1225
11	0	0	0	0	0	0	0	14	65	124	172	198	203	181	137	100	38	2	0	0	0	0	0	0	0	1232
12	0	0	0	0	0	0	0	5	40	93	136	164	174	156	124	81	26	1	0	0	0	0	0	0	0	1001
REGION II / АЗИЯ																										
JAPAN ЯПОНИЯ																										
SAPPORO САППОРО												ASIA / РЕГИОН II														АЗИЯ
10	0	0	0	0	0	1	17	57	92	135	157	146	130	110	78	44	8	0	0	0	0	0	0	0	0	975
11	0	0	0	0	0	0	3	23	57	90	109	109	106	77	45	15	1	0	0	0	0	0	0	0	0	633
12	0	0	0	0	0	0	0	11	38	71	97	102	86	66	34	9	0	0	0	0	0	0	0	0	513	
TATENO ТАТЕНО												ASIA / РЕГИОН II														АЗИЯ
10	0	0	0	0	0	1	24	78	125	161	183	188	182	157	120	68	18	0	0	0	0	0	0	0	0	1305
11	0	0	0	0	0	0	5	34	74	109	131	126	117	99	63	29	3	0	0	0	0	0	0	0	0	790
12	0	0	0	0	0	0	1	25	67	107	135	147	140	118	79	32	3	0	0	0	0	0	0	0	0	855
FUKUOKA ФУКУОКА												ASIA / РЕГИОН II														АЗИЯ
10	0	0	0	0	0	0	5	42	104	154	194	220	220	208	170	118	57	9	0	0	0	0	0	0	0	1501
11	0	0	0	0	0	0	0	17	51	91	123	135	130	111	83	43	15	1	0	0	0	0	0	0	0	720
12	0	0	0	0	0	0	0	6	35	63	85	96	101	89	70	43	15	0	0	0	0	0	0	0	0	603
KAGOSHIMA КАГОСИМА												ASIA / РЕГИОН II														АЗИЯ
10	0	0	0	0	0	0	6	49	109	165	210	232	234	211	169	119	57	10	0	0	0	0	0	0	0	1573
11	0	0	0	0	0	0	1	18	64	107	136	146	139	120	88	58	18	1	0	0	0	0	0	0	0	895
12	0	0	0	0	0	0	0	9	43	91	119	144	146	124	92	59	20	1	0	0	0	0	0	0	0	847
NAHA НАХА												ASIA / РЕГИОН II														АЗИЯ
10	0	0	0	0	0	0	4	43	101	162	188	199	211	198	175	120	62	16	0	0	0	0	0	0	0	1480
11	0	0	0	0	0	0	1	25	77	127	167	194	173	150	123	87	40	6	0	0	0	0	0	0	0	1169
12	0	0	0	0	0	0	0	9	44	86	118	137	135	132	111	71	31	4	0	0	0	0	0	0	0	880
ISHIGAKIJIMA ИСИГАКИДЗИМА												ASIA / РЕГИОН II														АЗИЯ
10	0	0	0	0	0	0	1	32	87	141	195	225	219	213	193	134	82	29	2	0	0	0	0	0	0	1552
11	0	0	0	0	0	0	0	14	63	123	159	189	213	191	160	106	54	12	0	0	0	0	0	0	0	1286
12	0	0	0	0	0	0	0	4	26	58	83	111	121	100	92	62	35	8	0	0	0	0	0	0	0	701
MINAMITORISHIMA МИНАМИТОРИ-СИМА												ASIA / РЕГИОН II														АЗИЯ
10	0	0	0	0	1	33	95	157	214	249	257	241	212	160	101	35	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1774)
11	0	0	0	0	0	21	89	158	212	244	246	235	198	138	78	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1637
12	0	0	0	0	0	9	57	125	181	214	233	228	194	142	85	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1489
MONGOLIA МОНГОЛИЯ																										
ULAN BATOR УЛАН-БАТОР												ASIA / РЕГИОН II														АЗИЯ
10	0	0	0	0	0	0	0	17	58	102	138	162	160	152	122	87	46	9	0	0	0	0	0	0	0	1054
11	0	0	0	0	0	0	0	1</td																		

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			
REPUBLIC OF KOREA РЕСПУБЛИКА КОРЕЯ																											
GANGNEUNG ГАНГНЕУНГ																											
10	0	0	0	0	0	0	2	37	95	152	190	210	219	191	159	107	48	7	0	0	0	0	0	0	0	1417	
11	0	0	0	0	0	0	0	7	35	66	90	95	93	82	66	39	11	0	0	0	0	0	0	0	0	584	
12	0	0	0	0	0	0	0	1	29	67	103	133	143	123	93	55	13	0	0	0	0	0	0	0	0	761	
SEOUL СЕУЛ																										1159	
10	0	0	0	0	0	0	1	16	54	99	139	162	178	168	143	107	60	25	6	0	0	0	0	0	0	0	593
11	0	0	0	0	0	0	0	7	30	57	84	97	100	88	69	43	17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	666
BUSAN БУСАН																										1454	
10	0	0	0	0	0	0	3	42	97	147	187	214	219	201	170	113	54	9	0	0	0	0	0	0	0	754	
11	0	0	0	0	0	0	0	12	46	81	114	126	117	107	84	51	16	0	0	0	0	0	0	0	0	828	
МОКРО МОКПХО																										1187	
10	0	0	0	0	0	0	0	1	19	64	112	151	175	181	180	142	98	52	13	0	0	0	0	0	0	517	
11	0	0	0	0	0	0	0	4	38	83	118	134	136	131	103	62	19	0	0	0	0	0	0	0	0	584	
RUSSIA РОССИЯ																										387	
10	0	0	0	0	0	0	0	2	14	33	51	64	71	63	48	30	10	1	0	0	0	0	0	0	0	139	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	5	19	31	35	30	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	
YAKUTSK ЯКУТСК																										368	
10	0	0	0	0	0	0	0	6	22	40	55	64	63	54	40	20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	154	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	2	13	28	35	36	27	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	
EKATERINBURG ЕКАТЕРИНБУРГ																										413	
10	0	0	0	0	0	0	1	11	34	51	66	65	63	53	41	22	6	0	0	0	0	0	0	0	0	243	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	7	25	41	49	51	40	23	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128	
SAMARA САМАРА																										457	
10	0	0	0	0	0	0	1	10	28	49	65	80	80	68	52	31	11	1	0	0	0	0	0	0	0	179	
11	0	0	0	0	0	0	0	1	7	17	30	39	34	28	17	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123	
PETROPAVLOVSK-KAMCHATSKIY ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ																										683	
10	0	0	0	0	0	0	2	16	43	65	88	97	108	101	77	49	19	2	0	0	0	0	0	0	0	476	
11	0	0	0	0	0	0	0	1	17	49	77	91	90	77	52	22	3	0	0	0	0	0	0	0	0	288	
IRKUTSK ИРКУТСК																										871	
10	0	0	0	0	0	0	0	21	59	98	126	139	137	126	94	52	18	1	0	0	0	0	0	0	0	468	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	17	46	74	89	95	84	45	17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	249	
YUZHNO-SAKHALINSK ЮЖНО-САХАЛИНСК																										895	
10	0	0	0	0	0	0	3	24	65	102	131	134	130	126	100	53	24	2	0	0	0	0	0	0	0	728	
11	0	0	0	0	0	0	0	6	39	81	114	129	125	107	79	40	7	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
REGION III SOUTH AMERICA / РЕГИОН III ЮЖНАЯ АМЕРИКА																										-	
ARGENTINA АРГЕНТИНА																										-	
BUENOS AIRES БУЭНОС-АЙРЕС, CENTR. OBS. ЦЕНТР. ОБС.																										-	
10	0	0	0	0	0	4	34	106)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61)	13	0	0	0	0	0	0	-	
11	0	0	0	0	0	12	65	137)	194)	236)	257)	275)	275)	250)	209)	163	101)	36	3	0	0	0	0	0	0	0	2212
12	0	0	0	0	1	14	44	138	220	275	318	340	332	313	256	195	131	66	7	0	0	0	0	0	0	0	2650
USHUAIA УШУАЯ																										-	
10	0	0	0	0	1	6	29	63	109)	130)	167)	178)	179)	181)	160)	122)	87)	46	16	2	0	0	0	0	0	0	1478)
11	0	0	0	0	5	21	52	93)	-	-	180)	-	-	-	-	-	-	104)	71)	40	14	1	0	0	0	0	-
12	0	0	0	5	23	56	95	135)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103)	70	35	13	3	0	0	0	0	-

MONTH	HOUR / ЧАС																								MG
МЕСЯЦ	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 IV NORTH AND CENTRAL AMERICA / РЕГИОН IV СЕВЕРНАЯ И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АМЕРИКА

USA
CMA

FORT PECK

AUSTRALIA
АВСТРАЛИЯ

COCOS ISLAND ARPT			КОКОСОВЫЕ О-ВА, АЭР.																		
10	0	0	0	0	0	1	32	106	185	260	311	308	310	281	240	176	97	30	1	0	0
11	0	0	0	0	0	2	42	120	200	264	314	342	349	321	275	203	118	40	2	0	0
DARWIN ARPT			ДАРВИН, АЭР.																		
10	0	0	0	0	0	1	34	116	188	232	275	284	291	298	268	201	115	33	1	0	0
11	0	0	0	0	0	2	38	113	179	248	277	281	301	292	250	177	111	42	2	0	0
12	0	0	0	0	0	2	31	85	138	181	182	175	221	209	169	125	82	30	2	0	0
BROOME ARPT			БРУМ, АЭР.																		
10	0	0	0	0	0	1	31	101	180	241	306	336	350	317	262	196	114	37	1	0	0
11	0	0	0	0	0	4	53	126	204	275	341	374	374	347	296	221	137	53	4	0	0
12	0	0	0	0	0	6	54	127	202	270	323	356	369	347	295	222	138	55	6	0	0
ROCKHAMPTON ARPT			РОКХЭМПТОН, АЭР.																		
10	0	0	0	0	0	2	39	111	183	235	280	302	315	287	265	203	121	42	2	0	0
11	0	0	0	0	0	7	60	139	208	277	321	332	337	301	259	189	122	52	7	0	0
12	0	0	0	0	0	11	73	148	206	263	307	320	317	316	256	204	130	60	10	0	0
ALICE SPRINGS ARPT			АЛИС-СПРИНГС, АЭР.																		
10	0	0	0	0	0	2	45	122	210	284	337	357	349	319	272	196	118	42	2	0	0
11	0	0	0	0	0	8	65	149	232	295	345	375	364	336	275	204	132	60	6	0	0
12	0	0	0	0	0	10	56	122	193	242	282	306	285	265	226	159	105	56	9	0	0
ADELAIDE ARPT			АДЕЛАИДА, АЭР.																		
10	0	0	0	0	0	3	38	102	175	236	276	307	307	294	243	184	118	47	4	0	0
11	0	0	0	0	0	16	69	131	190	255	301	304	320	300	256	200	139	74	17	0	0
12	0	0	0	0	1	30	93	155	222	276	320	349	341	322	285	228	159	93	29	1	0

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		
KLAGENFURT КЛЯГЕНФУРТ																										
10	0	0	0	0	0	0	2	16	34	65	99	109	125	114	83	50	18	1	0	0	0	0	0	0	715	
11	0	0	0	0	0	0	0	7	30	61	90	107	112	91	66	29	3	0	0	0	0	0	0	0	595	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	10	28	46	59	63	57	38	14	0	0	0	0	0	0	0	0	317	
AZORES АЗОРСКИЕ О-ВА																										
CORVO ARPT КОРВУ, АЭР.																									1085	
10	0	0	0	0	0	0	2	23	59	97	142	165	163	156	136	93	45	8	0	0	0	0	0	0	-	
11	0	0	0	0	0	0	0	5)	34)	67)	90)	107)	116)	106)	100)	58)	22)	1	0	0	0	0	0	0	0	504
12	0	0	0	0	0	0	0	1	19	42	67	89	88	87	65	39	11	0	0	0	0	0	0	0	461	
FLORES ARPT ФЛОРЕС, АЭР.																									1028	
10	0	0	0	0	0	0	2	23	70	109	137	147	163	143	115	76	37	6	0	0	0	0	0	0	642	
11	0	0	0	0	0	0	0	6	30	63	86	107	112	99	81	43	13	1	0	0	0	0	0	0	461	
12	0	0	0	0	0	0	0	1	16	44	68	83	83	73	50	33	8	0	0	0	0	0	0	0	461	
GRACIOSA ARPT ГРАЦИОЗА, АЭР.																									1159)	
10	0	0	0	0	0	0	2	24	61	113	143	159	166	166	133	88	48	10	0	0	0	0	0	0	789	
11	0	0	0	0	0	0	0	7	38	78	122	137	134	109	88	53	19	1	0	0	0	0	0	0	543	
ANGRA DO HEROISMO OBS. АНГРА-ДУ-ЭРОИЗМО, ОБС.																									1123	
10	0	0	0	0	0	0	1	20	55	89	120	152	167	174	151	112	53	12	0	0	0	0	0	0	706	
11	0	0	0	0	0	0	0	6	31	64	99	127	124	113	84	52	17	1	0	0	0	0	0	0	615	
HORTA OBS. ХОРТА, ОБС.																										
10	0	0	0	0	0	0	2	28	73	120	156	161	171	162	134	96	47	8	0	0	0	0	0	0	1143	
11	0	0	0	0	0	0	0	7	40	78	103	129	124	101	82	48	16	1	0	0	0	0	0	0	729	
12	0	0	0	0	0	0	0	2	24	52	83	88	89	59	32	9	0	0	0	0	0	0	0	525		
NORDESTE НОРДЕСТЕ																									947	
10	0	0	0	0	0	0	2	19	51	96	134	158	165	141	91	56	28	6	0	0	0	0	0	0	670	
11	0	0	0	0	0	0	0	7	39	71	94	121	118	95	72	40	12	1	0	0	0	0	0	0	549)	
PONTA DELGADA / NORDELA ARPT ПОНТА-ДЕЛГАДА / НОРДЕЛА, АЭР.																									1116	
10	0	0	0	0	0	0	2	20	53	92	140	168	174	164	131	109	53	10	0	0	0	0	0	0	812)	
11	0	0	0	0	0	0	0	6	33	70	98	116	127	123	104	69	25	1	0	0	0	0	0	0	600	
ESTONIA ЭСТОНИЯ																										
TARTU / TORAVERE ТАРТУ / ТАРВЕРЕ																										
10	0	0	0	0	0	0	1	11	33	54	80	88	85	75	61	33	12	1	0	0	0	0	0	0	533	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	4	15	26	29	28	26	15	4	0	0	0	0	0	0	0	149		
12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	16	21	20	14	6	0	0	0	0	0	0	0	0	83		
GERMANY ГЕРМАНИЯ																										
HOHENPEISSENBERG ХОЭНПЕЙСЕНБЕРГ																										
10	0	0	0	0	0	0	2	18	49	82	106	111	105	94	82	49	18	3	0	0	0	0	0	0	717	
11	0	0	0	0	0	0	0	4	28	62	90	102	106	93	69	37	6	0	0	0	0	0	0	0	596	
12	0	0	0	0	0	0	0	1	15	47	77	93	89	76	50	18	1	0	0	0	0	0	0	0	467	
ICELAND ИСЛАНДИЯ																										
REYKJAVIK РЕЙКЬЯВИК																										
10	0	0	0	0	0	0	0	4	15	26	37	45	45	39	25	15	5	0	0	0	0	0	0	0	256	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	16	23	21	16	7	1	0	0	0	0	0	0	0	92		
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17		
IRELAND ИРЛАНДИЯ																										
MALIN HEAD C. МАЛИН-ХЕД, М.																										
10	0	0	0	0	0	0	1	13	38	62	82	89	92	89	61	36	12	1	0	0	0	0	0	0	576	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	6	18	32	34	36	28	20	7	0	0	0	0	0	0	0	181		
12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	20	24	27	17	8	1	0	0	0	0	0	0	0	108		
BELMULET БЕЛМАЛЛЕТ																										
10	0	0	0	0	0	0	1	13	38	60	80	87	100	83	59	38	13	1	0	0	0	0	0	0	572	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	6	20	34	41	47	38	25	9	0	0	0	0	0	0	0	222		

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		
DUBLIN ARPT ДУБЛИН, АЭР.																										
10	0	0	0	0	0	0	1	13	38	63	83	87	85	80	59	36	13	1	0	0	0	0	0	0	559	
11	0	0	0	0	0	0	0	1	9	26	39	46	51	41	28	11	1	0	0	0	0	0	0	0	250	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	14	28	32	35	27	14	2	0	0	0	0	0	0	0	0	153	
GURTEEN ГЕРТИН																									546	
10	0	0	0	0	0	0	1	12	35	62	81	85	87	75	57	37	13	1	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	1	9	24	40	46	48	43	32	11	1	0	0	0	0	0	0	0	253	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	13	25	30	31	25	13	2	0	0	0	0	0	0	0	0	140	
JOHNSTOWN CASTLE ДЖОНСТАУН КАСЛ																									581	
10	0	0	0	0	0	0	1	13	36	62	88	93	93	83	61	39	12	1	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	9	23	34	50	46	46	31	13	1	0	0	0	0	0	0	0	254	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	11	22	28	32	23	13	2	0	0	0	0	0	0	0	0	133	
VALENTIA OBS. ВАЛЕНТИЯ, ОБС.																									593	
10	0	0	0	0	0	0	1	12	37	58	78	95	102	87	65	42	14	1	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	1	9	23	39	51	52	46	31	13	1	0	0	0	0	0	0	0	266	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	23	31	28	23	13	3	0	0	0	0	0	0	0	137	
LATVIA ЛАТВИЯ																										
ZOSENI ЗОСЕНИ																									580	
10	0	0	0	0	0	0	1	15	38	60	81	90	94	85	64	37	14	1	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	5	17	27	36	36	27	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	170	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	18	24	21	15	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95	
RUCAVA РУКАВА																									646	
10	0	0	0	0	0	0	2	18	46	69	92	102	102	88	70	42	14	1	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	7	20	33	41	37	25	15	5	0	0	0	0	0	0	0	0	182	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	22	28	26	22	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	122	
MOLDOVA МОЛДОВА																										
KISHINEV КИШИНЕВ																									940	
10	0	0	0	0	0	0	4	30	70	111	137	154	147	129	91	51	17	1	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	8	33	56	76	82	75	55	38	18	2	0	0	0	0	0	0	0	442	
12	0	0	0	0	0	0	0	1	17	44	67	86	86	72	47	15	1	0	0	0	0	0	0	0	434	
PORTUGAL ПОРТУГАЛИЯ																										
BRAGANCA БРАГАНСА																									1025	
10	0	0	0	0	0	0	1	26	63	104	133	146	160	144	119	82	39	6	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	7	40	70	103	125	130	119	92	54	12	0	0	0	0	0	0	0	751	
12	0	0	0	0	0	0	0	1	13	33	56	79	84	71	52	31	6	0	0	0	0	0	0	0	423	
COIMBRA ARPT КОИМБРА, АЭР.																									1115	
10	0	0	0	0	0	0	2	23	70	103	143	157	163	159	132	100	53	10	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	6	43	83	134	157	163	152	123	77	26	1	0	0	0	0	0	0	0	956
12	0	0	0	0	0	0	0	2	26	63	100	122	124	115	83	45	10	0	0	0	0	0	0	0	689	
FARO ARPT ФАРУ, АЭР.																									1308	
10	0	0	0	0	0	0	0	2	27	74	135	178	194	201	178	150	114	56	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	12	60	114	162	183	192	178	143	92	27	0	0	0	0	0	0	0	1169
12	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33	77	120	140	147	132	104	63	0	0	0	0	0	0	0	817	
RUSSIA РОССИЯ																										
ARKHANGEL'SK АРХАНГЕЛЬСК																									249	
10	0	0	0	0	0	0	1	6	20	30	38	42	39	35	23	11	3	0	0	0	0	0	0	0	67	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	14	16	15	10	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	18	
MOSCOW / PODMOSKOVNAYA МОСКОВА / ПОДМОСКОВНАЯ																									481	
10	0	0	0	0	0	0	0	9	28	53	66	75	80	69	55	35	11	1	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	3	13	25	31	30	26	14	4	0	0	0	0	0	0	0	0	146	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	6	15	20	23	18	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91	
MOSCOW UNIV. МОСКОВА, УН-Т																										
10	0	0	0	0	0	0	1	12	33	54	73	76	79	71	57	36	11	1	0	0	0	0	0	0	504	
11	0	0	0																							

TABLE V. MONTHLY MEANS OF HOURLY TOTALS OF DIFFUSE RADIATION (J cm^{-2})ТАБЛИЦА V. СРЕДНИЕ ЗА МЕСЯЦ ЧАСОВЫЕ СУММЫ РАССЕЯННОЙ РАДИАЦИИ ($\text{Дж}\cdot\text{см}^{-2}$)

MONTH МЕСЯЦ	HOUR / ЧАС																								MD	
	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												TAMANRASSET														
10	0	0	0	0	0	2	28	51	64	76	84	97	98	88	70	48	18	0	0	0	0	0	0	0	0	724
11	0	0	0	0	0	0	12)	23)	32)	34)	46)	51)	55)	53)	51)	34)	8)	0	0	0	0	0	0	0	0	397)
12	0	0	0	0	0	0	6	18	28	31	34	38	36	35	30	20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	284
MADEIRA МАДЕЙРА																										
FUNCHAL OBS.												ФУНЧАЛ, ОБС.														
10	0	0	0	0	0	0	2	15	36	52	62	66	80	77	63	48	27	8	0	0	0	0	0	0	0	535
11	0	0	0	0	0	0	9	28	43	55	63	67	65	53	39	20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	440
12	0	0	0	0	0	0	6	25	44	50	56	59	58	51	38	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0	409
REGION II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ																										
JAPAN ЯПОНИЯ																										
SAPPORO												САППОРО														
10	0	0	0	0	0	1	11	29	44	57	63	62	56	48	38	23	7	0	0	0	0	0	0	0	0	438
11	0	0	0	0	0	0	2	14	31	46	57	58	56	42	28	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	348
12	0	0	0	0	0	0	0	9	25	42	51	59	57	43	26	8	0	0	0	0	0	0	0	0	319	
TATENO												ТАТЕНО														
10	0	0	0	0	0	1	14	36	55	69	74	77	75	65	53	32	11	0	0	0	0	0	0	0	0	563
11	0	0	0	0	0	0	4	20	37	49	60	65	64	50	33	16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	401
12	0	0	0	0	0	0	1	13	27	39	47	48	50	42	32	16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	316
FUKUOKA												ФУКУОКА														
10	0	0	0	0	0	0	4	22	43	54	61	66	64	65	58	43	26	7	0	0	0	0	0	0	0	512
11	0	0	0	0	0	0	0	12	33	48	55	68	68	60	49	28	12	1	0	0	0	0	0	0	0	442
12	0	0	0	0	0	0	0	5	21	38	47	50	55	50	38	25	11	0	0	0	0	0	0	0	0	340
ISHIGAKIJIMA												ИСИГАКИДЗИМА														
10	0	0	0	0	0	0	1	24	50	73	93	103	110	103	94	71	47	19	1	0	0	0	0	0	0	791
11	0	0	0	0	0	0	0	12	37	62	79	95	99	81	62	37	10	0	0	0	0	0	0	0	0	669
12	0	0	0	0	0	0	0	4	22	45	61	75	85	74	68	44	26	7	0	0	0	0	0	0	0	511
MINAMITORISHIMA МИНАМИТОРИ-СИМА																										
10	0	0	0	0	1	22	48	74	92	96	107	96	81	69	52	22	1	0	0	0	0	0	0	0	0	773
11	0	0	0	0	0	14	37	46	54	62	69	71	59	49	36	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	511
12	0	0	0	0	0	6	28	43	54	61	63	53	50	45	33	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	449
RUSSIA РОССИЯ																										
OIMYAKON												ОЙМЯКОН														
10	0	0	0	0	0	0	0	1	9	21	31	40	44	40	31	20	8	1	0	0	0	0	0	0	0	245
11	0	0	0	0	0	0	0	0	4	13	20	22	19	12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	11	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33
YAKUTSK												ЯКУТСК														
10	0	0	0	0	0	0	5	16	27	33	39	41	34	26	14	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	237
11	0	0	0	0	0	0	0	2	10	19	24	23	18	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105
12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	10	10	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
EKATERINBURG												ЕКАТЕРИНБУРГ														
10	0	0	0	0	0	1	8	26	36	45	47	47	41	30	18	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	304
11	0	0	0	0	0	0	0	7	19	30	35	35	29	18	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	179
12	0	0	0	0	0	0	0	0	8	18	25	25	18	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104
SAMARA												САМАРА														
10	0	0	0	0	0	0	1	10	22	35	45	46	42	36	29	19	8	0	0	0	0	0	0	0	0	289
11	0	0	0	0	0	0	1	7	17	26	31	27	22	15	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	151
12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	17	23	25	18	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106
PETROPAVLOVSK-KAMCHATSKIY												ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ														

MONTH МЕСЯЦ	HOUR / ЧАС																								MD	
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
IRKUTSK ИРКУТСК																										
10	0	0	0	0	0	0	0	13	27	44	54	55	57	51	40	30	14	1	0	0	0	0	0	0	387	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	15	33	45	49	47	43	31	16	2	0	0	0	0	0	0	0	280	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	17	32	38	41	35	21	5	0	0	0	0	0	0	0	0	191	
YUZHNO-SAKHALINSK ЮЖНО-САХАЛИНСК																										
10	0	0	0	0	0	0	0	3	16	34	49	54	65	61	59	51	32	15	2	0	0	0	0	0	0	442
11	0	0	0	0	0	0	0	5	22	39	48	52	51	45	39	23	7	0	0	0	0	0	0	0	0	331
12	0	0	0	0	0	0	0	1	13	33	47	54	58	46	35	18	2	0	0	0	0	0	0	0	308	
REGION III SOUTH AMERICA / РЕГИОН III ЮЖНАЯ АМЕРИКА																										
ARGENTINA АРГЕНТИНА																										
Buenos Aires Centro Obs. БУЭНОС-АЙРЕС, ЦЕНТР. ОБС.																										
10	0	0	0	0	0	4	21	42	61	80	92)	97)	90)	72	63	48)	30	11	0	0	0	0	0	0	696)	
11	0	0	0	0	0	11	28	42	53	67	65	67	64	65	50	34	17	2	0	0	0	0	0	0	629	
12	0	0	0	0	1	13	30	55	57	60	62	62	70	63	55	45	33	20	6	0	0	0	0	0	635	
Ushuaia Ушуая																										
10	0	0	0	0	0	4	18	46	67	66	63	71	75	73	72	78)	60)	36	13	1	0	0	0	0	734	
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85)	71)	60)	41)	25)	11)	-	-	-	-	-
12	0	0	0	3	17	30	43	63	87	99	100	106	102	92	86	77	60	41	24	10	1	0	0	0	1048	
REGION IV NORTH AND CENTRAL AMERICA / РЕГИОН IV СЕВЕРНАЯ И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АМЕРИКА																										
USA США																										
Fort Peck Форт-Пек																										
10	0	0	0	0	0	0	4	16	31	39	41	45	43	37	29	21	9	1	0	0	0	0	0	0	317	
11	0	0	0	0	0	0	0	6	20	31	37	37	38	30	23	12	2	0	0	0	0	0	0	0	235	
12	0	0	0	0	0	0	0	1	11	29	41	45	46	40	25	10	0	0	0	0	0	0	0	0	249	
Sioux Falls Сиукс-Фолс																										
10	0	0	0	0	0	0	2	16	33	51	59	65	62	60	51	38	22	5	0	0	0	0	0	0	466	
11	0	0	0	0	0	0	0	4	15	26	35	39	42	39	32	23	8	0	0	0	0	0	0	0	262	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	9	27	44	52	55	51	40	24	7	0	0	0	0	0	0	0	308	
Rock Springs / Penn State Рокспрингс / Пенн-Стейт																										
10	0	0	0	0	0	3	19	39	53	64	66	59	52	47	32	15	3	0	0	0	0	0	0	0	451	
11	0	0	0	0	0	0	7	20	32	41	49	46	42	34	21	6	0	0	0	0	0	0	0	0	298	
12	0	0	0	0	0	0	2	13	28	36	41	44	38	28	14	3	0	0	0	0	0	0	0	0	247	
Boulder / Table Mountain Боулдер / Тейбл-Маунтин																										
10	0	0	0	0	0	6	22	38	51	60	62	54	55	45	32	15	1	0	0	0	0	0	0	0	442	
11	0	0	0	0	0	1	12	24	32	40	46	49	39	30	18	5	0	0	0	0	0	0	0	0	291	
12	0	0	0	0	0	0	6	22	37	49	60	57	49	38	22	4	0	0	0	0	0	0	0	0	343	
Bondville Бондвилль																										
10	0	0	0	0	0	8	24	37	47	60	60	65	54	44	31	14	1	0	0	0	0	0	0	0	444	
11	0	0	0	0	0	2	12	23	33	43	47	46	40	31	18	4	0	0	0	0	0	0	0	0	300	
12	0	0	0	0	0	0	5	17	28	39	47	45	38	24	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	257	
Solar Radiation Research Lab. ИССЛ. ЛАБОРАТОРИЯ ПО СОЛН. РАДИАЦИИ																										
10	0	0	0	0	0	3	18	33	47	57	58	60	58	50	36	21	3	0	0	0	0	0	0	0	445	
11	0	0	0	0	0	9	21	29	37	41	42	38	31	22	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	277	
12	0	0	0	0	0	5	22	36	50	59	51	38	23	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	348	
Mercury / Desert Rock Меркури / Дезерт-Рок																										
10	0	0	0	0	0	11	23	36	43	50	59	57	53	43	28	12	0	0	0	0	0	0	0	0	415	
11	0	0	0	0	0	4	17	27	34	37	40	34	32	27	16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	273	
12	0	0	0	0	0	0	12	26	33	39	48	46	44	34	18	3	0	0	0	0	0	0	0	0	304	
Goodwin Creek Гудвин-Крик																										
10	0	0	0	0	0	0	7	24	36	44	54	61	65	59	49	31	17	2	0	0	0	0	0	0	449	
11	0	0	0	0	0	2	15	34	48	53	54	56	47	35	22	7	0	0	0	0	0	0	0	0	373	
12	0	0	0	0	0	0	8	23	37	45	50	50	43	34	20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	317	
Region V South-West Pacific / Регион V Юго-Запад Тихого океана																										
Australia Ав																										

MONTH МЕСЯЦ	HOUR / ЧАС																								MD	
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
IRELAND ИРЛАНДИЯ																										
MALIN HEAD C. МАЛИН-ХЕД, М.																										
10	0	0	0	0	0	0	0	9	21	32	40	46	45	39	31	21	9	1	0	0	0	0	0	0	0	295
11	0	0	0	0	0	0	0	0	4	14	22	24	23	18	14	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125
12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	16	21	21	14	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89
BELMULLET БЕЛМАЛЛЕТ																										
10	0	0	0	0	0	0	1	8	22	31	43	46	51	45	37	25	9	0	0	0	0	0	0	0	0	320
11	0	0	0	0	0	0	0	0	5	15	24	29	30	26	17	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	153
12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	14	17	21	14	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84
CLONES КЛОНЫС																										
10	0	0	0	0	0	0	1	9	25	41	52	63	63	47	35	25	9	0	0	0	0	0	0	0	0	371
11	0	0	0	0	0	0	0	0	5	14	23	26	27	18	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	148
12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	17	21	20	15	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92
DUBLIN ARPT ДУБЛИН, АЭР.																										
10	0	0	0	0	0	0	0	8	22	39	47	54	53	47	37	22	9	1	0	0	0	0	0	0	0	339
11	0	0	0	0	0	0	0	0	6	14	23	30	33	27	20	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	162
12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	17	20	22	19	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101
GURTEEN ГЕРТИН																										
10	0	0	0	0	0	0	1	9	22	38	53	61	57	48	40	26	10	1	0	0	0	0	0	0	0	366
11	0	0	0	0	0	0	0	0	6	18	29	29	30	28	20	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	168
12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	18	21	20	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104
JOHNSTOWN CASTLE ДЖОНСТОУН КАСЛ																										
10	0	0	0	0	0	0	0	8	24	40	50	56	57	50	38	25	9	1	0	0	0	0	0	0	0	357
11	0	0	0	0	0	0	0	0	6	16	23	30	31	29	21	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	166
12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	16	19	22	17	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95
VALENTIA OBS. ВАЛЕНТИЯ, ОБС.																										
10	0	0	0	0	0	0	1	9	25	37	48	56	55	50	42	25	10	1	0	0	0	0	0	0	0	360
11	0	0	0	0	0	0	0	0	6	16	24	31	30	29	22	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	168
12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	19	23	21	19	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107
MOLDOVA МОЛДОВА																										
KISHINEV КИШИНЕВ																										
10	0	0	0	0	0	0	3	17	31	42	47	53	52	47	37	24	11	1	0	0	0	0	0	0	0	365
11	0	0	0	0	0	0	0	5	17	27	31	33	36	31	22	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	213
12	0	0	0	0	0	0	0	1	10	22	32	37	37	32	22	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	204
RUSSIA РОССИЯ																										
MOSCOW / PODMOSKOVNAYA МОСКВА / ПОДМОСКОВНАЯ																										
10	0	0	0	0	0	0	0	7	21	38	45	50	50	42	31	21	8	1	0	0	0	0	0	0	0	317
11	0	0	0	0	0	0	0	0	3	11	21	25	21	18	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	13	17	19	16	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78
MOSCOW UNIV. МОСКВА, УН-Т																										
10	0	0	0	0	0	0	1	9	24	37	48	48	49	42	33	22	10	1	0	0	0	0	0	0	0	323
11	0	0	0	0	0	0	0	1	5	13	22	25	23	20	13	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127
12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	15	20	19	16	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89
SLOVAKIA СЛОВАКИЯ																										
POPRAD-GANOVCE ПОПРАД-ГАНОВЦЕ																										
10	0	0	0	0	0	0	2	12	26	37	46	50	47	44	38	27	13	1	0	0	0	0	0	0	0	343
11	0	0	0	0	0	0	3	14	24	30	36	35	31	21	13	3	0	0	0	0	0	0	0	0	209	
12	0	0	0	0	0	0	1	8	24	34	37	38	34	26	17	9	1	0	0	0	0	0	0	0	208	
BANSKA BYSTRICA БАНСКА-БИСТРИЦА																										
10	0	0	0	0	0	0	2	11	29	43	52	56	60	51	41	26	11	2	0	0	0	0	0	0	0	383
11	0	0	0	0	0	0	4	14	23	32	37	38	34	26	13	3	0	0	0	0	0	0	0	0	224	
12	0	0	0	0	0	0	0	7	18	27	31	32	26	17	6	0										

UNITED KINGDOM
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

CAMBORNE

КАМБОРН

TABLE VI. MONTHLY MEANS OF HOURLY TOTALS OF RADIATION BALANCE (J cm⁻²)ТАБЛИЦА VI. СРЕДНИЕ ЗА МЕСЯЦ ЧАСОВЫЕ СУММЫ РАДИАЦИОННОГО БАЛАНСА (Дж·см⁻²)

MONTH МЕСЯЦ	HOUR / ЧАС																								MQ	
	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 II ASIA / РЕГИОН II АЗИЯ																										
RUSSIA РОССИЯ																										
OIMYAKON ОЙМЯКОН													YAKUTSK ЯКУТСК													
10	-9	-9	-8	-8	-8	-9	-8	-6	-1	5	10	13	16	13	7	1	-8	-12	-12	-11	-11	-10	-10	-9	-84	
11	-8	-8	-9	-9	-8	-8	-8	-9	-9	-6	-4	-3	-6	-10	-11	-10	-9	-10	-9	-8	-8	-8	-7	-7	-197	
12	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-7	-6	-6	-7	-9	-8	-8	-7	-8	-8	-7	-7	-7	-7	-7	-173	
SAMARA САМАРА													PETROPAVLOVSK-KAMCHATSKIY ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ													-41
10	-8	-8	-8	-7	-7	-8	-5	-5	-2	8	13	17	17	13	9	1	-6	-8	-9	-8	-8	-8	-8	-7	-41	
11	-7	-7	-7	-7	-8	-8	-7	-7	-7	-6	-4	-2	-2	-4	-7	-8	-8	-8	-7	-8	-7	-7	-7	-7	-160	
12	-6	-6	-5	-6	-6	-5	-5	-6	-7	-6	-3	-3	-6	-7	-6	-6	-6	-5	-5	-6	-6	-5	-6	-6	-134	
IRKUTSK ИРКУТСК													YUZHNO-SAKHALINSK ЮЖНО-САХАЛИНСК													165
10	-13	-12	-12	-11	-10	-10	-9	0	19	37	51	57	62	56	37	16	-3	-12	-14	-13	-13	-13	-13	-13	-13	165
11	-19	-18	-18	-18	-19	-19	-19	-19	-8	13	29	33	32	22	7	-10	-19	-21	-20	-19	-18	-18	-19	-19	-19	-182
12	-15	-15	-14	-15	-14	-14	-15	-14	-14	-5	0	-1	1	-8	-13	-16	-15	-16	-16	-17	-16	-15	-16	-16	-296	
REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА													CZECH REPUBLIC ЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА													78
10	-18	-18	-18	-17	-17	-17	-14	0	22	37	52	59	59	51	34	16	-8	-17	-18	-18	-18	-19	-19	-18	-18	329
11	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-9	-9	-6	12	35	55	63	61	51	34	9	-9	-10	-10	-9	-8	-9	-9	-9	169
12	-8	-9	-9	-9	-10	-9	-8	-7	-2	7	15	19	18	14	6	-2	-8	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-8	-65	
HRADEC KRALOVE ГРАДЕЦ-КРАЛОВЕ													MOSCOW / PODMOSKOVNAYA МОСКВА / ПОДМОСКОВНАЯ													188
10	-9	-9	-9	-8	-9	-8	-7	4	23	37	50	52	52	46	33	14	-1	-10	-9	-9	-8	-9	-9	-9	-9	89
11	-11	-11	-11	-10	-9	-12	-11	-6	5	20	32	37	36	30	15	1	-9	-11	-11	-10	-10	-10	-10	-10	14	
12	-7	-9	-8	-8	-9	-9	-10	-11	-4	12	24	30	29	20	6	-7	-10	-9	-10	-10	-10	-10	-11	-9	-41	
RUSSIA РОССИЯ													MOSCOW UNIV. МОСКВА, УН-Т													-49)
10	-6	-5	-5	-5	-5	-6	-6	0	13	27	37	40	40	35	25	12	-2	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	154	
11	-4	-4	-3	-3	-3	-3	-3	-3	0	5	12	14	13	11	6	-2	-4	-4	-4	-4	-4	-3	-4	-4	1	
12	-7	-6	-5	-5	-5	-5	-5	-4	-4	-1	4	8	8	5	-2	-6	-7	-7	-7	-6	-6	-6	-7	-78		

TABLE VII. MONTHLY TOTALS OF SUNSHINE DURATION (hour)

ТАБЛИЦА VII. МЕСЯЧНЫЕ СУММЫ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СОЛНЕЧНОГО СИЯНИЯ (час)

NAME OF STATION НАИМЕНОВАНИЕ СТАНЦИИ		MONTH / МЕСЯЦ			NAME OF STATION НАИМЕНОВАНИЕ СТАНЦИИ		MONTH / МЕСЯЦ			
		10	11	12			10	11	12	
REGION II ASIA РЕГИОН II АЗИЯ										
CHINA КИТАЙ					LUXEUIL	ЛЮКСЕЙ	TS 124.0	81.4	108.3	
URUMQI	УРУМЧИ	TS MS	236.7 7.6	101.6 3.4	119.8 3.9	BALE-MULHOUSE	БАЛЕ-МЮЛУЗ	MS 4.0	2.7	3.5
INDIA ИНДИЯ					ROMORANTIN	РОМОРАНТИН	TS 114.2	111.8	145.6	
SHILLONG	ШИЛЛОНГ	TS MS	- -	202.6 6.8	197.6 6.4	AVORD	АВОР	MS 3.7	3.7	4.7
THAILAND ТАИЛАНД					NEVERS-MARZY	НЕВЕР-МАРЗИ	TS 118.1	92.5	98.3	
BANGKOK	БАНГКОК	TS MS	153.7 5.0	211.1 7.0	244.2 7.9	AMBERIEU	АМБЕРЬЕ	MS 3.8	3.1	3.2
REGION III SOUTH AMERICA РЕГИОН III ЮЖНАЯ АМЕРИКА										
CHILE ЧИЛИ					ST-ETIENNE - BOUTHEON	СЕНТ-ЭТЬЕН - БЕТЮН	TS 112.6	99.5	123.8	
IQUIQUE	ИКИКЕ	TS MS	165.5 5.3	252.0 8.4	262.8 8.5	BOURG ST-MAURICE	БУРГ-СЕН-МОРИС	TS 109.5	117.0	142.5
ANTOFAGASTA	АНТОФАГАСТА	TS MS	231.0 7.5	277.1 9.2	295.0 9.5	GRENOBLE - LVD	ГРЕНОБЛЬ - ЛВД	MS 3.6	3.9	4.6
PASCUA IS.	ПАСХИ, О.	TS MS	177.4 5.7	217.5 7.3	207.0 6.7	GOURDON	ГУРДОН	TS 100.1	138.6	144.5
CALDERA / DESERTO ATACAMA	КАЛЬДЕРА / ДИЗЕРТО АТАКАМА	TS MS	240.7 7.8	213.6 7.1	181.8 5.9	LEGE-CAP-FERRET	ЛЕЖЕ-КАП-ФЕРРЕТ	MS 3.2	4.6	4.7
LA SERENA	ЛА-СЕРЕНА	TS MS	245.7 7.9	249.1 8.3	235.9 7.6	ST-ETIENNE - BOUTHEON	СЕНТ-ЭТЬЕН - БЕТЮН	TS 114.8	152.5	174.8
ROBINSON CRUSOE IS.	РОБИНзон- КРУЗО, О.	TS MS	173.3 5.6	180.1 6.0	- -	GRENOBLE - LVD	ГРЕНОБЛЬ - ЛВД	MS 3.7	5.1	5.6
S. DOMINGO	САНТО-ДОМИНГО	TS MS	213.3 6.9	270.1 9.0	288.2 9.3	FIGARI	ФИГАРИ	TS 109.5	117.0	142.5
CURICO	КУРИКО	TS MS	199.5 6.4	282.5 9.4	365.2 11.8	SOLENZARA	СОЛЕНДЗАРА	MS 3.5	4.8	4.9
CONCEPCION	КОНСЕПСИОН	TS MS	260.6 8.4	265.8 8.9	349.0 11.3	CANNES	КАННЫ	TS 106.6	200.3	120.7
TEMUCO	ТЕМУКО	TS MS	246.5 8.0	232.0 7.7	295.4 9.5	CALVI	КАЛЬВИ	MS 5.7	6.7	3.9
VALDIVIA	ВАЛЬДИВИЯ	TS MS	210.9 6.8	193.3 6.4	266.3 8.6	LA SERENA	ЛА-СЕРЕНА	TS 176.6	200.3	120.7
PUERTO MONTT	ПУЭРТО-МОНТ	TS MS	203.3 6.6	171.3 5.7	213.3 6.9	ROBINSON CRUSOE IS.	РОБИНзон- КРУЗО, О.	MS 5.7	6.7	3.9
PUNTA ARENAS	ПУНТА-АРЕНАС	TS MS	210.8 6.8	203.3 6.8	267.7 8.6	FIGARI	ФИГАРИ	TS 176.0	154.1	134.9
REGION VI EUROPE РЕГИОН VI ЕВРОПА										
FRANCE ФРАНЦИЯ										
LE TOUQUET	ЛЕ-ТУКЕ	TS MS	128.0 4.1	52.7 1.8	43.9 1.4	ROUEN-BOOS	РУАН-БУС	TS 106.6	69.1	51.0
ST GATIEN	СЕН-ГАТЬЕН	TS MS	124.6 4.0	85.5 2.9	74.2 2.4	LE BOURGET	ЛЕ-БУРЖЕ	TS 101.5	69.7	72.5
VILLACOUBLAY	ВИЛЛАКУБЛЯ	TS MS	106.5 3.4	- -	- -	LANGRES	ЛАНГР	TS 91.3	89.7	75.2
								MS 2.9	3.0	2.4

LIST OF STATIONS

СПИСОК СТАНЦИЙ

INDEX ИНДЕКС	NAME OF STATION НАИМЕНОВАНИЕ СТАНЦИИ	LATITUDE ШИРОТА	LONGITUDE ДОЛГОТА	ALTITUDE /m/ ВЫСОТА /м/	TYPE OF INSTRUMENT ТИП ПРИБОРА			
					G	D	Q	SS
JAPAN ЯПОНИЯ								
47582	AKITA	39 43 N	140 06 E	6	EKO/MS402F	-	-	EKO/MS094/
47971	CHICHIJIMA	27 06 N	142 11 E	3	EKO/MS402F	-	-	EKO/MS094/
47807	FUKUOKA	33 35 N	130 23 E	3	KZ/CMP21/	KZ/CMP22/	-	EKO/MS094/
47918	ISHIGAKIJIMA	24 20 N	124 10 E	6	KZ/CMP21/	KZ/CMP22/	-	KZ/CH1/
47827	KAGOSHIMA	31 33 N	130 33 E	4	EKO/MS402F	-	-	EKO/MS094/
47991	MINAMITORISHIMA	24 17 N	153 59 E	7	KZ/CMP21/	KZ/CMP22/	-	SS/PREDE/
47936	NAHA	26 12 N	127 41 E	28	EKO/MS402F	-	-	EKO/MS094/
47412	SAPPORO	43 04 N	141 20 E	17	KZ/CMP21/	KZ/CMP22/	-	EKO/MS094/
47646	TATENO	36 03 N	140 08 E	25	KZ/CMP21/	KZ/CMP22/	-	EKO/MS094/
MACAO МАКАО								
45011	TAIPA GRANDE	22 10 N	113 34 E	110	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
MONGOLIA МОНГОЛИЯ								
44231	MUREN	49 38 N	100 10 E	1288	KZ	-	-	SS/C/
44212	ULAANGOM	49 48 N	92 05 E	934	TT/M/	-	-	SS/C/
44292	ULAN BATOR	47 56 N	106 59 E	1337	KZ	-	-	SS/C/
44272	ULIASUTAI	47 45 N	96 51 E	1751	TT/M/	-	-	SS/C/
REPUBLIC OF KOREA РЕСПУБЛИКА КОРЕЯ								
47159	BUSAN	35 06 N	129 01 E	70	KZ	-	-	SS/J/
47105	GANGNEUNG	37 45 N	128 53 E	26	KZ	-	-	SS/J/
47165	MOKPO	34 49 N	126 22 E	38	KZ	-	-	SS/J/
47108	SEOUL	37 34 N	126 57 E	86	KZ	-	-	SS/C/
RUSSIAN FEDERATION (RUSSIA) РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ (РОССИЯ)								
28440	EKATERINBURG	56 48 N	60 38 E	237	TT/M/	TT/M/	-	SS/C/
30710	IRKUTSK	52 16 N	104 21 E	485	TT/M/	TT/M/	BT/M/	SS/C/
24688	OIMYAKON	63 16 N	143 09 E	726	TT/M/	TT/M/	BT/M/	SS/C/
32540	PETROPAVLOVSK-KAMCHATSKI	52 58 N	158 45 E	7	TT/M/	TT/M/	BT/M/	SS/C/
28900	SAMARA	53 15 N	50 27 E	44	TT/M/	TT/M/	BT/M/	SS/C/
24959	YAKUTSK	62 05 N	129 45 E	103	KZ/CMP6/	KZ/CMP6/	KZ/CGR4/	SS/C/
32150	YUZHNO-SAKHALINSK	46 55 N	142 44 E	31	TT/M/	TT/M/	BT/M/	SS/C/
THAILAND ТАИЛАНД								
48453	BANGKOK	13 40 N	100 37 E	60	-	-	-	SS/C/
REGION III SOUTH AMERICA / РЕГИОН III ЮЖНАЯ АМЕРИКА								
ARGENTINA АРГЕНТИНА								
87585	BUENOS AIRES	34 35 S	58 29 W	25	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
87939	CENTR. OBS.	54 51 S	68 19 W	10	PSP	PSP	-	SS/C/
CHILE ЧИЛИ								
85442	ANTOFAGASTA	23 26 S	70 26 W	135	PSP	-	-	SS/C/
85406	ARICA	18 21 S	70 19 W	58	PSP	-	-	SS/C/
85432	CALAMA	22 29 S	68 54 W	2270	PSP	-	-	SS/C/
85467	CALDERA / DESIERTO ATACAMA	27 15 S	70 46 W	204	-	-	-	SS/C/
85682	CONCEPCION	36 46 S	73 03 W	12	-	-	-	SS/C/
85864	COYHAIQUE	45 35 S	72 07 W	310	PSP	-	-	SS/C/
85629	CURICO	34 58 S	71 14 W	228	-	-	-	SS/C/
85418	IQUIQUE	20 32 S	70 10 W	52	-	-	-	SS/C/
85488	LA SERENA	29 57 S	71 22 W	25	-	-	-	SS/C/
85469	PASCUA IS.	27 10 S	109 26 W	47	-	-	-	SS/C/
85799	PUERTO MONTT	41 25 S	73 05 W	85	-	-	-	SS/C/
85934	PUNTA ARENAS	53 00 S	70 51 W	44	-	-	-	SS/C/
85577	QUINTA NORMAL	33 27 S	70 42 W	520	PSP	-	-	SS/C/
85585	ROBINSON CRUSOE IS.	33 37 S	78 50 W	30	-	-	-	SS/C/
85586	S. DOMINGO	33 39 S	71 36 W	74	-	-	-	SS/C/
85743	TEMUCO	38 45 S	72 38 W	114	-	-	-	SS/C/
85766	VALDIVIA	39 38 S	73 05 W	19	-	-	-	SS/C/

INDEX ИНДЕКС	NAME OF STATION НАИМЕНОВАНИЕ СТАНЦИИ	LATITUDE ШИРОТА	LONGITUDE ДОЛГОТА	ALTITUDE /m/ ВЫСОТА /м/	TYPE OF INSTRUMENT ТИП ПРИБОРА							
					G	D	Q	SS				
GUIANA ГВИАНА												
81405 CAYENNE / ROCHAMBEAU 81415 MARIPASOULA 81408 SAINT GEORGES 81401 SAINT LAURENT												
	КАЙЕННА / РОШАМБО МАРИПАСОУЛА СЕН-ДЖОРДЖ СЕН-ЛОРАН	4 50 N 3 38 N 3 53 N 5 29 N	52 22 W 54 01 W 51 48 W 54 01 W	6 106 6 5	KZ/CM6B/ KZ/CM6B/ KZ/CM6B/ KZ/CM6B/	- - - -	- - - -	SS/C/ - - - -				
REGION IV NORTH AND CENTRAL AMERICA / РЕГИОН IV СЕВЕРНАЯ И ЦЕНТРАЛЬНАЯ АМЕРИКА												
BARBADOS БАРБАДОС												
78955 HUSBANDS	ХАСБАНДС	13 09 N	59 37 W	113	KZ/CM5/	-	-	-				
GUADELOUPE ГВАДЕЛУПА												
78890 LA DESIRADE МЕТЕО 78897 LE RAIZET	ЛА ДЕСИРЕЙД, МЕТЕО ЛЕ-РАЙЗЕТ	16 20 N 16 16 N	61 00 W 61 31 W	27 7	KZ/CM6B/ KZ/CM6/	- -	- -	- SS/CE/				
MARTINIQUE МАРТИНИКА												
78926 FORT-DE-FRANCE	ФОР-ДЕ-ФРАНС ДЕЗЕ	14 37 N	61 03 W	143	KZ/CM6B/	-	-	SS/A/				
78925 LE LAMENTIN	ЛЕ-ЛАМАНТЕН	14 36 N	61 00 W	3	KZ/CM6/	-	-	SS/A/				
78922 TRINITE-CARAVEL	ТРИНИТЕ-КАРАВЕЛЬ	14 46 N	60 52 W	26	KZ	-	-	-				
MEXICO МЕКСИКА												
71805 ST-PIERRE	СЕН-ПЬЕР	19 20 N	99 11 W	2268	KZ/CMP21/	KZ/CMP21/	-	KZ/CHP1/				
SAINT-PIERRE AND MIQUELON СЕН-ПЬЕР И МИКЕЛОН												
71805 ST-PIERRE	СЕН-ПЬЕР	46 46 N	56 11 W	21	KZ	-	-	-				
TRINIDAD AND TOBAGO ТРИНИДАД И ТОБАГО												
78970 PIARCO INT. ARPT, ПЯРКО, МЕЖД.АЭР. TRINIDAD (ТРИНИДАД)	(USA) СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ (США)	10 37 N	61 21 W	12	KZ	KZ	-	SS/C/				
UNITED STATES OF AMERICA (USA) СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ (США)												
72387	BONDVILLE	БОНДВИЛЛЬ	40 04 N	88 22 W	213	SR-75	TT/E8-48/	-				
	BOULDER /	БОУЛДЕР /						-				
	TABLE MOUNTAIN	ТЕЙБЛ-МАУНТИН	40 08 N	105 14 W	1689	SR-75	TT/E8-48/	-				
	FORT PECK	ФОРТ-ПЕК	48 19 N	105 06 W	634	SR-75	TT/E8-48/	-				
	GOODWIN CREEK	ГУДВИН-КРИК	34 15 N	89 52 W	98	SR-75	TT/E8-48/	-				
	MERCURY /	МЕРКУРИ /										
	DESERT ROCK	ДЕЗЕРТ-РОК	36 37 N	116 01 W	1007	SR-75	TT/E8-48/	-				
	ROCKSPRINGS /	РОКСПРИНГС /										
	PENN STATE	ПЕНН-СТЕЙТ	40 43 N	77 56 W	376	SR-75	TT/E8-48/	-				
SIOUX FALLS СИУКС-ФОЛС												
SOLAR RADIATION ИССЛ.ЛАВОРАТОРИЯ												
RESEARCH LAB. 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												
94672 ADELAIDE ARPT	АДЕЛАИДА, АЭР.	34 57 S	138 31 E	8	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	-				
94326 ALICE SPRINGS ARPT	АЛИС-СПРИНГС, АЭР.	23 48 S	133 53 E	547	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	-				
94203 BROOME ARPT	БРЮМ, АЭР.	17 57 S	122 14 E	9	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	-				
94954 CAPE GRIM	КЕЙП-ГРИМ	40 41 S	144 41 E	93	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	-				
96996 COCOS ISLAND ARPT	КОКОСОВЫЕ О-ВА, АЭР.	12 11 S	96 50 E	4	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	-				
94120 DARWIN ARPT	ДАРВИН, АЭР.	12 25 S	130 54 E	35	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	-				
94302 LEARMONT ARPT	ЛИРМАНТ, АЭР.	22 14 S	114 06 E	6	KZ/CM11/	-	-	-				
94866 MELBOURNE ARPT	МЕЛЬБУРН, АЭР.	37 40 S	144 50 E	119	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	-				
94374 ROCKHAMPTON ARPT	РОКГЕМПТОН, АЭР.	23 23 S	150 29 E	15	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	-				
94294 TOWNSVILLE ARPT	ТАУНСВИЛЛ, АЭР.	19 15 S	146 46 E	9	TT/E8-48/	-	-	-				
94910 WAGGA WAGGA	УОГГА-УОГГА	35 09 S	147 27 E	213	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	-				

INDEX ИНДЕКС	NAME OF STATION НАИМЕНОВАНИЕ СТАНЦИИ	LATITUDE ШИРОТА	LONGITUDE ДОЛГОТА	ALTITUDE /m/ ВЫСОТА /м/	TYPE OF INSTRUMENT ТИП ПРИБОРА			
					G	D	Q	SS
INDONESIA ИНДОНЕЗИЯ								
96169	BUKIT KOTOTABANG	БУКИТ КОТОТАБАНГ	0 12 S	100 19 E	864	PSP	PSP	-
NEW CALEDONIA НОВАЯ КАЛЕДОНИЯ								
91577	KOUMAC	КУМАК	20 34 S	164 17 E	23	KZ/CM6/	-	-
PHILIPPINES ФИЛИППИНЫ								
98430	QUEZON CITY	КЕСОН-СИТИ	14 38 N	121 01 E	51	KZ/CMP6/	KZ/CMP6/	-
REGION VI EUROPE / РЕГИОН VI ЕВРОПА								
AUSTRIA Австрия								
11101	BREGENZ	БРЕГЕНЦ	47 30 N	9 45 E	424	TT/S/	-	-
11290	GRAZ UNIV.	ГРАЦ, УН-Т	47 05 N	15 27 E	366	TT/S/	-	-
11037	GROSSENZERSDORF	ГРОСЭНЦЕРСДОРФ	48 12 N	16 34 E	157	TT/S/	-	-
11120	INNSBRUCK ARPT	ИНСБРУК, АЭР.	47 15 N	11 21 E	579	TT/S/	-	-
11231	KLAGENFURT	КЛАГЕНФУРТ	46 39 N	14 20 E	447	TT/S/	-	-
11350	SALZBURG/FREISAAL	ЗАЛЬЦБУРГ/ФРЕЙСАЛ	47 47 N	13 03 E	420	TT/S/	-	-
11343	SONNBLICK	ЗОННБЛИК	47 03 N	12 57 E	3105	TT/S/	-	-
11035	WIEN / HOHE WARTE	ВЕНА / ХОЭ-ВАРТЕ	48 15 N	16 21 E	203	TT/S/	TT/S/	-
AZORES АЗОРСКИЕ О-ВА								
08511	ANGRA DO HEROISMO OBS.	АНГРА-ДУ- ЭРОИЖМУ, ОБС.	38 40 N	27 13 W	74	KZ/CM11/	-	-
08502	CORVO ARPT	КОРВУ, АЭР.	39 40 N	31 07 W	18	KZ/CM11/	-	-
08501	FLORES ARPT	ФЛОРЕС, АЭР.	39 27 N	31 08 W	29	KZ/CM11/	-	-
08507	GRACIOSA ARPT	ГРАЦИОЗА, АЭР.	39 06 N	28 02 W	25	KZ/CM11/	-	-
08506	HORTA OBS.	ХОРТА, ОБС.	38 31 N	28 38 W	60	KZ/CM11/	-	-
	NORDESTE	НОРДЕСТЕ	37 50 N	25 09 W	251	KZ/CM11/	-	-
08512	PONTA DELGADA / NORDELA ARPT	ПОНТА-ДЕЛГАДА / НОРДЕЛА, АЭР.	37 44 N	25 42 W	71	KZ/CM11/	-	-
CZECH REPUBLIC ЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА								
11457	CHURANOV	ХУРАНЬОВ	49 04 N	13 37 E	1118	KZ/CM11/	-	-
11649	HRADEC KRALOVE	ГРАДЕЦ-КРАЛОВЕ	50 11 N	15 50 E	278	KZ/CM11/	-	BT/S/
11628	KOSETICE	КОШЕТИЦЕ	49 35 N	15 05 E	534	KZ/CM11/	-	-
11698	KUCHAROVICE	КУХАРЖОВИЦЕ	48 53 N	16 05 E	334	KZ/CM11/	-	-
11790	OSTRAVA / PORUBA	ОСТРАВА / ПОРУБА	49 49 N	18 09 E	242	KZ/CM5/	-	-
11519	PRAHA / KARLOV	ПРАГА / КАРЛОВ	50 05 N	14 26 E	232	KZ/CM5/	-	-
ESTONIA ЭСТОНИЯ								
26242	TARTU / TORAVERE	ТАРТУ / ТЫРАВЕРЕ	58 15 N	26 28 E	70	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-
FINLAND ФИНЛЯНДИЯ								
02974	HELSINKI ARPT	ХЕЛЬСИНКИ, АЭР.	60 19 N	24 57 E	51	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-
02963	JOKIOINEN	ЙОКИОЙНЕН	60 48 N	23 30 E	104	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-
02935	JYVASKYLA ARPT	ЮВЯСКЮЛЯ, АЭР.	62 24 N	25 40 E	139	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-
02836	SODANKYLA	СОДАНКЮЛЯ	67 21 N	26 37 E	179	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-
02805	UTSJOKI	УТСЮКИ	69 45 N	27 00 E	107	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-
FRANCE ФРАНЦИЯ								
07005	ABBEVILLE	АБВИЛЬ	50 08 N	1 50 E	70	KZ	-	-
07524	AGEN	АЖЕН	44 10 N	0 35 E	58	KZ	-	-
07654	AIX-EN-PROVENCE	ЭКС-АН-ПРОВАНС	43 31 N	5 25 E	173	KZ	-	-
07761	AJACCIO	АЖЧО	41 55 N	8 47 E	5	KZ	-	-
07632	ALBI	АЛЬБИ	43 54 N	2 06 E	172	KZ	-	-
07139	ALENCON	АЛАНСОН	48 26 N	0 06 E	143	KZ	-	-
07482	AMBERIEU	АМБЕРЬЕ	45 58 N	5 19 E	250	-	-	-
07570	AUBENAS	ОБЕНА	44 32 N	4 22 E	280	+	-	-
07622	AUCH	ОШ	43 41 N	0 36 E	121	KZ	-	-
07549	AURILLAC	ОРИЙАК	44 53 N	2 25 E	639	KZ	-	-
07266	AUXERRE-PERRIGNY	ОСЕР-ПЕРИНЫ	47 49 N	3 32 E	152	KZ	-	-
07257	AVORD	АВОР	47 03 N	2 39 E	176	-	-	-
07299	BALE-MULHOUSE	БАЛЕ-МЮЛУЗ	47 36 N	7 30 E	263	-	-	-

INDEX ИНДЕКС	NAME OF STATION НАИМЕНОВАНИЕ СТАНЦИИ	LATITUDE ШИРОТА	LONGITUDE ДОЛГОТА	ALTITUDE /m/ ВЫСОТА /м/	TYPE OF INSTRUMENT ТИП ПРИБОРА				
					G	D	Q	SS	
07790	BASTIA	БАСТИЯ	42 33 N	9 29 E	10	KZ	-	-	SS/FO/
07230	BEAUCOUZE	БЕКОУЗ	47 28 N	0 36 W	50	KZ	-	-	SS/FO/
07055	BEAUVAIS-TILLE	БОВЕ-ТИЛЬ	49 26 N	2 07 E	89	KZ	-	-	SS/FO/
07530	BERGERAC	БЕРЖЕРАК	44 49 N	0 30 E	49	KZ	-	-	SS/FO/
07288	BESANCON	БЕЗАНСОН	47 14 N	5 59 E	307	KZ	-	-	SS/FO/
07602	BIARRITZ-ANGLET	БИАРИЦ-АНГЛЕ	43 28 N	1 32 W	71	KZ	-	-	SS/FO/
07503	BISCAROSSE	БИСКАРРОС	44 26 N	1 15 W	33	KZ	-	-	SS/FO/
07245	BLOIS	БЛЮ	47 40 N	1 13 E	121	KZ	-	-	SS/FO/
07510	BORDEAUX-MERIGNAC	БОРДО-МЕРИНЬЯК	44 49 N	0 41 W	47	KZ	-	-	SS/FO/
07497	BOURG ST-MAURICE	БУРК-СЕН-Морис	45 36 N	6 45 E	865	-	-	-	SS/FO/
07255	BOURGES	БУРЖ	47 04 N	2 21 E	161	KZ	-	-	SS/FO/
07110	BREST-GUIPAVAS	БРЕСТ-ГУИПАВАС	48 26 N	4 24 W	94	KZ	-	-	SS/FO/
07438	BRIVE	БРИВ	45 08 N	1 28 E	112	KZ	-	-	SS/FO/
07027	CAEN-CARPIQUET	КАН-КАРПИКЕ	49 10 N	0 27 W	67	KZ	-	-	SS/FO/
07009	CALAIS-MARCK	КАЛЕ-МАРК	50 57 N	1 57 E	2	KZ	-	-	SS/FO/
07754	CALVI	КАЛЬВИ	42 31 N	8 47 E	57	-	-	-	SS/FO/
07684	CANNES	КАННЫ	43 33 N	6 57 E	2	-	-	-	SS/FO/
07635	CARCASSONNE	КАРКАСОН	43 12 N	2 17 E	128	KZ	-	-	SS/FO/
07586	CARPENTRAS	КАРПАНТРА	44 04 N	5 03 E	99	KZ	KZ	-	SS/FO/
07491	CHAMBERY-AIX	ШАМБЕРИ-ОКС	45 38 N	5 52 E	235	KZ	-	-	SS/FO/
07075	CHARLEVILLE-	ШАРЛЕВИЛЬ-							
	MEZIERES	МЕЗЬЕР	49 46 N	4 38 E	149	KZ	-	-	SS/FO/
07143	CHARTRES	ШАРТР	48 27 N	1 30 E	155	KZ	-	-	SS/FO/
07140	CHATEAUDUN	ШАТОДЕН	48 03 N	1 22 E	126	KZ	-	-	SS/FO/
07354	CHATEAUROUX DEOLS	ШАТОРУ-ДЕОЛС	46 52 N	1 44 E	158	KZ	-	-	SS/FO/
07276	CHATILLON /SEINE	ШАТИЙОН /СЕНА	47 50 N	4 34 E	262	KZ	-	-	SS/FO/
07024	CHERBOURG	ШЕРБУР	49 31 N	1 30 W	61	KZ	-	-	SS/FO/
07233	CHOLET	ШОЛЕ	47 04 N	0 52 W	134	KZ	-	-	SS/FO/
07460	CLERMONT-FERRAND	КЛЕРМОН-ФЕРРАН	45 47 N	3 08 E	331	KZ	-	-	SS/FO/
07412	COGNAC	КОНЬЯК	45 39 N	0 18 W	30	KZ	-	-	SS/FO/
07197	COLMAR	КОЛЬМАР	47 55 N	7 25 E	209	KZ	-	-	SS/FO/
07057	CREIL	КРЕЙ	49 15 N	2 31 E	88	KZ	-	-	SS/FO/
07603	DAX	ДАК	43 41 N	1 04 W	31	KZ	-	-	SS/FO/
07280	DIJON	ДИЖОН	47 16 N	5 05 E	219	KZ	-	-	SS/FO/
07125	DINARD	ДИНАР	48 35 N	2 04 W	65	KZ	-	-	SS/FO/
07591	EMBRUN	АМБРЕН	44 34 N	6 30 E	871	KZ	-	-	SS/FO/
07038	EVREUX-HUEST	ЭВРЕ-УЭСТ	49 01 N	1 13 E	138	KZ	-	-	SS/FO/
07780	FIGARI	ФИГАРИ	41 29 N	9 05 E	21	-	-	-	SS/FO/
07535	GOURLON	ГУРДОН	44 44 N	1 23 E	260	-	-	-	SS/FO/
07486	GRENOBLE -	ГРЕНОБЛЬ -							
	ST GEOIRS	СЕН-ЖУАР	45 21 N	5 18 E	384	KZ	-	-	SS/FO/
07487	GRENOBLE - LVD	ГРЕНОБЛЬ - ЛВД	45 13 N	5 51 E	220	-	-	-	SS/FO/
07361	GUERET /	ГЕРЕ /							
	ST LAURENT	СЕН-ЛОРЕН	46 10 N	1 57 E	365	KZ	-	-	SS/FO/
07850	LA PESSE	ЛА ПЕС	46 18 N	5 50 E	1133	KZ	-	-	SS/FO/
07306	LA ROCHE-SUR-YON	ЛА-РОШ-СЮР-ЙОН	46 42 N	1 22 W	90	KZ	-	-	SS/FO/
07316	LA ROCHELLE ARPT	ЛА-РОШЕЛЬ, АЭР.	46 10 N	1 11 W	20	KZ	-	-	SS/FO/
07283	LANGRES	ЛАНГР	47 50 N	5 20 E	467	-	-	-	SS/FO/
07134	LAVAL	ЛАВАЛЬ	48 02 N	0 44 W	96	KZ	-	-	SS/FO/
07150	LE BOURGET	ЛЕ-БУРЖЕ	48 58 N	2 25 E	52	-	-	-	SS/FO/
07675	LE LUC	ЛЕ-ЛЮК	43 22 N	6 23 E	80	KZ	-	-	SS/FO/
07235	LE MANS	ЛЕ-МАН	47 56 N	0 11 E	48	KZ	-	-	SS/FO/
07471	LE PUY-LOUDES	ЛЕ-ПЮИ-ЛУДС	45 04 N	3 45 E	833	KZ	-	-	SS/FO/
07003	LE TOUQUET	ЛЕ-ТУКЕ	50 31 N	1 37 E	5	-	-	-	SS/FO/
07500	LEGE-CAP-FERRET	ЛЕЖЕ-КАП-ФЕРРЕ	44 37 N	1 14 W	9	-	-	-	SS/FO/
07015	LILLE-LESQUIN	ЛИЛЛЬ-ЛЕСКУИН	50 34 N	3 05 E	47	KZ	-	-	SS/FO/
07434	LIMOGES -	ЛИМОЖ -							
	BELLEGARDE	БЕЛЬГАРД	45 51 N	1 10 E	402	KZ	-	-	SS/FO/
07205	LORIENT-LANN	ЛОРЬЯН-ЛАН-							
	BIHOUE	БИХУ	47 45 N	3 26 W	45	KZ	-	-	SS/FO/
07587	LUS LA CROIX	ЛЮ-ЛА-КРУА-ОТ							
	HAUTE		44 40 N	5 42 E	1059	KZ	-	-	SS/FO/
07292	LUXEUIL	ЛЮКСЕЙ	47 47 N	6 21 E	271	-	-	-	SS/FO/
07480	LYON - BRON	ЛИОН - БРОН	45 43 N	4 56 E	197	KZ	-	-	SS/FO/
07385	MACON	МАКОН	46 17 N	4 47 E	216	KZ	-	-	SS/FO/
07650	MARIGNANE	МАРИНЬЯН	43 26 N	5 13 E	5	KZ	-	-	SS/FO/
07153	MELUN	МЕЛЕН	48 36 N	2 40 E	91	KZ	-	-	SS/FO/
07554	MENDE	МАНД	44 32 N	3 27 E	932	KZ	-	-	SS/FO/
07490	MEYTHET	МЕИТЕ	45 55 N	6 06 E	458	KZ	-	-	SS/FO/
07558	MILLAU	МИЙО	44 07 N	3 01 E	714	KZ	-	-	SS/FO/
07607	MONT-DE-MARSAN	МОН-ДЕ-МАРСАН	43 55 N	0 30 W	62	KZ	-	-	SS/FO/
07540	MONTAUBAN	МОНТОБАН	44 01 N	1 22 E	107	KZ	-	-	SS/FO/
07577	MONTELIMAR	МОНТЕЛИМАР	44 34 N	4 43 E	73	KZ	-	-	SS/FO/
07643	MONTPELLIER	МОНПЕЛЬЕ	43 34 N	3 57 E	2	KZ	-	-	SS/FO/
07382	MT-ST-VINCENT	СЕН-ВИНСЕНТ, Г.	46 37 N	4 28 E	602	KZ	-	-	SS/FO/
07180	NANCY - ESSEY	НАНСИ - ЭССЕ	48 41 N	6 13 E	212	KZ	-	-	SS/FO/
07222	NANTES-BOUGUENAIS	НАНТ-БУГИНЕ	47 09 N	1 36 W	26	KZ	-	-	SS/FO/
07260	NEVERS-MARZY	НЕВЕР-МАРЗИ	46 59 N	3 06 E	175	-	-	-	SS/FO/
07690	NICE	НИЦЦА	43 38 N	7 12 E	2	KZ	-	-	SS/FO/
07645	NIMES-COURBESSAC	НИМ-КОРБЕСАК	43 51 N	4 24 E	59	KZ	-	-	SS/FO/
07330	NIORT	НЮОР	46 18 N	0 24 W	57	KZ	-	-	SS/FO/
07249	ORLEANS	ОРЛЕАН	47 59 N	1 46 E	125	KZ	-	-	SS/FO/
07156	PARIS-MONTSOURIS	ПАРИЖ - МОНСУРИ	48 49 N	2 20 E	75	KZ	-	-	SS/FO/
07149	PARIS - ORLY	ПАРИЖ - ОРЛИ	48 43 N	2 23 E	89	KZ	-	-	SS/FO/
07610	PAU-UZEIN	ПО-УЗЕИН	43 23 N	0 24 W	183	KZ	-	-	SS/FO/

INDEX ИНДЕКС	NAME OF STATION НАИМЕНОВАНИЕ СТАНЦИИ		LATITUDE ШИРОТА	LONGITUDE ДОЛГОТА	ALTITUDE /m/ ВЫСОТА /м/	TYPE OF INSTRUMENT ТИП ПРИБОРА			
			G	D	Q	SS			
07747	PERPIGNAN	ПЕРПИНЬЯН	42 44 N	2 52 E	42	KZ	-	-	SS/FO/
07335	POITIERS-BIARD	ПУАТЬЕ-БИАРД	46 35 N	0 18 E	123	KZ	-	-	SS/FO/
07201	QUIMPER	КЕМПЕР	47 58 N	4 10 W	90	KZ	-	-	SS/FO/
07072	REIMS-PRUNAY	РЕЙМС-ПРЕНЕ	49 12 N	4 09 E	95	KZ	-	-	SS/FO/
07130	RENNES-ST JACQUES	РЕН- СЕН-ЖАК	48 04 N	1 44 W	36	KZ	-	-	SS/FO/
07157	ROISSY-EN-FRANCE	РУАССИ-АН-ФРАНС	49 00 N	2 32 E	108	KZ	-	-	SS/FO/
07247	ROMORANTIN	РОМОРАНТЕН	47 19 N	1 41 E	83	-	-	-	SS/FO/
07037	ROUEN-BOOS	РУАН-БУС	49 22 N	1 10 E	151	-	-	-	SS/FO/
07552	SALLES LA SOURCE	САЛЬ-ЛА-СУРС	44 24 N	2 28 E	578	KZ	-	-	SS/FO/
07765	SOLENZARA	СОЛЕНДЗАРА	41 55 N	9 23 E	17	-	-	-	SS/FO/
07588	ST-AUBAN	СЕН-ОБАН	44 03 N	5 59 E	461	KZ	-	-	SS/FO/
07120	ST-BRIEUC	СЕН-БРИЕ	48 32 N	2 51 W	135	KZ	-	-	SS/FO/
07169	ST-DIZIER	СЕН-ДИЗЬЕ	48 37 N	4 54 E	139	KZ	-	-	SS/FO/
07475	ST-ETIENNE -	СЕНТ-ЭТЬЕН -							
	BOUTHEON	БЕТОН	45 31 N	4 17 E	400	-	-	-	SS/FO/
07627	ST-GIRONS	СЕН-ЖИРОН	43 00 N	1 06 E	414	KZ	-	-	SS/FO/
07061	ST-QUENTIN	СЕН-КАНТЕН	49 49 N	3 12 E	98	KZ	-	-	SS/FO/
07031	ST-GATIEN	СЕН-ГАТИЕН	49 21 N	0 10 E	139	-	-	-	SS/FO/
07190	STRASBOURG-	СТРАСБУРГ-							
	ENTZHEIM	ЭНЦХЕЙМ	48 32 N	7 38 E	150	KZ	-	-	SS/FO/
07621	TARBES-OSSUN	ТАРБ-ОССУН	43 11 N	0 00 E	360	KZ	-	-	SS/FO/
07386	TAVAUX	ТАВО	47 02 N	5 25 E	195	KZ	-	-	SS/FO/
07630	TOULOUSE-BLAGNAC	ТУЛУЗА - БЛАНЯК	43 37 N	1 22 E	151	KZ	-	-	SS/FO/
07240	TOURS	ТУР	47 26 N	0 43 E	108	KZ	-	-	SS/FO/
07145	TRAPPES	ТРАП	48 46 N	2 00 E	167	KZ	-	-	SS/FO/
07168	TROYES-BARBEREY	ТРОЯ-БАРБЕРИ	48 19 N	4 01 E	112	KZ	-	-	SS/FO/
07581	VALENCE-CHABEUI	ВАЛАНС-ШАБЕЙ	44 54 N	4 58 E	163	KZ	-	-	SS/FO/
07210	VANNES	ВАН	47 38 N	2 45 W	11	KZ	-	-	SS/FO/
07374	VICHY-CHARMEIL	ВИШИ-ШАРМЕЛЬ	46 10 N	3 23 E	249	KZ	-	-	SS/FO/
07147	VILLACOUBLAY	ВИЛЛАКУБЛЕ	48 46 N	2 12 E	174	-	-	-	SS/FO/
GERMANY ГЕРМАНИЯ									
10962	HOHENPEISSENBERG	ХОЕНПЕЙСЕНБЕРГ	47 48 N	11 00 E	988	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
ICELAND ИСЛАНДИЯ									
04030	REYKJAVIK	РЕЙКЬЯВИК	64 08 N	21 54 W	64	KZ/CMP21/	-	-	-
IRELAND ИРЛАНДИЯ									
03976	BELMULLET	БЕЛМАЛЛЕТ	54 14 N	10 00 W	10	KZ/CMP11/	KZ/CMP11/	-	-
03974	CLONES	КЛОНС	54 11 N	7 14 W	86	K2/CMP11/	K2/CMP11/	-	-
03969	DUBLIN ARPT	ДУБЛИН, АЭР.	53 26 N	6 14 W	82	KZ/CMP11/	KZ/CMP11/	-	-
03966	GURTEEN	ГЕРТИН	53 02 N	8 05 W	76	K2/CMP11/	KZ/CMP11/	-	-
03956	JOHNSTOWN CASTLE	ДЖОНСТОУН КАСЛ	52 18 N	6 30 W	49	KZ/CMP11/	KZ/CMP11/	-	-
03980	MALIN HEAD C.	МАЛИН-ХЕД, М.	55 22 N	7 20 W	25	K2/CMP11/	KZ/CMP11/	-	-
03953	VALENTIA OBS.	ВАЛЕНТИЯ, ОБС.	51 56 N	10 15 W	14	KZ/CMP11/	KZ/CMP11/	-	-
LATVIA ЛАТВИЯ									
26503	RUCAVA	РУКАВА	56 10 N	21 10 E	18	KZ/CM11/	-	-	-
26339	ZOSENI	ЗОСЕНИ	57 08 N	25 54 E	188	KZ/CM21/	-	-	-
MOLDOVA МОЛДОВА									
KISHINEV									-
POLAND ПОЛЬША									-
12471	BELSK	БЕЛЬСК	51 50 N	20 45 E	180	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
12100	KOLOBRZEG	КОЛОБЖЕГ	54 11 N	15 35 E	16	KZ/CM6B/	KZ/CM11/	-	SS/C/
12372	WARSZAWA	ВАРШАВА	52 16 N	20 59 E	130	KZ/CM6B/	KZ/CM6B/	-	SS/C/
12625	ZAKOPANE	ЗАКОПАНЕ	49 18 N	19 57 E	857	KZ/CM6B/	KZ/CM6B/	-	SS/C/
PORTUGAL ПОРТУГАЛИЯ									
08575	BRAGANCA	БРАГАНСА	41 48 N	6 44 W	691	KZ/CM11/	-	-	-
08548	COIMBRA ARPT	КОИМБРА, АЭР.	40 09 N	8 28 W	170	KZ/CM11/	-	-	-
08554	FARO ARPT	ФАРУ, АЭР.	37 01 N	7 58 W	8	KZ/CM11/	-	-	-
ROMANIA РУМЫНИЯ									
15420	BUCURESTI	БУКАРЕСТ	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/

INDEX ИНДЕКС	NAME OF STATION НАИМЕНОВАНИЕ СТАНЦИИ	LATITUDE ШИРОТА	LONGITUDE ДОЛГОТА	ALTITUDE /m/ ВЫСОТА /м/	TYPE OF INSTRUMENT ТИП ПРИБОРА				
					G	D	Q	SS	
15428	GURA-PORTITEI	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)									
22550	ARKHANGEL'SK	АРХАНГЕЛЬСК	64 35 N	40 30 E	13	TT/M/	-	-	SS/C/
27612	MOSCOW / PODMOSKOVNAYA MOSCOW UNIV.	МОСКВА / ПОДМОСКОВНАЯ МОСКВА, УН-Т	55 43 N 55 42 N	37 12 E 37 30 E	169 192	KZ/CMP6/ TT/M/	KZ/CMP6/ TT/M/	KZ/CGR4/ BT/M/	SS/C/ SS/C/
SLOVAKIA СЛОВАКИЯ									
11898	BANSKA BYSTRICA	БАНСКА-БИСТРИЦА	48 44 N	19 07 E	427	KZ/CMP21/	KZ/CMP21/	-	SS/C/
11813	BRATISLAVA -	БРАТИСЛАВА -	48 10 N	17 07 E	304	KZ/CMP11/	KZ/CMP11/	-	SS/C/
11858	HURBANOVO	ХУРБАНОВО	47 52 N	18 11 E	135	KZ/CMP11/	-	-	SS/C/
11978	MILHOSTOV / TREBISOV	МИХОСТОВ / ТРЕБИШОВ	48 40 N	21 43 E	109	KZ/CMP21/	KZ/CMP21/	-	SS/C/
11952	POPRAD-GANOVCE	ПОПРАД-ГАНОВЦЕ	49 02 N	20 19 E	706	KZ/CMP21/	KZ/CMP21/	-	SS/C/
SPAIN ИСПАНИЯ									
08260	ALBACETE	АЛЬБАСЕТЕ	39 00 N	1 52 W	674	KZ/CM21/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08360	ALICANTE ARPT	АЛИКАНТЕ, АЭР.	38 17 N	0 33 W	31	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08487	ALMERIA ARPT	АЛЬМЕРИЯ, АЭР.	36 51 N	2 23 W	20	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08384	ARENOSILLO	АРЕНОСИЛЛО	37 06 N	6 44 W	45	KZ/CM21/	KZ/CM11/	-	SS/C/
	BADAJOZ	БАДАХОС	38 53 N	7 01 W	260	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08180	BARCELONA	БАРСЕЛОНА	41 23 N	2 12 E	25	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08181	BARCELONA ARPT	БАРСЕЛОНА, АЭР.	41 18 N	2 03 E	10	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08025	BILBAO / SONDICA	БИЛЬБАО / СОНДИКА	43 18 N	2 54 W	41	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08261	CACERES	КАСЕРЕС	39 28 N	6 20 W	405	KZ/CM21/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08452	CADIZ	КАДИС	36 30 N	6 16 W	90	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08348	CIUDAD REAL	СЮДАД-РЕАЛЬ	38 59 N	3 55 W	628	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08410	CORDOBA ARPT	КОРДОВА, АЭР.	37 50 N	4 51 W	91	KZ/CM11/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08184	GERONA ARPT	ЖЕРОНА, АЭР.	41 54 N	2 45 E	127	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08420	GRANADA / ARMILLA	ГРАНАДА / АРМИЛЛА	37 08 N	3 38 W	687	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08419	GRANADA ARPT	ГРАНАДА, АЭР.	37 11 N	3 47 W	573	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08029	HONDARRIBIA ARPT	ХОНДАРИБИЯ, АЭР.	43 21 N	1 47 W	8	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08383	HUELVA	УЭЛЬВА	37 17 N	6 55 W	19	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08373	IBIZA	ИВИСА	38 52 N	1 22 E	10	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08451	JEREZ	ХЕРЕС	36 44 N	6 04 W	35	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08001	LA CORUNA	ЛА-КОРУНЬЯ	43 21 N	8 25 W	67	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08002	LA CORUNA ARPT	ЛА-КОРУНЬЯ, АЭР.	43 18 N	8 22 W	97	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08055	LEON ARPT	ЛЕОН, АЭР.	42 35 N	5 39 W	914	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08171	LLEIDA	ЛЛЕИДА	41 37 N	0 36 E	201	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08084	LOGRONO / AGONCILLO	ЛОГРОНО / АГОНСИЛЛО	42 27 N	2 20 W	353	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08221	MADRID /	МАДРИД /	42 27 N	2 20 W	353	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
	BARAJAS ARPT	БАРАХАС, АЭР.	40 27 N	3 33 W	582	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08220	MADRID UNIV.	МАДРИД, УН-Т	40 27 N	3 44 W	680	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08482	MALAGA	МАЛАГА	36 43 N	4 29 W	61	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08430	MURCIA	МУРСИЯ	38 00 N	1 10 W	69	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08215	NAVACERRADA	НАВАСЕРРАДА	42 35 N	5 39 W	1894	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08015	OVIEDO	ОВЬЕДО	43 21 N	5 52 W	335	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08301	PALMA DE	ПАЛЬМА-ДЕ-	39 33 N	2 37 E	10	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
	MALLORCA	МАЛЬОРКА	39 33 N	2 37 E	10	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08306	PALMA DE	ПАЛЬМА-ДЕ-	39 34 N	2 45 E	10	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08085	PAMPLONA / PAMPLONA	ПАМПЛОНА / ПАМПЛОНА	42 46 N	1 38 W	452	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
	NOAIN ARPT	НОАИН, АЭР.	42 34 N	6 36 W	550	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08053	PONFERRADA	ПОНФЕРРАДА	41 09 N	1 10 W	73	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08175	REUS ARPT	РЕУС, АЭР.	40 49 N	0 30 E	44	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08238	ROQUETAS TORTOSA	РОКЕТАС ТОРТОСА	40 57 N	5 55 W	803	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08020	SALAMANCA	САЛАМАНКА	37 47 N	0 48 W	2	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08433	SAN JAVIER ARPT	САН-ХАВЬЕР, АЭР.	43 19 N	2 03 W	259	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08027	SAN SEBASTIAN	САН-СЕБАСТЬЯН	43 29 N	3 48 W	52	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08023	SANTANDER	САНТАНДЕР	43 53 N	4 02 W	516	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08042	SANTIAGO ARPT	САНТИЯГО, АЭР.	42 54 N	8 25 W	370	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08148	SORIA	СОРИЯ	41 36 N	2 30 W	1090	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08235	TERUEL	ТЕРУЭЛЬ	40 21 N	1 07 W	900	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08272	TOLEDO	ТОЛЕДО	39 53 N	4 02 W	516	KZ/CM11/	KZ/CM11/	-	SS/C/
08285	VALENCIA	ВАЛЕНСИЯ	39 29 N	0 23 W	23	-	-	-	-
08284	VALENCIA ARPT	ВАЛЕНСИЯ, АЭР.	39 29 N	0 28 W	57	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08141	VALLADOLID	ВАЛЬЯДОЛИД	41 39 N	4 46 W	734	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/
08045	VIGO ARPT	ВИГО, АЭР.	42 13 N	8 38 W	255	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08080	VITORIA	ВИТОРИЯ	42 52 N	1 40 W	550	KZ/CM11/	-	-	SS/C/
08160	ZARAGOZA ARPT	САРАГОСА, АЭР.	41 40 N	1 04 W	298	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-	SS/C/

INDEX ИНДЕКС	NAME OF STATION НАИМЕНОВАНИЕ СТАНЦИИ	LATITUDE ШИРОТА	LONGITUDE ДОЛГОТА	ALTITUDE /m/ ВЫСОТА /м/	TYPE OF INSTRUMENT ТИП ПРИБОРА			
					G	D	Q	SS
SWEDEN ШВЕЦИЯ								
02435	BORLANGE	БУРЛЕНГЕ	60 29 N	15 26 E	164	KZ/CM21/	-	-
02513	GOTEBORG	ГЕТЕБОРГ	57 42 N	12 00 E	30	KZ/CM21/	-	-
02678	HOBURG	ХОБУРГ	56 55 N	18 09 E	34	KZ/CM21/	-	-
02415	KARLSTAD	КАРЛСТАД	59 22 N	13 28 E	46	KZ/CM21/	-	-
02045	KIRUNA	КИРУНА	67 51 N	20 25 E	424	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-
02185	LULEA	ЛУЛЕО	65 33 N	22 07 E	32	KZ/CM21/	-	-
02627	LUND	ЛУНД	55 43 N	13 13 E	85	KZ/CM21/	-	-
02571	NORRKOPING	НОРРЧЕПИНГ	58 35 N	16 09 E	43	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-
02226	OSTERSUND	ЭСТЕРЗУНД	63 12 N	14 29 E	374	KZ/CM21/	-	-
02483	STOCKHOLM	СТОКГОЛЬМ	59 21 N	18 04 E	30	KZ/CM21/	-	-
02205	STORLIEN -	СТОРЛИЕН -						-
	VISJOVALEN	ВИСЬОВАЛЕН	63 18 N	12 07 E	646	KZ/CM21/	-	-
02496	SVENSKA HOGARNA	СВЕНСКА ХОГАРНА	59 27 N	19 30 E	10	KZ/CM21/	-	-
02029	TARFALA	ТАРФАЛА	67 55 N	18 36 E	1144	KZ/CM21/	-	-
02283	UMEÅ	УМЕÅ	63 49 N	20 14 E	23	KZ/CM21/	-	-
02641	VAXJO / KRONOBERG	ВАКШЕ / КРЮНУБЕРГ	56 56 N	14 44 E	182	KZ/CM21/	-	-
02590	VISBY	ВИСБЮ,						-
	AEROLOG. STN	АЭРОЛОГ. СТ.	57 40 N	18 21 E	49	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-
SWITZERLAND ШВЕЙЦАРИЯ								
	BASEL	БАЗЕЛЬ	47 33 N	7 35 E	316	KZ	-	-
06791	CORVATSCH	КОРВАЧ	46 25 N	9 49 E	3315	KZ	-	-
06784	DAVOS	ДАВОС	46 49 N	9 51 E	1590	KZ/CM21/	-	-
06700	GENEVE	ЖЕНЕВА	46 15 N	6 08 E	420	KZ	-	-
06730	JUNGFRAUJOCH	ЮНГФРАУЕХ	46 33 N	7 59 E	3580	KZ/CM21/	-	-
06702	LA DOLE	ЛА-ДОЛЬ	46 26 N	6 06 E	1670	KZ	-	-
06760	LOCARNO - MONTI	ЛОКАРНО - МОНТИ	46 10 N	8 47 E	366	KZ/CM21/	-	-
06610	PAYERNE	ПАЙЕРН	46 49 N	6 57 E	490	KZ/CM21/	-	-
06680	SAENTIS	СЕНТИС	47 15 N	9 21 E	2490	KZ	-	-
06670	ZUERICH / KLOTEN	ЦЮРИХ / КЛОТЕН	47 29 N	8 32 E	436	KZ	-	-
UKRAINE УКРАИНА								
33347	KIEV / BORISPOL	КИЕВ / БОРИСПОЛЬ	50 20 N	30 58 E	121	TT/M/	TT/M/	BT/M/
33837	ODESSA	ОДЕССА	46 29 N	30 38 E	64	TT/M/	TT/M/	BT/M/
UNITED KINGDOM OF GREAT BRITAIN AND NORTHERN IRELAND (UNITED KINGDOM) СОЕДИНЕННОЕ КОРОЛЕВСТВО ВЕЛИКОБРИТАНИИ И СЕВЕРНОЙ ИРЛАНДИИ (ВЕЛИКОБРИТАНИЯ)								
03091	ABERDEEN /	АБЕРДИН /						-
	DYCE ARPT	ДАЙС, АЭР.	57 12 N	2 13 W	69	KZ/CM11/	-	-
03502	ABERPORTH	АБЕРПОРТ	52 08 N	4 34 W	134	KZ/CM11/	-	-
03063	AVIEMORE	АВИМОР	57 12 N	3 50 W	240	KZ/CM11/	-	-
03917	BELFAST /	БЕЛФАСТ /						-
	ALDERGROVE ARPT	ОЛДЕРГРОУВ, АЭР.	54 40 N	6 13 W	68	KZ/CM11/	-	-
03240	BOULMER	БОУЛМЕР	55 25 N	1 36 W	22	KZ/CM11/	-	-
03808	CAMBORNE	КАМБОРН	50 13 N	5 19 W	88	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-
	DUNSTAFFNAGE	ДАНСТЕФНИДЖ	56 34 N	5 26 W	3	KZ/CM11/	-	-
03166	EDINBURGH	ЭДИНБУРГ	55 56 N	3 21 W	57	KZ/CM11/	-	-
03162	ESKDALEMUIR	ЭСКДЕЙЛМЮР	55 19 N	3 12 W	242	KZ/CM11/	-	-
03005	LERWICK	ЛЕРУИК	60 08 N	1 11 W	63	KZ/CM21/	KZ/CM21/	-
03761	ODIHAM	ОДИГАМ	51 14 N	0 57 W	124	KZ/CM11/	-	-
03377	WADDINGTON	УОДДИНГТОН	53 10 N	0 31 W	73	KZ/CM11/	-	-
03590	WATTISHAM	УОТТИШЕМ	52 07 N	0 58 E	91	KZ/CM11/	-	-