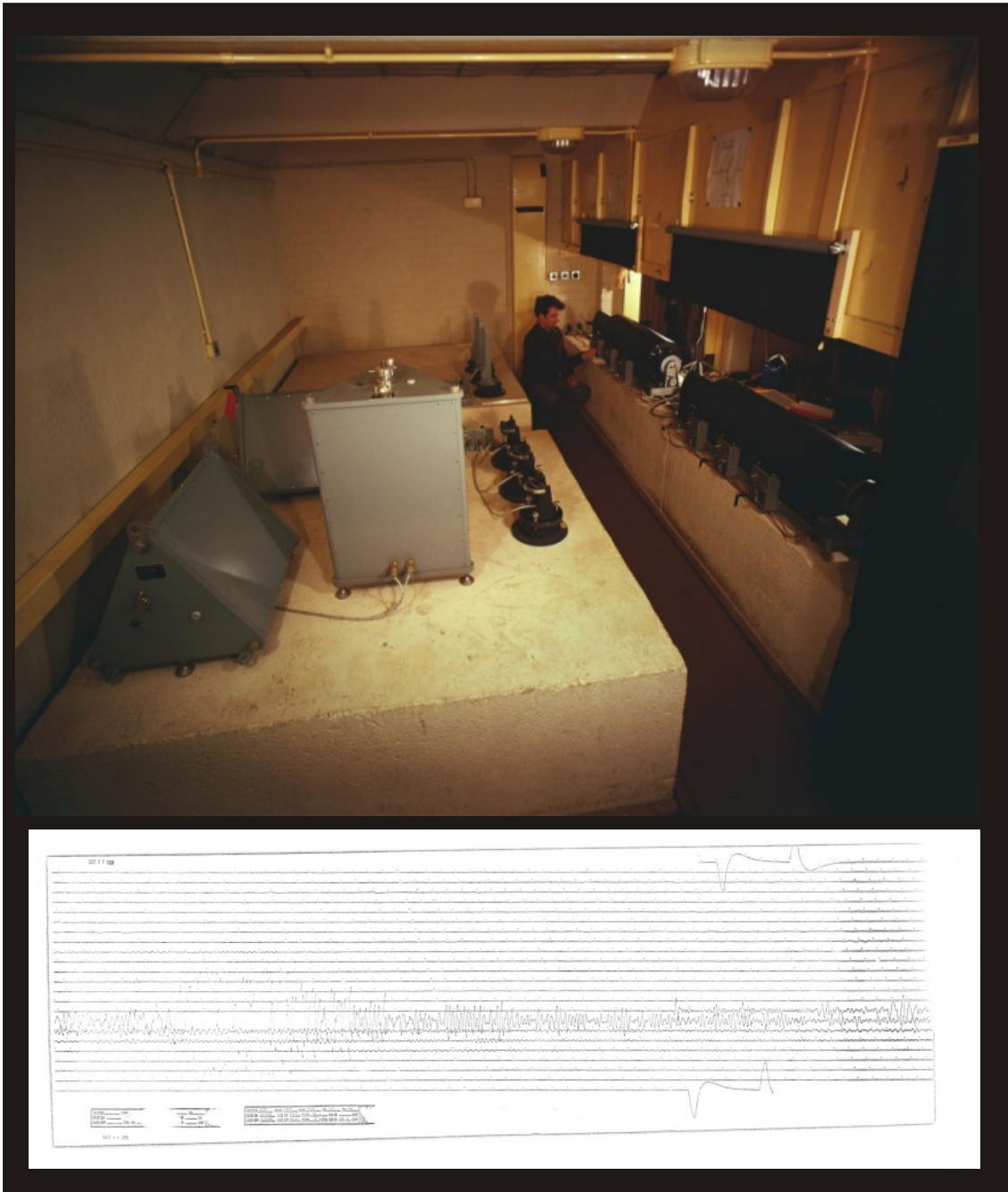




British Geological Survey

The National Seismological Archive WWSSN Microfilm Collection [Final report]



British Geological Survey
Murchison House
West Mains Road
Edinburgh EH9 3LA
Scotland

Tel: 0131-667-1000
Fax: 0131-667-1877
Internet: <http://www.gsrq.nmh.ac.uk/>

Photograph showing the Eskdalemuir Observatory WWSSN seismograph vault. See Figure 6 for an annotated version.

Eskdalemuir Observatory long-period seismogram printed from NSA-held microfiche. See Figure 13a for an annotated version. The earthquake shown is the Loma Prieta, California event of the 18th October 1989, magnitude 7.1Ms.

BRITISH GEOLOGICAL SURVEY

Global Seismology & Geomagnetism Group

TECHNICAL REPORT WL/99/18

**THE NATIONAL SEISMOLOGICAL ARCHIVE
WWSSN MICROFILM COLLECTION [FINAL
REPORT]**

P.H.O. Henni & K.I.G. Lawrie

March 1999

**Copyright is reserved for the contents of this
report, no part of which may be reproduced
without permission from the Director of the British
Geological Survey.**

**Global Seismology & Geomagnetism Group
British Geological Survey
Murchison House
West Mains Road
Edinburgh EH9 3LA
Scotland, UK**

Tel: 0131-667-1000

Fax: 0131-667-1877

World-wide Web: <http://www.gsrg.nmh.ac.uk/>

© NERC 1999

CONTENTS

1	Introduction.....	1
1.1	The National Seismological Archive	1
2	WWSSN and the History of Global Seismic Networks.....	2
2.1	The Milne World-Wide Seismograph Network.....	2
2.2	The World-Wide Standard Seismograph Network (WWSSN).....	3
2.2.1	Eskdalemuir, UK - WWSSN Station No. 38 (ESK)	3
2.2.2	WWSSN Instrument Details.....	3
2.2.3	The WWSSN Seismograms and Microfilm.....	4
2.2.4	1964, 1965 & 1970 Microfilm Inaccessible.....	6
2.2.5	Phase Arrivals and Travel Times	6
2.3	Global Digital Networks.....	6
3	Discussion.....	7
4	Acknowledgements	7
5	References	8

Figure 1: Milne World-Wide Network map

Figures 2, 2a, 2b, 2c, and 2d: NSA WWSSN station location map (and regional maps)

Figures 3 & 4: WWSSN network in 1966 and 1983

Figure 5: Eskdalemuir Observatory (ESK) seismograph vault plan

Figure 6: ESK seismograph vault – inside view showing instrumentation

Figure 7: ESK seismograph vault – control console

Figures 8a, 8b & 8c: WWSSN instrument response curves

Figure 9: WWSSN against Wood-Anderson response curves

Figure 10: Roll microfilm record from ESK

Figure 11: Example SPE-W seismogram

Figure 12: Film Chip record from ESK

Figures 12a & 12b: Example SPE-W & LPZ seismograms

Figure 13: Microfiche record from ESK

Figures 13a, 13b & 13c: Example LPZ & SPV seismograms and date stamp

Figures 14a & 14b: IASPEI 91 Travel Time Chart and ESK seismogram example

Figures 15& 16: Contemporary Global Digital Network maps

Table 1: NSA Collections (page two in text of report)

Table 2: WWSSN Station Code and Number List sorted by Code

Table 3: WWSSN Station Number and Code List sorted by Number

Appendix 1: WWSSN Microfilm Collection: Station holdings and details

Appendix 2: WWSSN Microfilm Collection: holdings in chronological order

THE NATIONAL SEISMOLOGICAL ARCHIVE (NSA) WORLD-WIDE STANDARD SEISMOGRAPH NETWORK (WWSSN) MICROFILM COLLECTION [Final Report]

1 Introduction

The WWSSN microfilming project ceased on 01/10/1992 (operating around 2 years in arrears) and the NSA has a span of analogue records covering from January 1966 to September 1990, numbering around 3 million seismograms. The WWSSN data accumulated are an extremely useful resource, recorded globally to a documented standard. An electronic version of this report has been placed on the GSGG web pages at world-wide web address: <http://www.gsrg.nmh.sc.uk/hazard/nsahome.htm>

1.1 The National Seismological Archive

The National Seismological Archive (NSA) is maintained by the British Geological Survey (BGS) in Edinburgh. It is supported by a Customer Group of organisations under the chairmanship of the Department of the Environment, Transport and the Regions (DETR), (formerly the Department of the Environment (DoE)), with major financial input from the Natural Environment Research Council (NERC). The NSA is the United Kingdom national repository for seismologically related material. It contains a wide range of original seismograms, bulletins, reports, and reference material from all over the world dating from the late 1800s onwards, and held in a variety of media.

The key objectives of the NSA are:

- to curate and catalogue existing material. This includes microfilming, and the generation of electronically searchable data;
- to maintain a watching brief on archives held by other organisations, with a view to seeking the transfer to the NSA of any considered at risk;
- to supply data and provide inspection facilities for scientists and researchers.

The NSA database will ultimately contain details of all holdings in the NSA and be available as an online, constantly updated resource for researchers - one of the key objectives of the NSA. Table 1 (overleaf) shows the constituent parts of the NSA database, with their assigned NSA identity codes.

CODE	NSA COLLECTION
ABU	Aberdeen University Collection
ATJD	ATJ Dollar Collection
CSEM	Centre Sismologique Euro-Mediterranéen Collection
ET	E Tillotson Collection
JW	J Wartnaby Collection
LAP	Lapworth Museum Material
MAQ	Macroseismic Questionnaire Collection
NPC	Newspaper Collection - Cuttings
NPH	Newspaper Collection - Historical
PLW	PL Willmore Collection
SEL	Selfridge Material
UKEF	UK Event Folder Collection
UKSG	UK Historical Seismogram Collection
UKSR	UK Seismicity Reference Collection
WRP	World Report and Publication Collection
WSB	World Seismological Bulletin Collection
WWS	WWSSN Microfilm Collection

Table 1

2 WWSSN and the History of Global Seismic Networks

The three key phases in the development of global seismograph networks were;

- development of the analogue Milne World-Wide Seismograph Network from the start of the 1900's and subsequent instrument development, particularly seismograph damping from about 1910.
- setting up of the analogue World-Wide Standard Seismograph Network around 1964, recording globally to a documented standard and with centralised storage of microfilmed seismograms.
- the more gradual introduction of modern, digital instruments, following the WWSSN model, but with broad-band instruments and the availability of near real-time digital data for download.

In essence, from an initial scientific impetus to learn more about the causes of earthquakes, the need for the monitoring of nuclear testing took precedence, with the collected data a useful by-product for seismologists. *“Modern Global Seismology”* (Lay and Wallace 1995, chapter 5, pp 173-199) contains a more comprehensive technical discussion on seismometry than is possible in this report.

A final catalogue has been produced of NSA-held World-Wide Standard Seismograph Network (WWSSN) microfilmed seismograms, as part of a project to complete a full, online NSA database. The NSA-held seismogram span covers from January 1964 to September 1990.

This report completes the previously published work of Redmayne et al. (1980), Musson (1988) and Shaw (1992). Additionally, it contains information useful to researchers using the WWSSN records, including data recording parameters and references.

2.1 The Milne World-Wide Seismograph Network

During his stay in Japan, John Milne became a pioneer of instrumental seismology, and developed his own seismograph. After returning to the UK in 1895, and with

strong support from the British Association for the Advancement of Science and other seismologists, Milne quickly established a seismological observatory at his home, Shide Hill House on the Isle of Wight. He also encouraged the setting up of a network of seismograph stations throughout the UK. By about 1910, and with the stimulus provided by major earthquakes such as the 1906 San Francisco event, Milne was receiving data from a world-wide network of up to 50 'standard' stations, the majority using the Milne instrument or a variant. This network is shown in Figure 1, and predated the better known WWSSN network by 50 years (Lovell & Henni, 1999).

"The Importance of Historical Seismograms for Geophysical Research", by Kanamori (1988) and *"Source Study of the 1906 San Francisco Earthquake"*, by Wald et al. (1993), have integrated WWSSN records into their historical research, with the latter using WWSSN seismograms for calibration of those recorded in 1906.

2.2 The World-Wide Standard Seismograph Network (WWSSN)

The WWSSN was a world-wide analogue network of standard stations which began operation around 1961. It was originally funded by the Advanced Research Projects Agency (ARPA) and administered by the Seismology Division of the U.S. Coast and Geodetic Survey (USC&GS). Subsequently, administration moved to the National Earthquake Information Center (NEIC) of the United States Geological Survey (USGS).

Workers from the Albuquerque Seismological Laboratory (ASL) deployed 120 WWSSN stations in more than 60 countries and islands throughout the world between 1961 and 1966 (Peterson, 1998).

A few WWSSN stations continue to record, but it is the data accumulated that remain an extremely useful resource, recorded globally to a documented standard (Powell & Fries 1964, 1966). Figure 2 shows stations from which data are held in the NSA (with regional maps as Figures 2a, b, c & d). A map of WWSSN stations in July 1966 is shown as Figure 3, with the station distribution in 1983 shown as Figure 4.

2.2.1 Eskdalemuir, UK - WWSSN Station No. 38 (ESK)

The NSA has a large collection of both original and filmed Eskdalemuir (ESK) WWSSN seismograms. Figure 5 shows the plan of the ESK seismograph vault, Figure 6 the inside of the vault and Figure 7 is a picture of the control console used for power, calibration and time controls. Further details of the ESK observatory can be found in Lovell & Henni (1999). The WWSSN equipment at ESK was taken out of service on the 10th October 1995, with effect from 10:00 UTC.

2.2.2 WWSSN Instrument Details

The standard configuration for WWSSN stations consisted of two three-component instrument sets:

1. short-period Benioff seismometers (aligned East-West, North-South & Vertically);
2. long-period Sprengnether or Press-Ewing seismometers (aligned as above).

This resulted in six seismograms for each station day, each seismogram covering approximately 24 hours. The original seismograms were recorded on photosensitive paper using a light beam coupled to the seismometers through a galvanometer.

Figures 8a & 8b show the frequency response curves for these two types of instruments, with Figure 8c showing both sets of responses on one chart. Figure 9 is taken from Lay and Wallace (1995, after Kanamori, 1988), and shows both the SP and LP WWSSN responses plotted with those for the SP and LP Wood-Anderson (W-A) instruments. The W-A seismographs were one of the mainstays of the ESK and KEW seismological observatories in the UK (Lovell and Henni, 1999) and are the standard seismograph for the Richter magnitude scale (Richter, 1935)

Researchers wishing additional, contemporaneous information on instrumentation and determination of earthquake parameters should consult the Manual of Seismological Practice (Willmore, 1979). This publication is complemented by Earthquake Interpretations: A Manual for Reading Seismograms (Simon, 1981), which provides a comprehensive set of annotated seismogram examples for a range of distances and magnitudes, many from WWSSN records. Copies of both of these publications are held in the NSA.

2.2.3 The WWSSN Seismograms and Microfilm

The WWSSN seismograms generated by the project were forwarded by each station to the NGDC WDC-A for microfilming and then returned back to the recording station for storage, thus, the NGDC holds the ‘master’ archive of WWSSN microfilm. The microfilming project ceased on 01/10/1992 (operating around 2 years in arrears). The NSA holds a span of microfilm records covering the period from January 1966 to September 1990, numbering around 3 million seismograms, the only such collection in Europe (see note below on 1964, 1965 & 1970 data inaccessibility).

The original WWSSN seismograms measured 29 by 91cm and were recorded at precisely 15 or 30mm/minute (LP), or 60mm/minute (SP), to ease reading. When filmed, they were photographically reduced by around 10x onto 35mm roll film, 8x onto 70mm film chips or 32x onto microfiche.

MEDIA	REDUCED	START	STOP	NOTES
35mm roll film	10x	1964	1971 (June)	Linear roll film with the seismograms filmed one at a time lengthways.
70mm film chips	8x	1971 (July)	1978 (June)	Each film chip contains one seismogram.
Microfiche	32x	1978 (July)	1990 (Sept.)	Each microfiche contains 24 seismograms (see details below).

Each original seismogram has a data stamp, which gives relevant information and constants for the particular station equipment used. It also includes the date and time when the seismogram started and finished recording (DATE ON etc), with station clock corrections in milliseconds. This allows the calculation of UTC from the time marks generated by the station clock. The direction of ground motion, up or down, is also indicated.

In addition to the information given on the data stamp, the 35mm roll film and 70 mm film chips have numerical header information, which are readable by eye and contain information relevant to the identification of each seismogram, as follows:

MMddyy	hhmm	ssss	cc
month day year	hour minutes	station code number	component number
In UTC at the start of the recording i.e. time at the first minute mark.		e.g. 38 for ESK	01 = SPZ 02 = SPNS 03 = SPEW 04 = LPZ 05 = LPNS 06 = LPEW

Both the microfilm rolls and the film chips have the advantage of being filmed at a larger size than the microfiche. The user can print out a larger sized record for analysis or digitisation, although the seismograms cannot be viewed or printed as one complete record, but must be produced in sections. The microfiche records may have lower magnification, but they can be printed as a complete seismogram (see the Figures discussed below for examples).

Figure 10 shows a typical roll microfilm record from ESK and Figure 11 is an example SPE-W seismogram for the magnitude 7.3Ms Dasht-e-Bayaz, Iran earthquake of the 31st August 1968.

Figure 12 shows a typical film chip record from ESK. Figure 12a is an example SPE-W seismogram and Figure 12b is an example LPZ seismogram for the magnitude 6.5Ms Friuli, Italy earthquake of the 6th May 1976.

The layout of the microfiche differs from the microfilm or film chip records. They each have 24 seismograms, i.e. four days with six components arranged so that each column represents a day.

Later microfiche are differently laid out, with the SPN-S & SPE-W components being dropped, i.e. each row (day) has SPZ, LPE-W, LPN-S and LPZ.

The header information gives the starting and finishing dates and times for the whole set on the microfiche. It also gives the station code both numerically and alphabetically. Figure 13 shows a typical later format microfiche record from ESK, from which the following examples were taken.

Figure 13a is an annotated LPZ seismogram for the magnitude 7.1Ms Loma Prieta, California earthquake of the 18th October 1989, Figure 13b shows the corresponding SPV record and Figure 13c gives a date stamp example from the same ESK LPN.

In addition to the WWSSN stations, seismograms from the SRO (Seismic Recording Observatory) network, and those of various IDE (International Data Exchange) earthquakes are contained in the collection. Where known, these are identified as such in the station type category in Appendix 1.

2.2.4 1964, 1965 & 1970 Microfilm Inaccessible

Unfortunately, some data that was originally on reel has been cut up into 1-metre strips. These do not fit the microfilm reader, would become damaged if their use were attempted and are thus virtually useless. The years affected are 1964 (not catalogued), 1965 and 1970, marked as NC or N/A in the appendices. It is hoped that it will be possible eventually to replace this data, but it should be regarded as currently inaccessible.

2.2.5 Phase Arrivals and Travel Times

Most of the WWSSN stations were furnished with a large format travel time wall chart, scaled to fit the WWSSN seismograms (P.Marrow, pers. comm., 1999). This helped station operators to identify phase arrivals by placing the seismogram against the chart and picking them. Figure 14a shows empirically calculated IASPEI '91 Travel Time Curves for shallow events (Kennett, 1991) and Figure 14b illustrates the above picking procedure using a sample ESK seismogram.

2.3 Global Digital Networks

The WWSSN model provided the basis for newer digital networks. Six observatory systems were assembled and deployed by the ASL in the High-Gain Long-Period Seismograph Network (HGLP) during the early 1970's. The HGLP system, developed at Lamont-Doherty Earth Observatory, was the first global network system to use digital-recording equipment. A history of the ASL by Peterson (1998) provides a chronology of the deployment and data management of most of the major digital networks. The ASL web site is the best resource for current station information and related links at world-wide web address: aslwww.cr.usgs.gov

The contemporary WWSSN equivalent is the seismic monitoring component of the Comprehensive Nuclear-Test-Ban Treaty Organisation (CTBTO), part of the "global verification regime" (www.ctbto.org/ctbto/verif.shtml). This includes the International Monitoring System (IMS), data from which are currently available from the CTBT Prototype International Data Centre (PIDC) web site at www.pidc.org and in the future will be available from the IDC (www.ctbto.org). Figure 15 shows the current IMS network.

The Global Digital Seismograph Network (GDSN) of the Incorporated Research Institutions for Seismology (IRIS) is an U.S.-led initiative, data from which are available from the IRIS Data Management System (DMS). Also, IRIS has a web tool called WILBER that allows you to view seismograms produced by networks of stations responding to large events, including the stations that belong to the real-time SPYDER data delivery network. WILBER also provides a data request mechanism. IRIS can be found at www.iris.edu and Figure 16 is a global network map including IRIS stations.

Other recent developments have included the ASL Live Internet Seismic Server (LISS), which brings in live seismic data (seismograms), via the Internet, from ASL maintained seismographic stations around the world. The address for this is aslwww.cr.usgs.gov/Seismic_Data/liss.htm.

It should be noted that the WWSSN records provide useful analogue data that can be used to supplement available digital records. Recently, researchers such as Foster and

Jackson (1998) have modelled earthquake data using both NSA WWSSN records and digital data. In this case, the WWSSN analogue records were used for events pre-1981, between 1981 and 1990 a combination of WWSSN and Global Digital Seismograph Network (GDSN) records were used, and events occurring after 1990 were modelled using GDSN and data from the French GEOSCOPE program. This work builds on a substantial literature, including e.g. Nábelek (1984) and McCaffrey, Abers and Zwick (1991).

3 Discussion

A final catalogue has been produced of NSA-held World-Wide Standard Seismograph Network (WWSSN) microfilmed seismograms, as part of a project to complete a full NSA database. The WWSSN microfilming project ceased on 01/10/1992 (operating around 2 years in arrears). The NSA has a span of these analogue records covering the period from January 1964 to September 1990, the only such collection in Europe and numbering around 3 million seismograms.

Tables 1 & 2 provide quick look-up tables for assigned WWSSN station codes and numbers, in alphabetical (code) and numerical (number) orders respectively. Appendix 1, arranged in WWSSN station number order, gives details of each station holding, together with overall span of records, missing records and station location and height (based on the WWSSN Handbook locations and updates). Appendix 2 presents abbreviated station holdings in chronological order, with each year listed in WWSSN station number order. These appendices allow the researcher to find information easily, either by station or by event date.

This report completes the previously published work of Redmayne et al (1980), Musson (1988) and Shaw (1992). Additionally, it contains information useful to researchers using the records, including data recording parameters and references.

Errors may exist in this catalogue; in particular, some of the microfiche that arrive have incorrect header information on them. Any errors found thus far by researchers have been incorporated into this report, but the authors would appreciate the reporting of any further discrepancies that become known through use.

It is hoped that, given further funding, the existing, old, microfilm reader/printer equipment in the NSA can be updated to a digital microfilm scanner. This would allow the digitisation and electronic dissemination of both the WWSSN and UK NSA-held seismograms to the global scientific community.

An electronic version of this report, which will be updated as necessary, is presented on the BGS Web Pages at: <http://www.gsr.gov.uk/hazard/nsahome.htm>

4 Acknowledgements

The continuing study of archival material is supported by a DETR-led Customer Group. This report is published with the permission of the Director of the British Geological Survey (NERC). Some of the figures were created using GMT (Wessel and Smith, 1995).

The authors thank Mr P. Marrow (formerly BGS) for practical details on the running of the ESK WWSSN station. Dr JRE Evans and J Bott (BGS) provided useful comments for the improvement of this report.

5 References

Items marked with an asterisk (*) are kept as a set of WWSSN references and are available to researchers visiting the archive.

***Foster, A.N., and Jackson, J.A.** (1998). Source Parameters of Large African Earthquakes: Implications for Crustal Rheology and Regional Kinematics. *Geophys. J. Int.* **134**, 422-448.

***Kanamori, H.** (1988). The Importance of Historical Seismograms for Geophysical Research in **Lee, W.H.K., et al. (Eds.)**, (1988), "*Historical Seismograms and Earthquakes of the World*", Academic Press Inc. (London) Ltd.

***Kennet, B.L.N., (Ed.)**, (1991). IASPEI 1991 Seismological Tables, Research School of Mines, Australian National University, Canberra, Australia.

Lay, T. and Wallace T.C. (Eds.), (1995), Modern Global Seismology, Academic Press Ltd., London. ISBN-0-12-732870-X

***Lovell, J.H. & Henni, P.H.O.**, (1999). UK Historical Seismological Observatories (pre-1970), BGS Technical Report **WL/99/13 (VERSION 3)**.

McCaffrey, R., Abers, G. & Zwick, P., (1991). Inversion of Teleseismic Body Waves, in Lee W.H.K (Ed.), (1991). IASPEI Software Library Volume 3; Digital Seismogram Analysis and Waveform Inversion, IASPEI/SSA, USA.

***Musson R.M.W.**, (1988). Catalogue of WWSSN Microfilm in the NERC Seismogram Microfilm Library 1965-1987, BGS Technical Report **WL/88/13**.

Nábelek, J., (1984), Determination of Earthquake Source Parameters from Inversion of Body Waves, *Ph.D. Thesis*, Mass. Inst. of Tech., USA.

***Peterson, J.**, (1998). History of the Albuquerque Seismological Laboratory, Web Document at http://aslwww.cr.usgs.gov/About_ASL/intro

***Powell, T. and Fries, D.**, (1964). Handbook: World-Wide Standard Seismograph Network, [Revised July 1966]. US Coast and Geodetic Survey/ University of Michigan - Institute of Science and Technology.

***Redmayne, D.W., Burton, P.W. and Neilson, G.**, (1980). The NERC Seismogram Microfilm Library Edinburgh, BGS Global Seismology Unit Report No.135.

Richter, C. F., (1935). An Instrumental Earthquake Magnitude Scale, *Bull. seism. Soc. Am.*, **59**, 183-227.

***Shaw, J.H.**, (1992). Catalogue of WWSSN Microfilm in the National Seismological Archive 1965-1990, BGS Technical Report **WL/92/22**.

***Simon, R.B.**, (1981), Earthquake Interpretations: A Manual for Reading Seismograms, William Kaufman Inc., Los Altos, California, USA. ISBN 0-913232-81-5

***Wald et al.** (1993). Source Study of the 1906 San Francisco Earthquake, *Bull. seism. Soc. Am.*, **83**, 981-1019.

Wessel, P. and Smith, W. H. F., (1995). New version of the Generic Mapping Tools released, *EOS Trans. Amer. Geophys. U.*, **76**, 329. Or as electronic supplement, http://www.agu.org/eos_elec/95154e.html

***Willmore, P.L.**, (1979), Manual of Seismological Observatory Practice, NOAA, WDC-A for Solid Earth Geophysics, Boulder, Colorado, USA

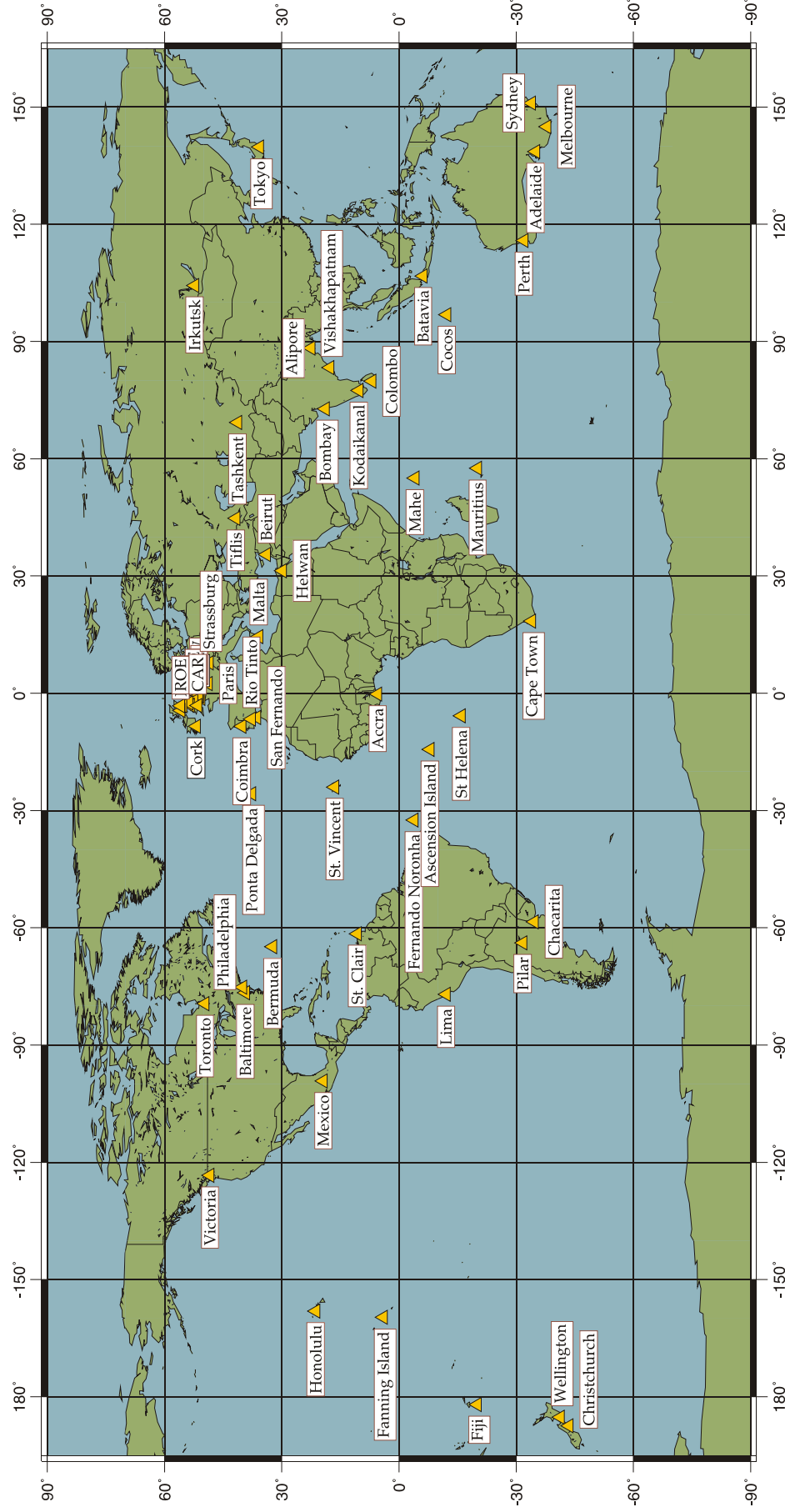
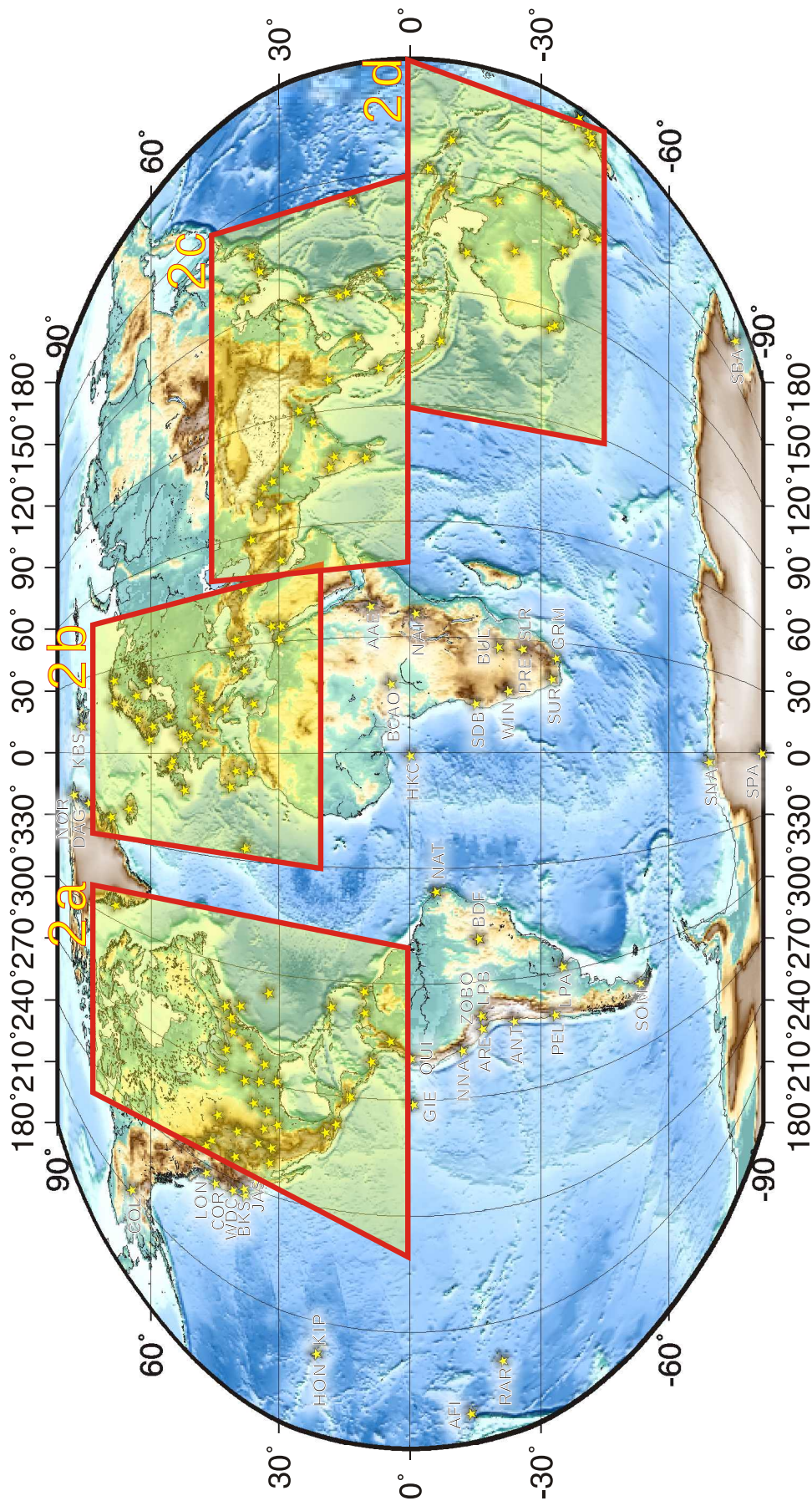
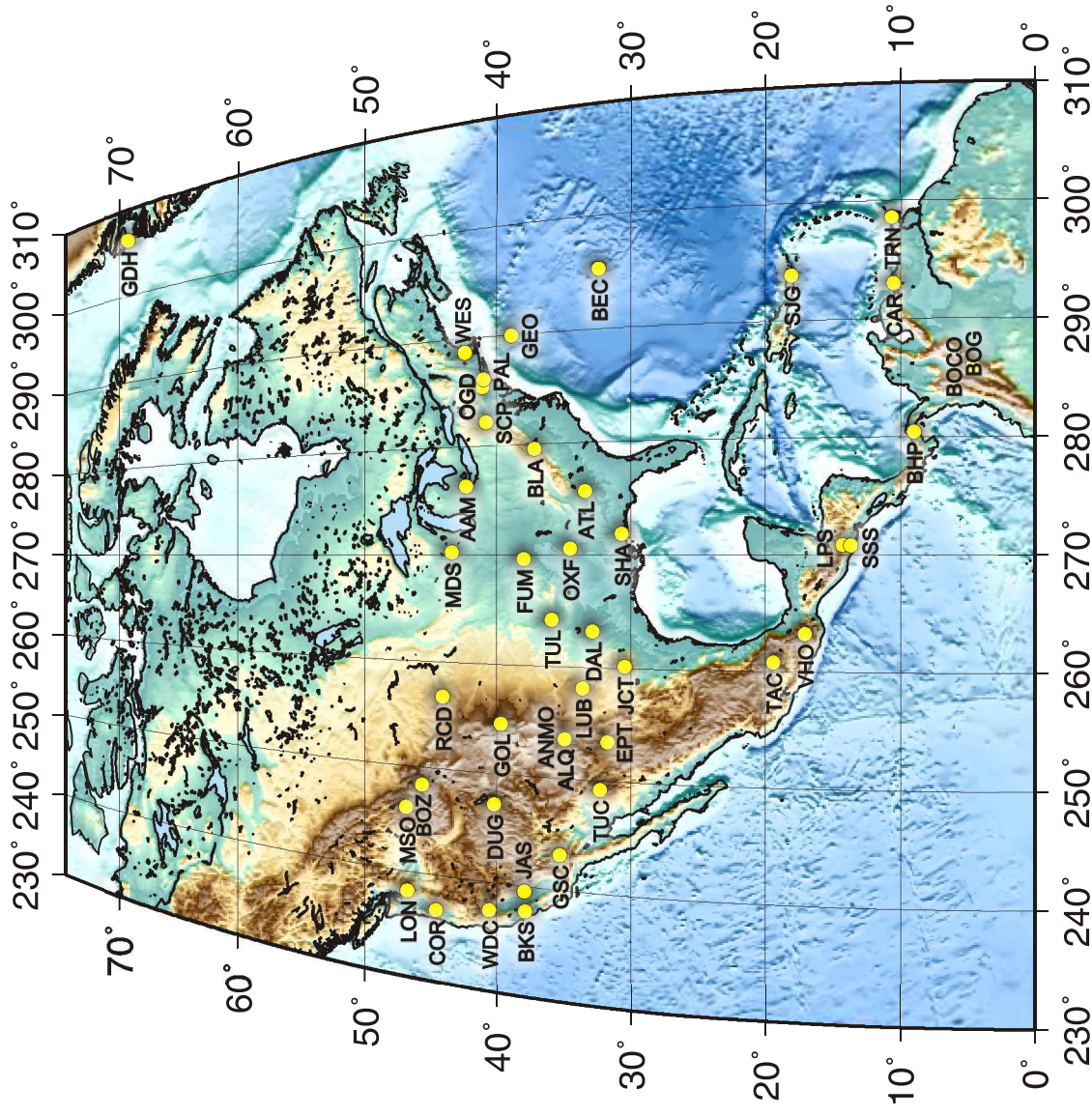


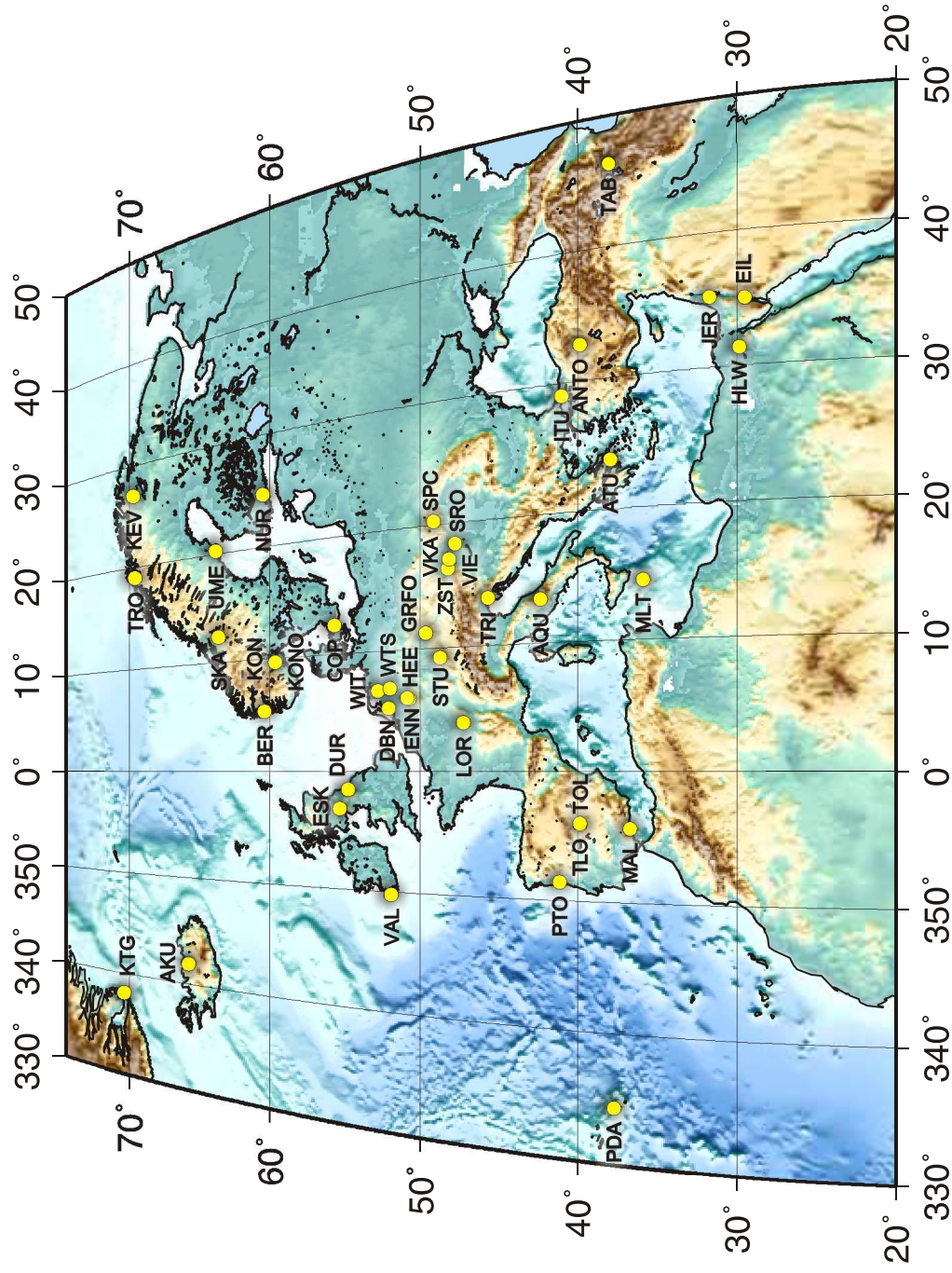
Figure 1. World wide network of stations reporting data to Milne at Shide, around 1910.



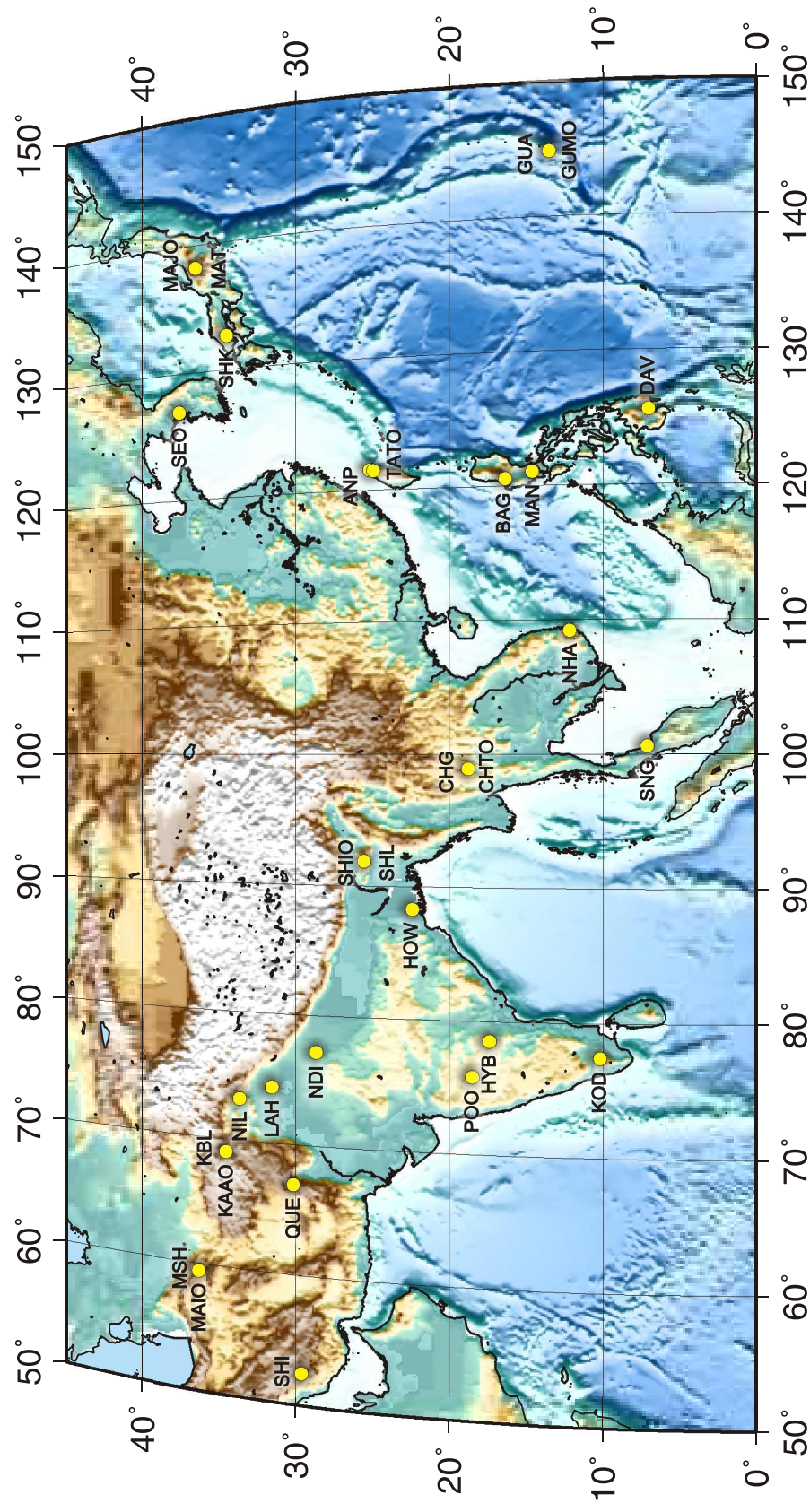
Map of NSA-held WWSSN microfilm station locations

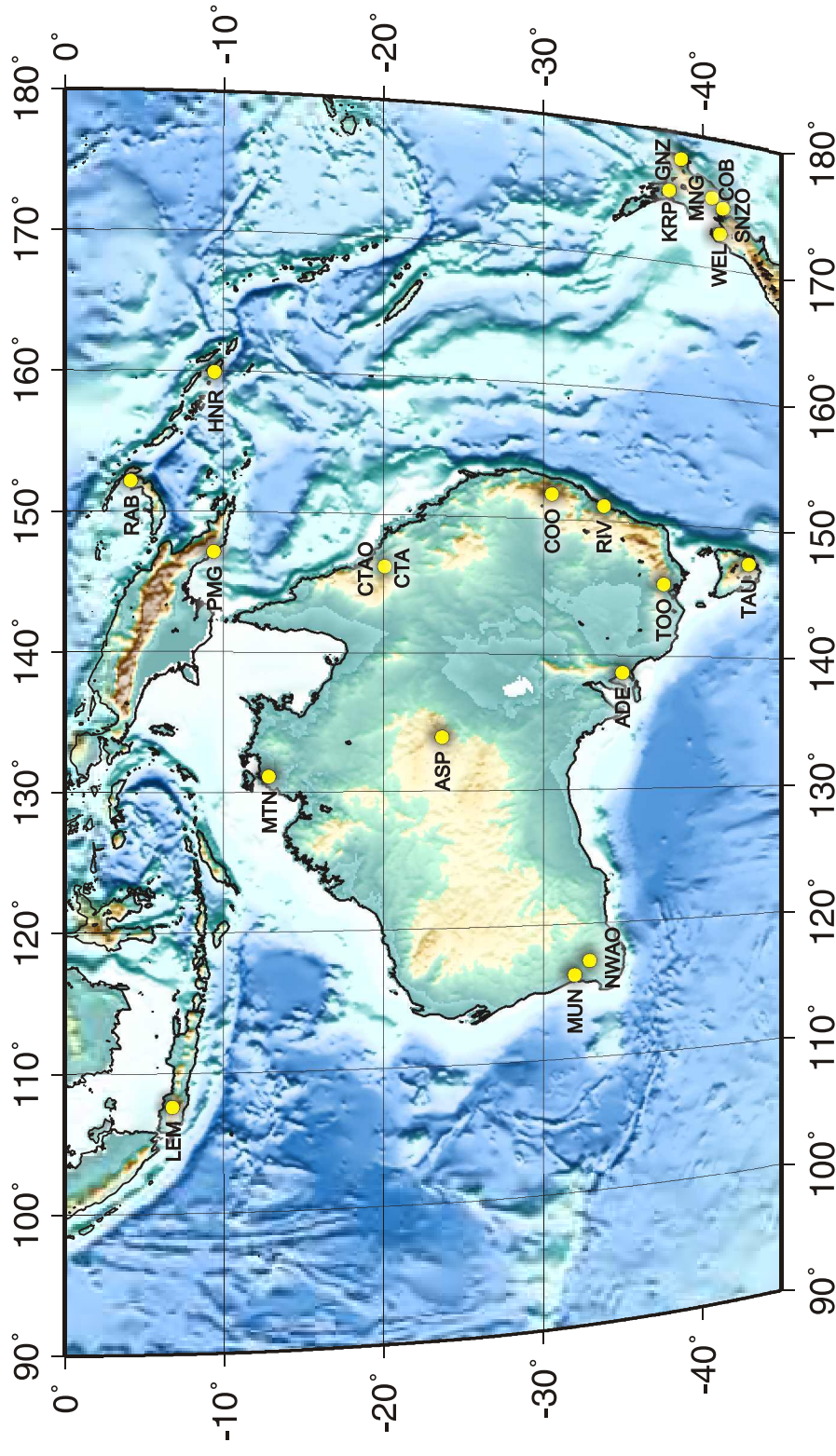


Map of NSA-held microfilm from WWSSN stations - Regional Map 2a

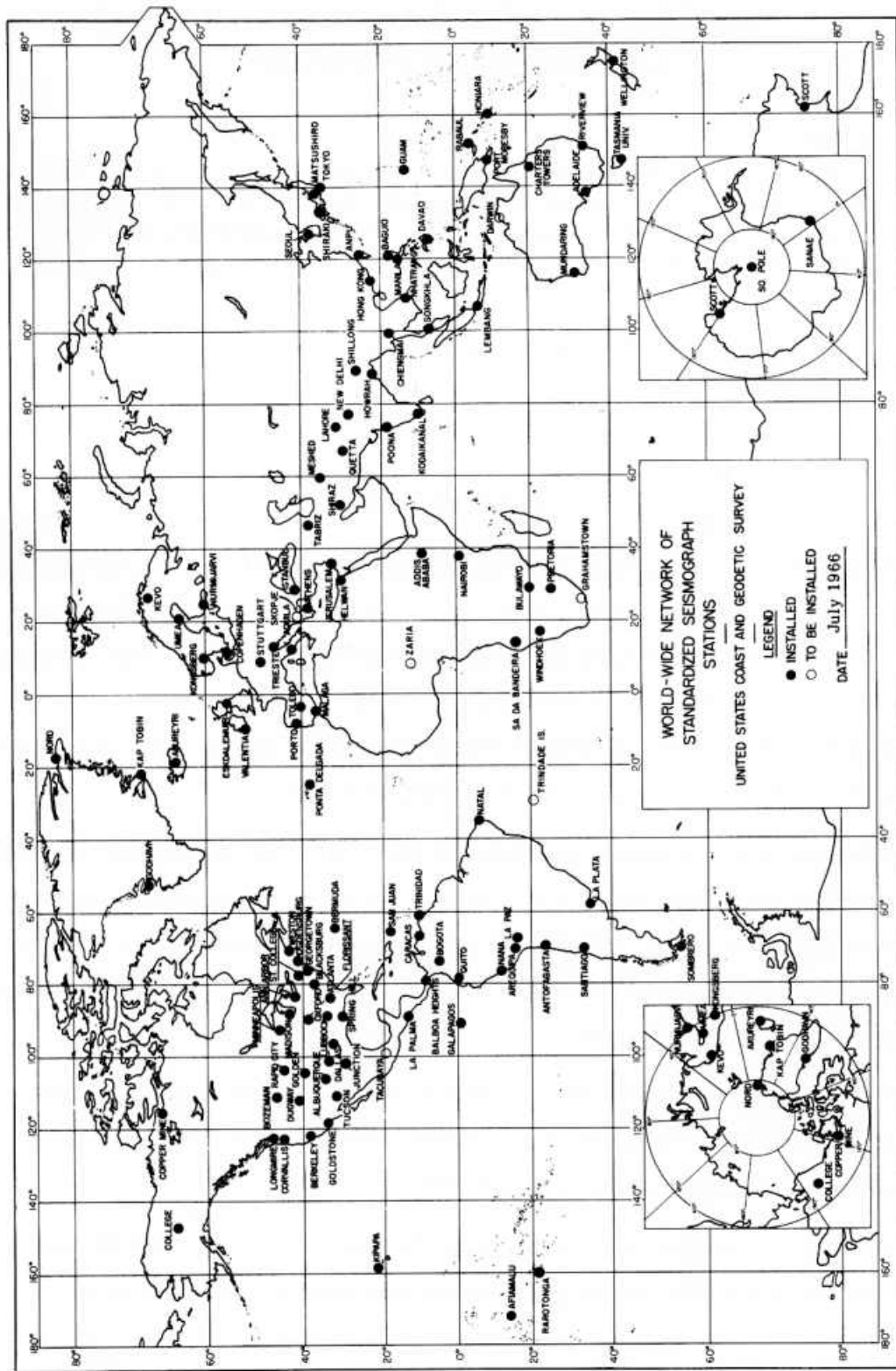


Map of NSA-held microfilm from WWSSN stations - Regional Map 2b





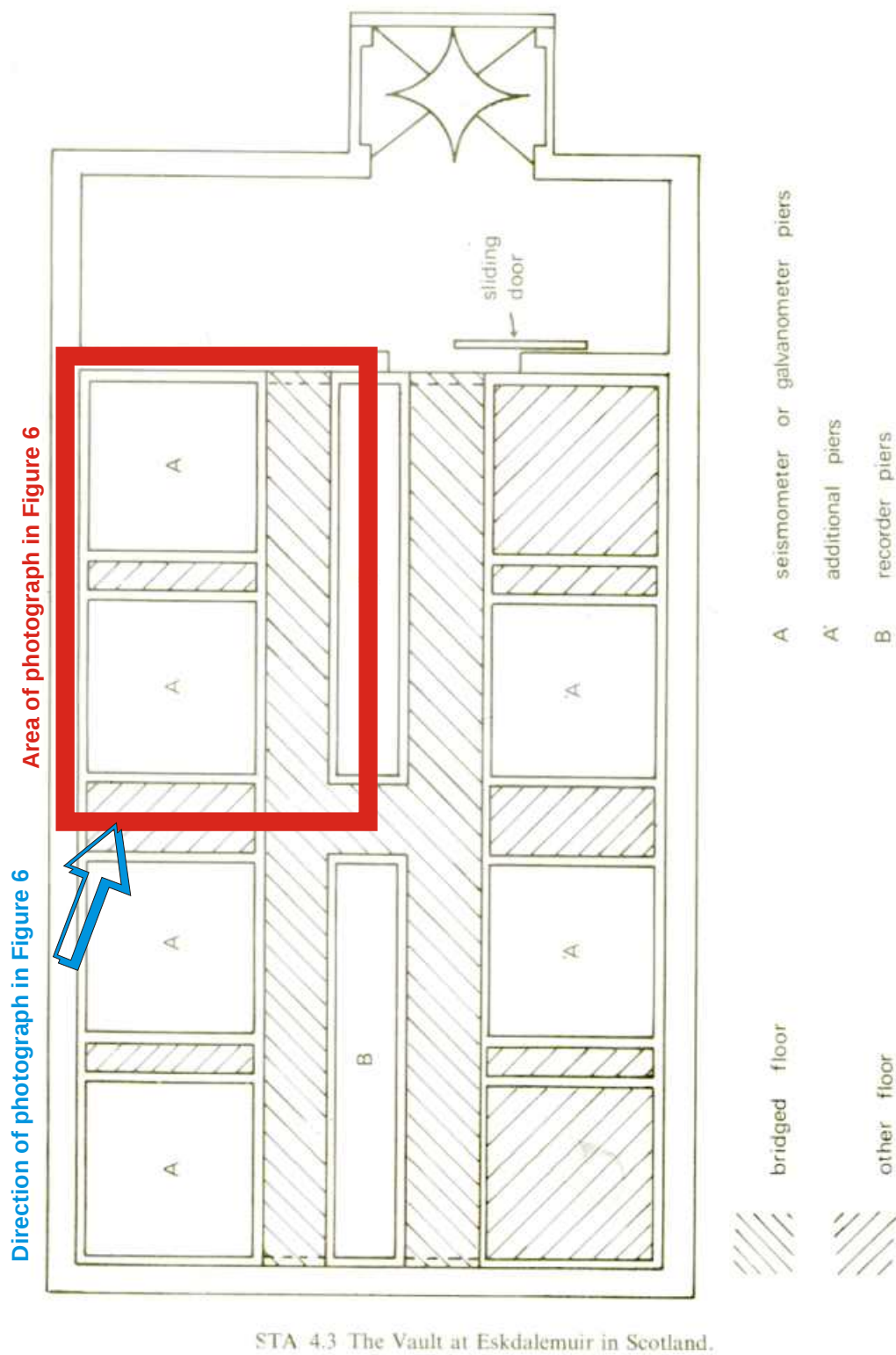
Map of NSA held microfilm from WWSSN stations - Regional Map 2d



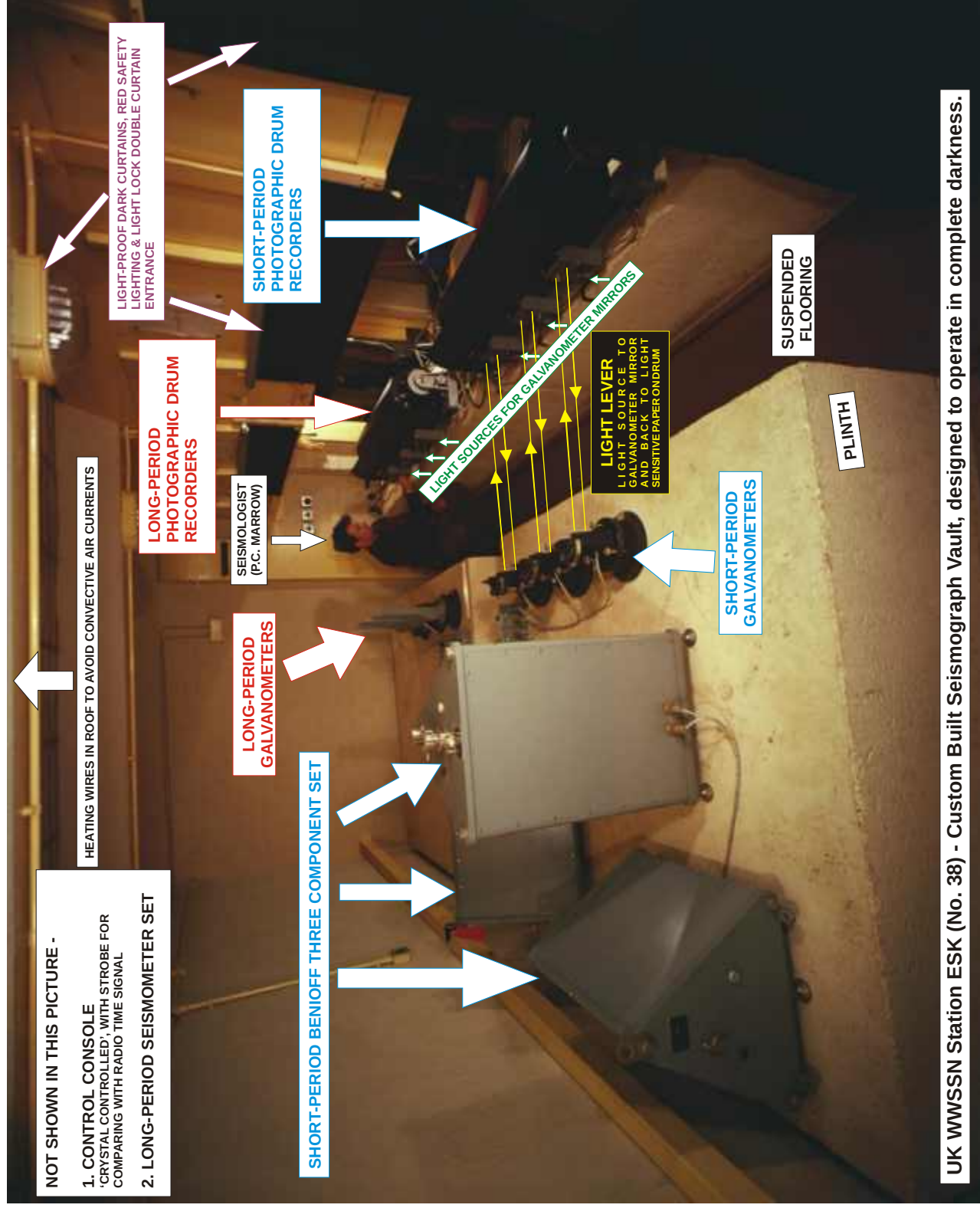
WWSSN Station Coverage in 1966 (Powell & Fries, 1966)



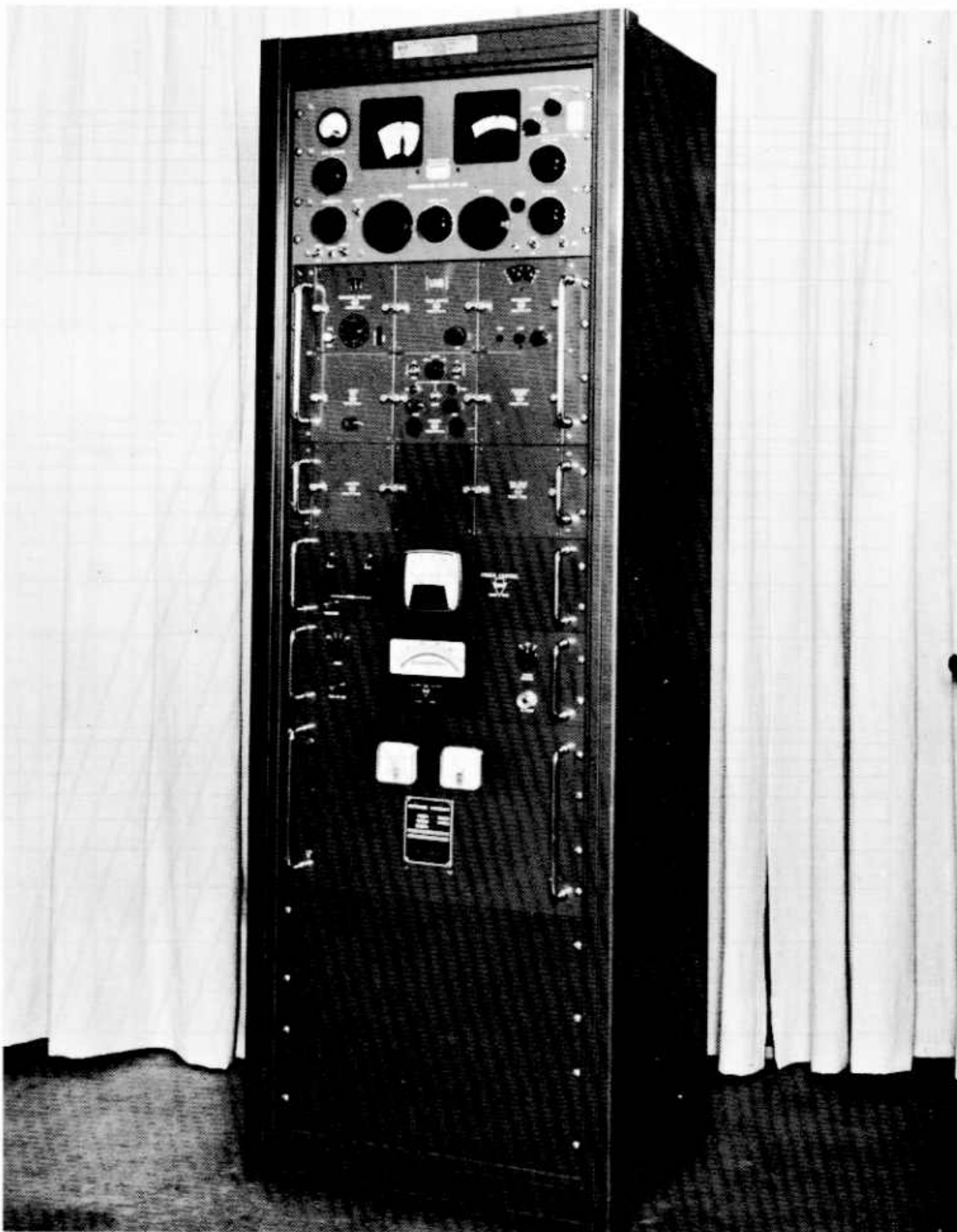
Seismograph Stations for which NOAA/NGDC held records in 1983.



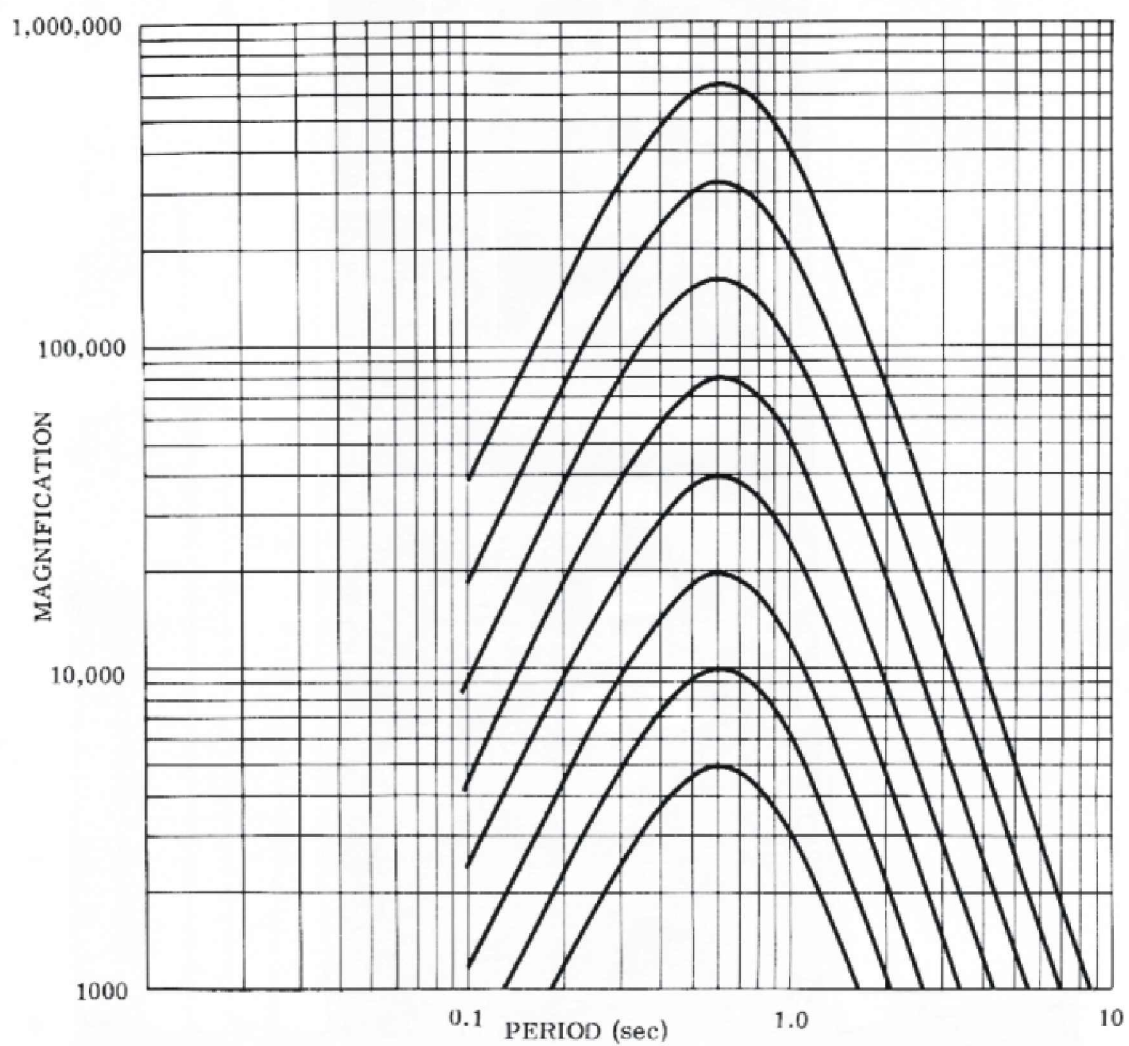
Plan of the ESK WWSSN Station Seismograph Vault (from Powell and Fries, 1966)



BGS photograph.

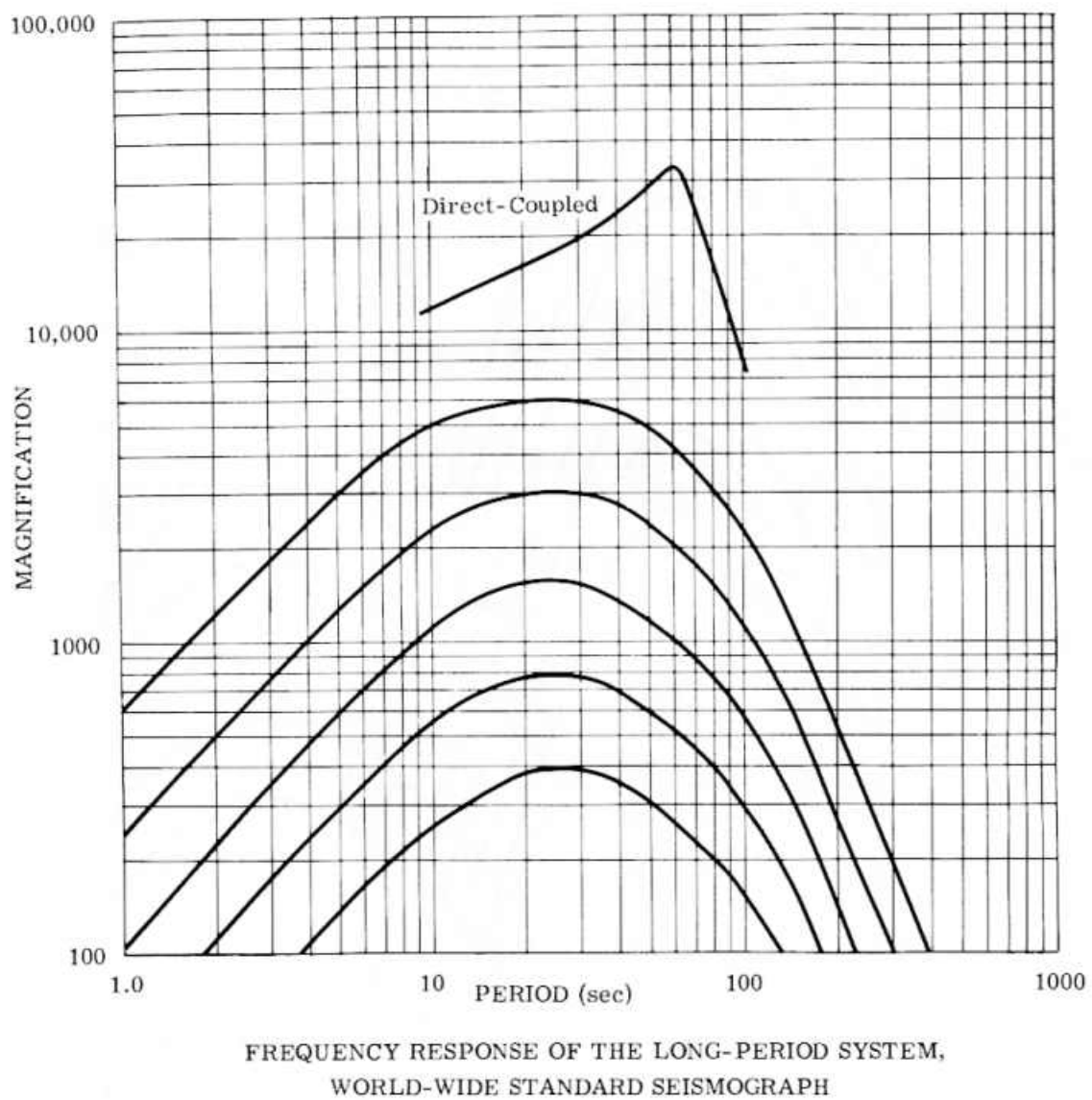


ESK WWSSN Crystal-based Control Console.

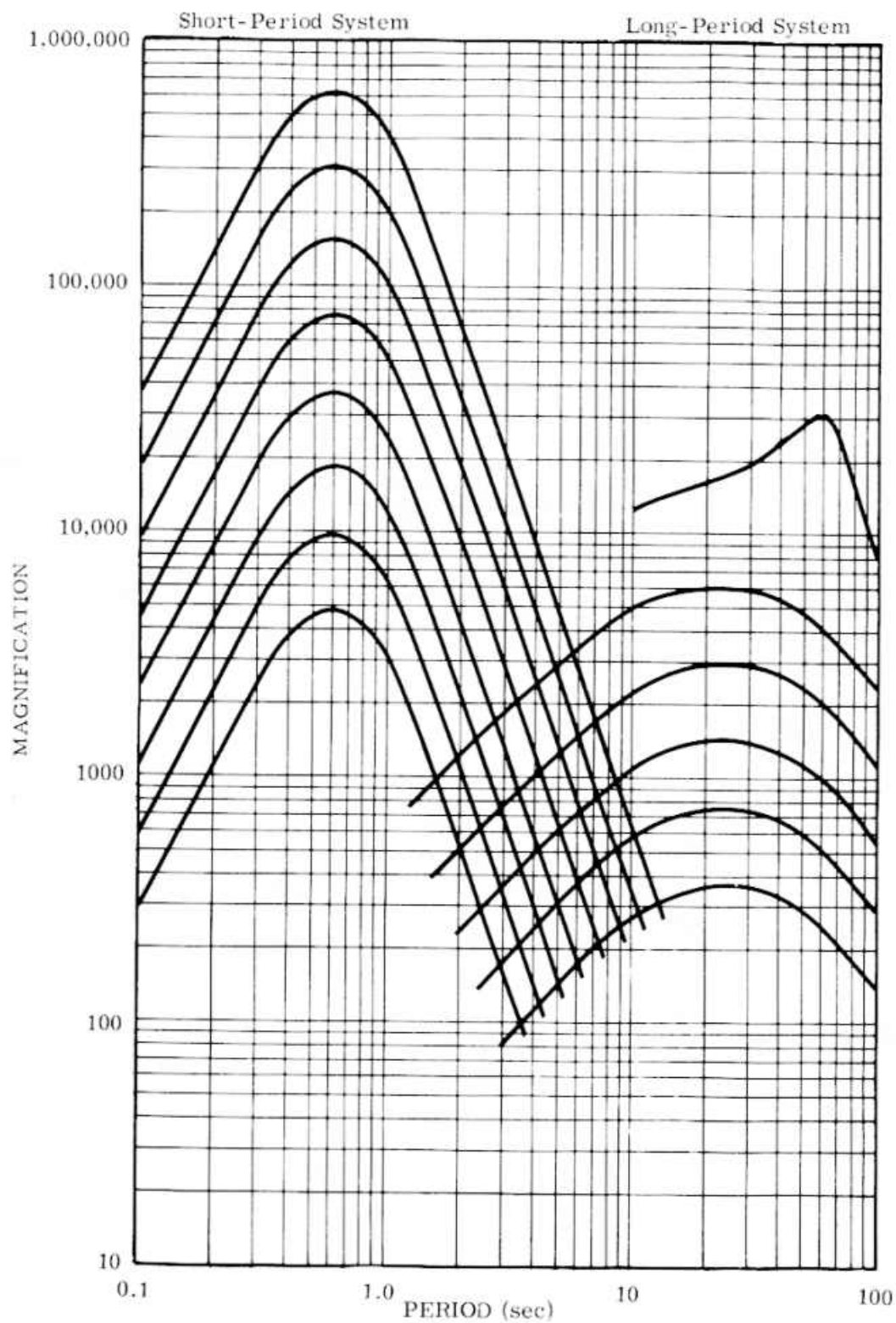


FREQUENCY RESPONSE OF THE SHORT-PERIOD SYSTEM, WORLD-WIDE STANDARD SEISMOGRAPH

WWSSN Short-Period Instrument Response Curve (from Powell and Fries, 1966)

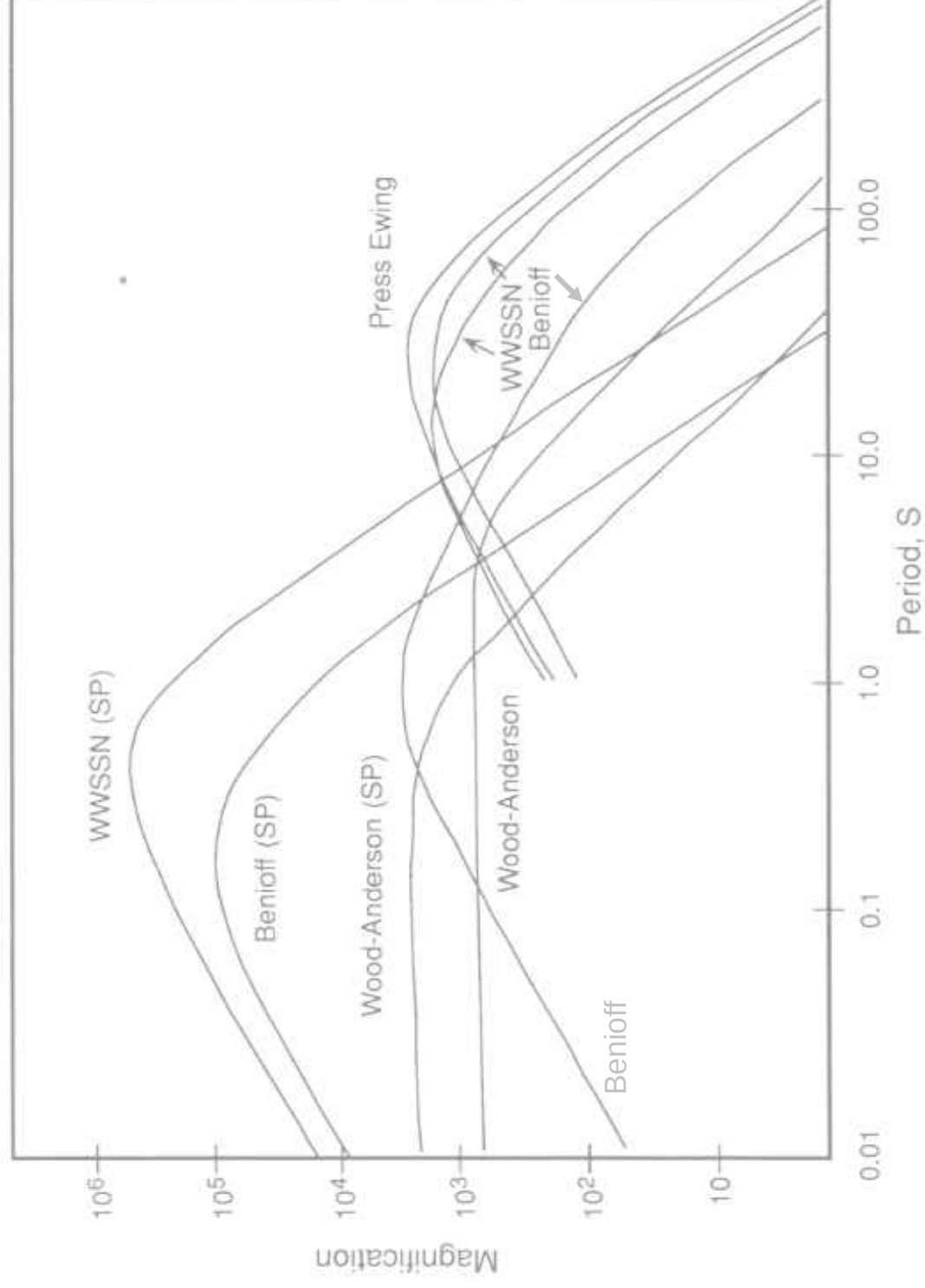


WWSSN Long-Period Instrument Response Curve (from Powell and Fries, 1966)



FREQUENCY RESPONSE OF THE WORLD-WIDE STANDARD SEISMOGRAPH

Combined WWSSN Long-Period and Short-Period Instrument Response Curves (from Powell and Fries, 1966)

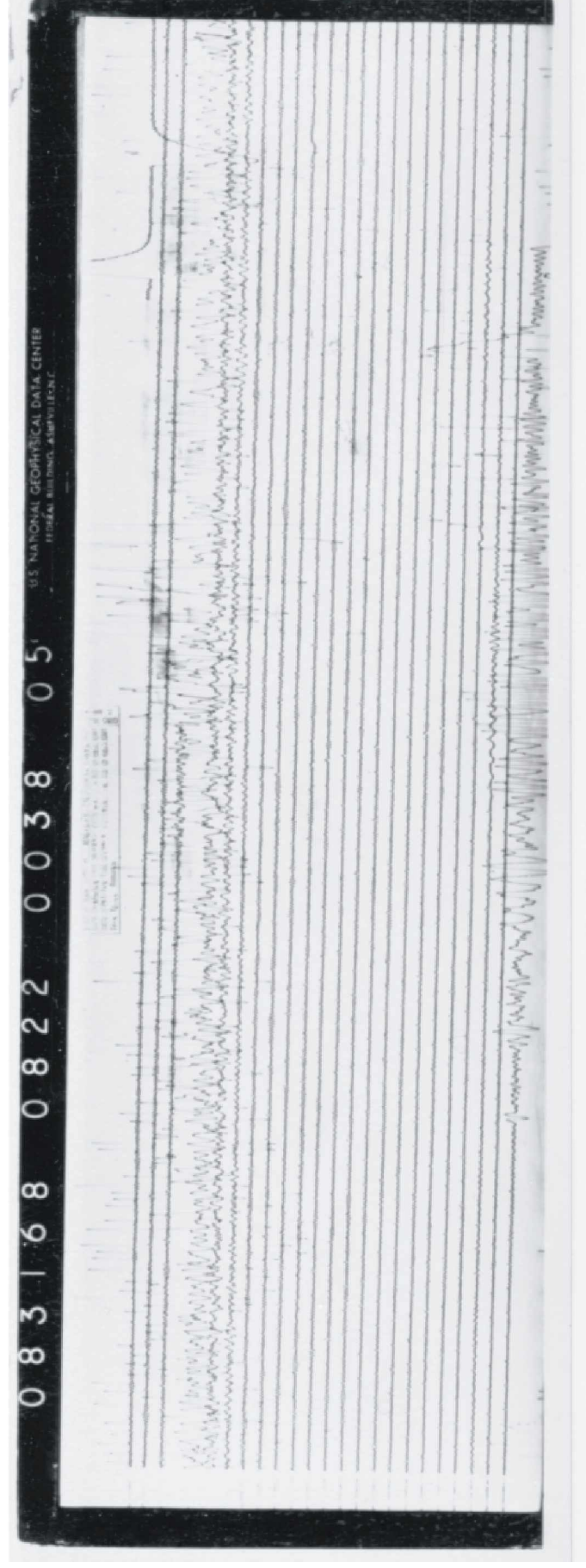


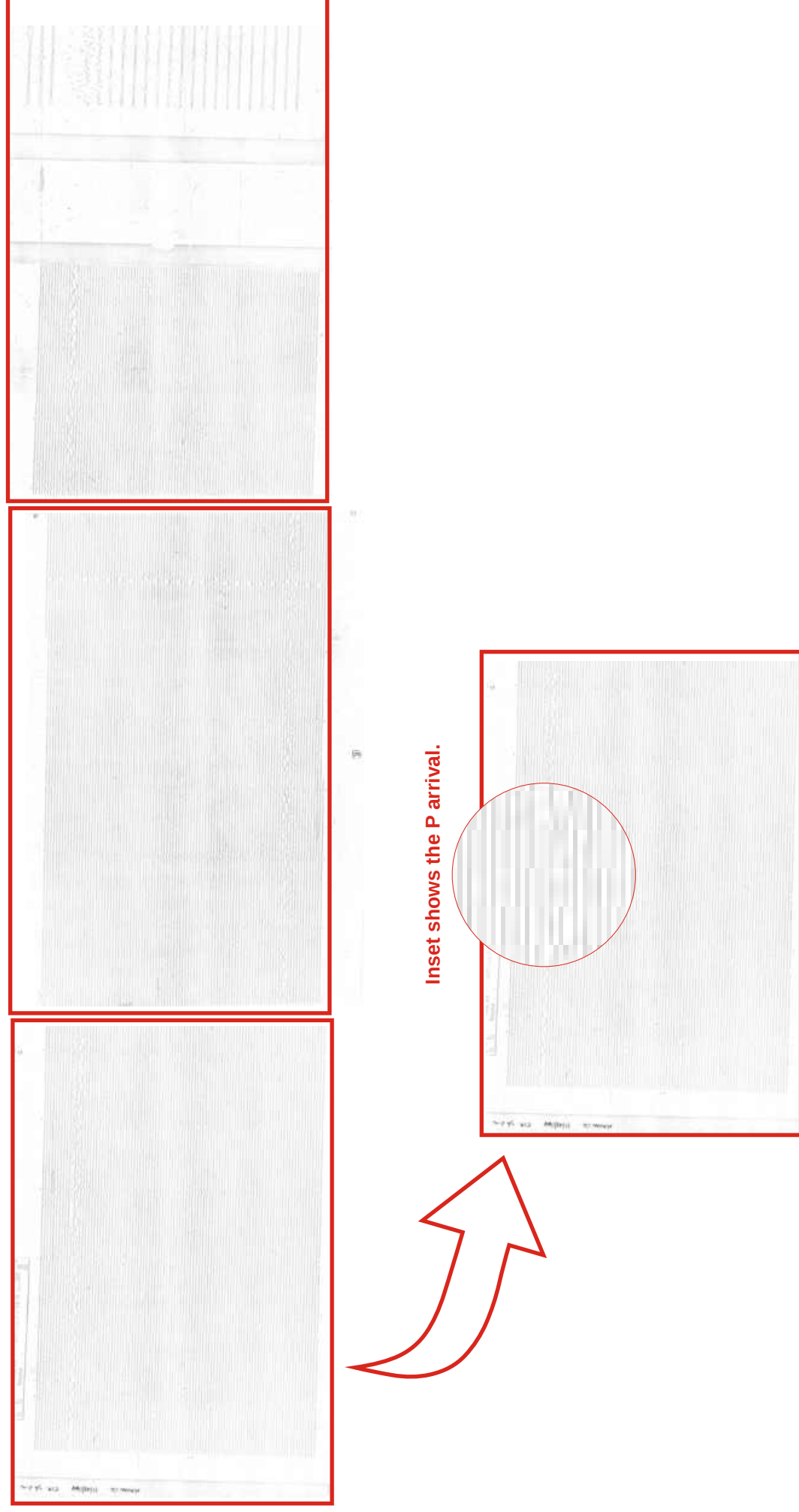
WWSSN compared with Wood-Anderson Instrument Response Curves (from Lay & Wallace, 1995 - after Kanamori).

A) WWSSN Microfilm shown at actual size, i.e. reduced by 10x from original seismogram.

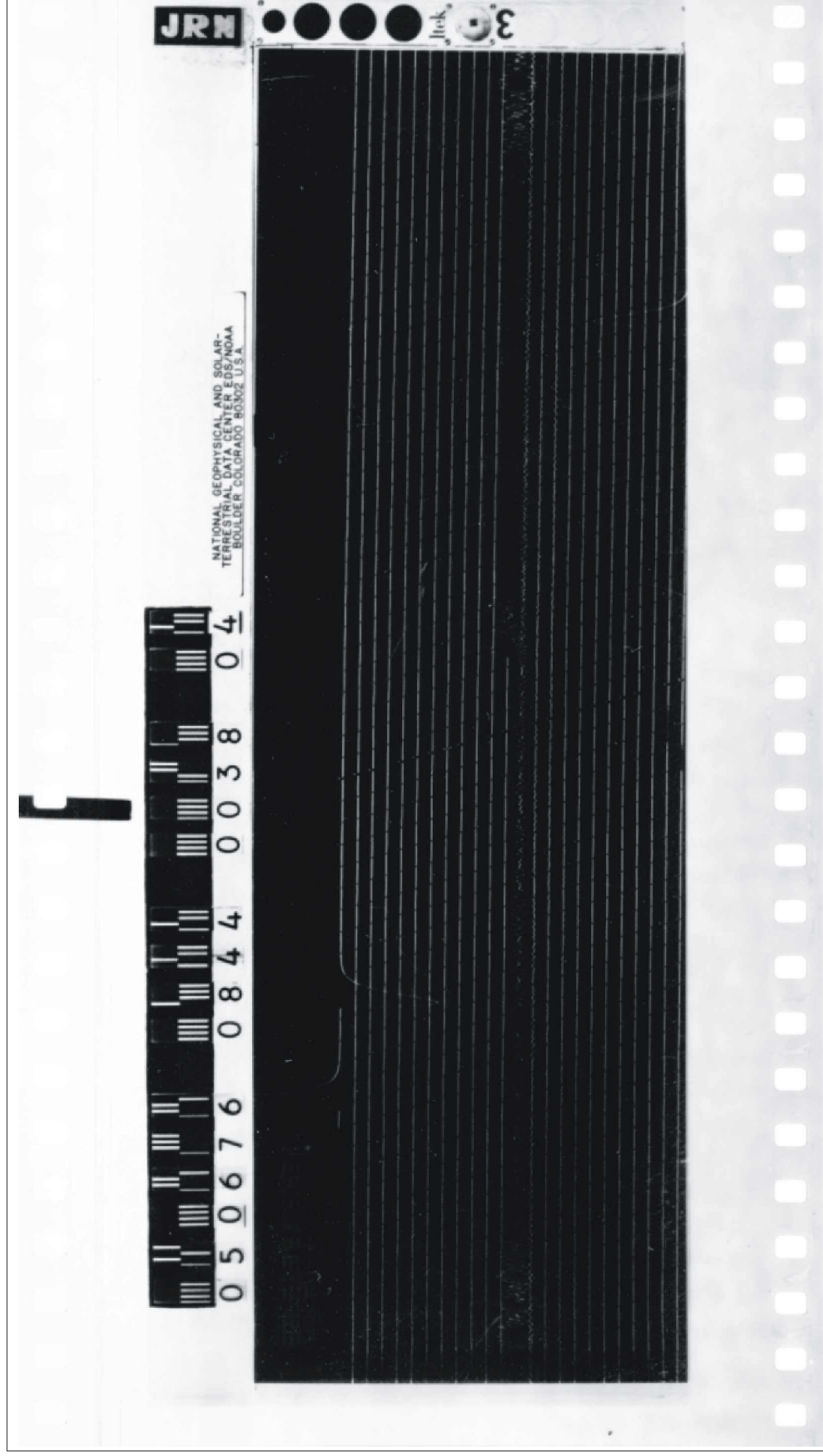


B) The same WWSSN Microfilm Long-Period microfilm shown at around 225%, i.e. 22.5% of the original. The event is the magnitude 7.3Ms Dasht-e-Bayaz Iran earthquake of the 31st August 1968.

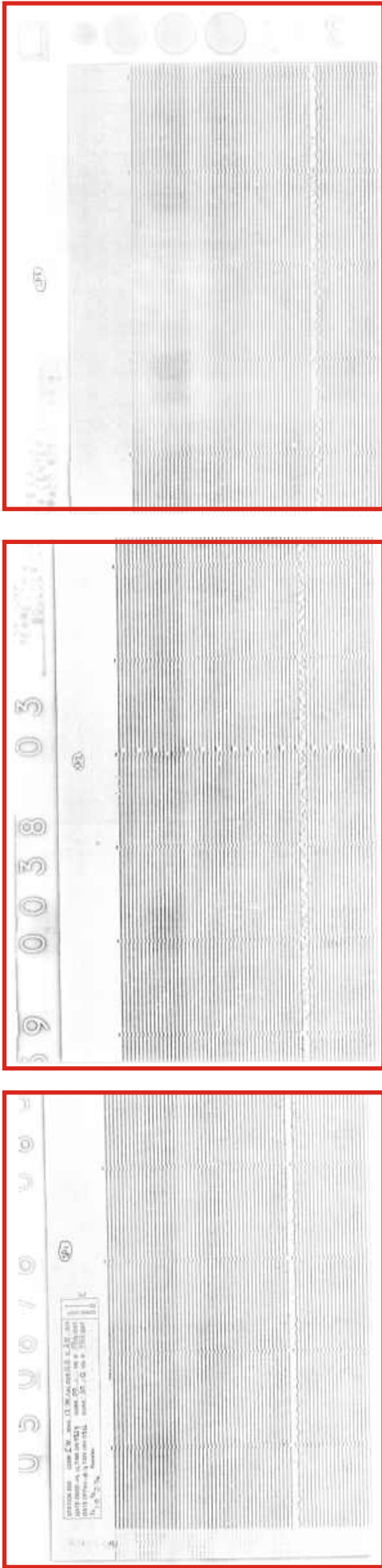




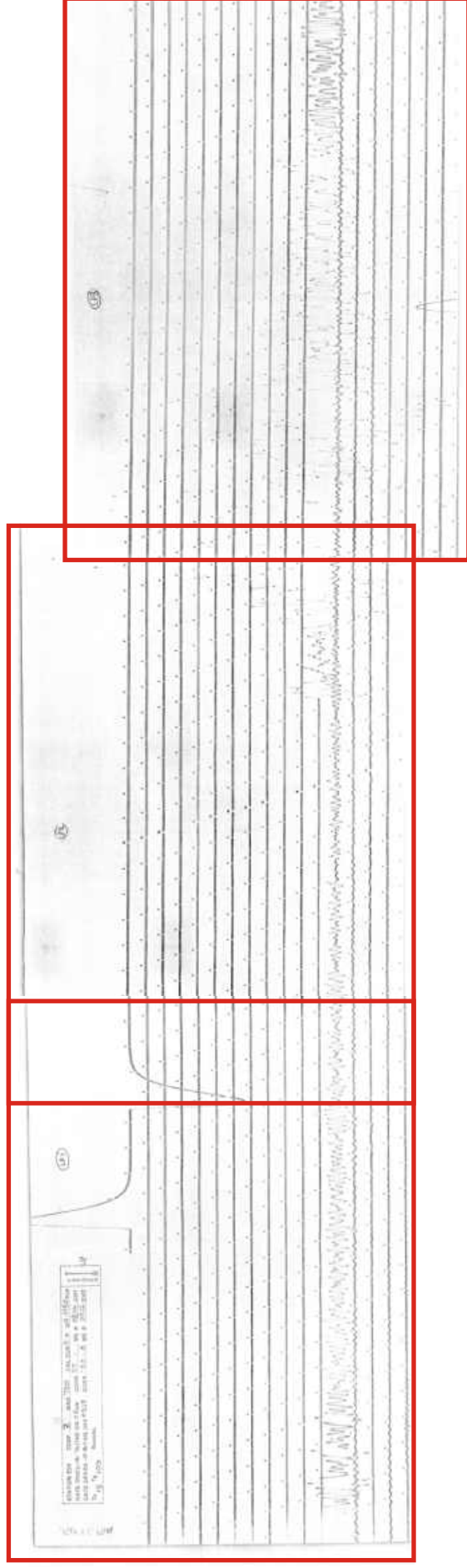
The same WWSSN Microfilm record as shown in Figure 10, but this time taken from a printout of the Short-Period East-West component. This shows the difficulty of recreating a full seismogram hard copy from microfilm; the record was printed in three separate A3 sections (7.3Ms Dasht-e-Bayaz, Iran earthquake of the 31st August 1968).



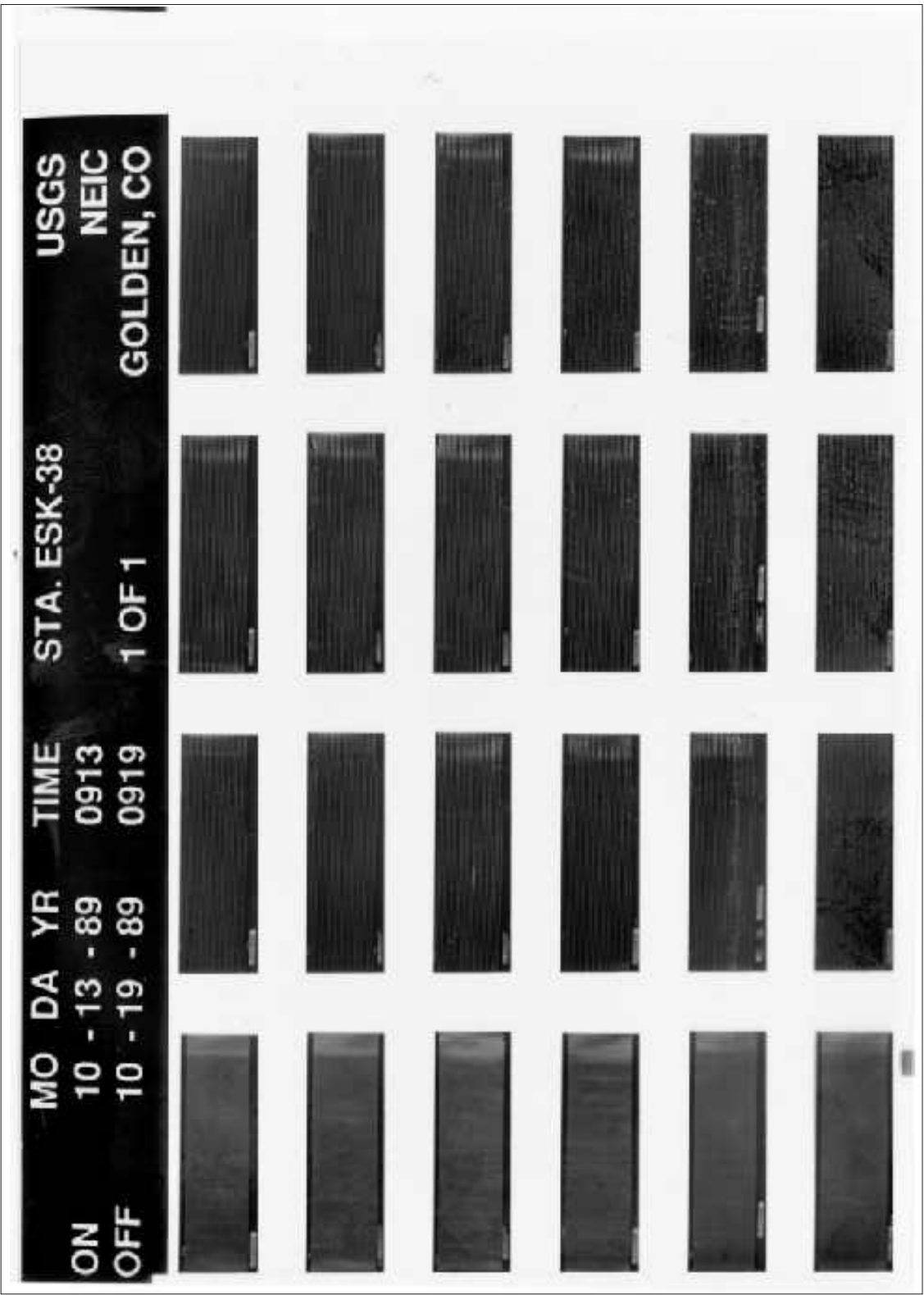
WWSSN Film chip record shown at around 200% of actual size. The film chip records have the least reduction from the original seismogram (8x). This is beneficial for resolution quality , but causes a similar problem to the microfilm records in terms of hard copy output.



WWSSN film chip printout of the Short-Period East-West component (from film chip shown in Figure 12). This shows the difficulty of recreating a full seismogram hard copy from film chip; the record was printed in three separate A3 sections (Fruili, Italy earthquake of the 6th May 1976).



WWSSN film chip record printout of the Long-Period Vertical (Z) component. (Friuli, Italy earthquake of the 6th May 1976).

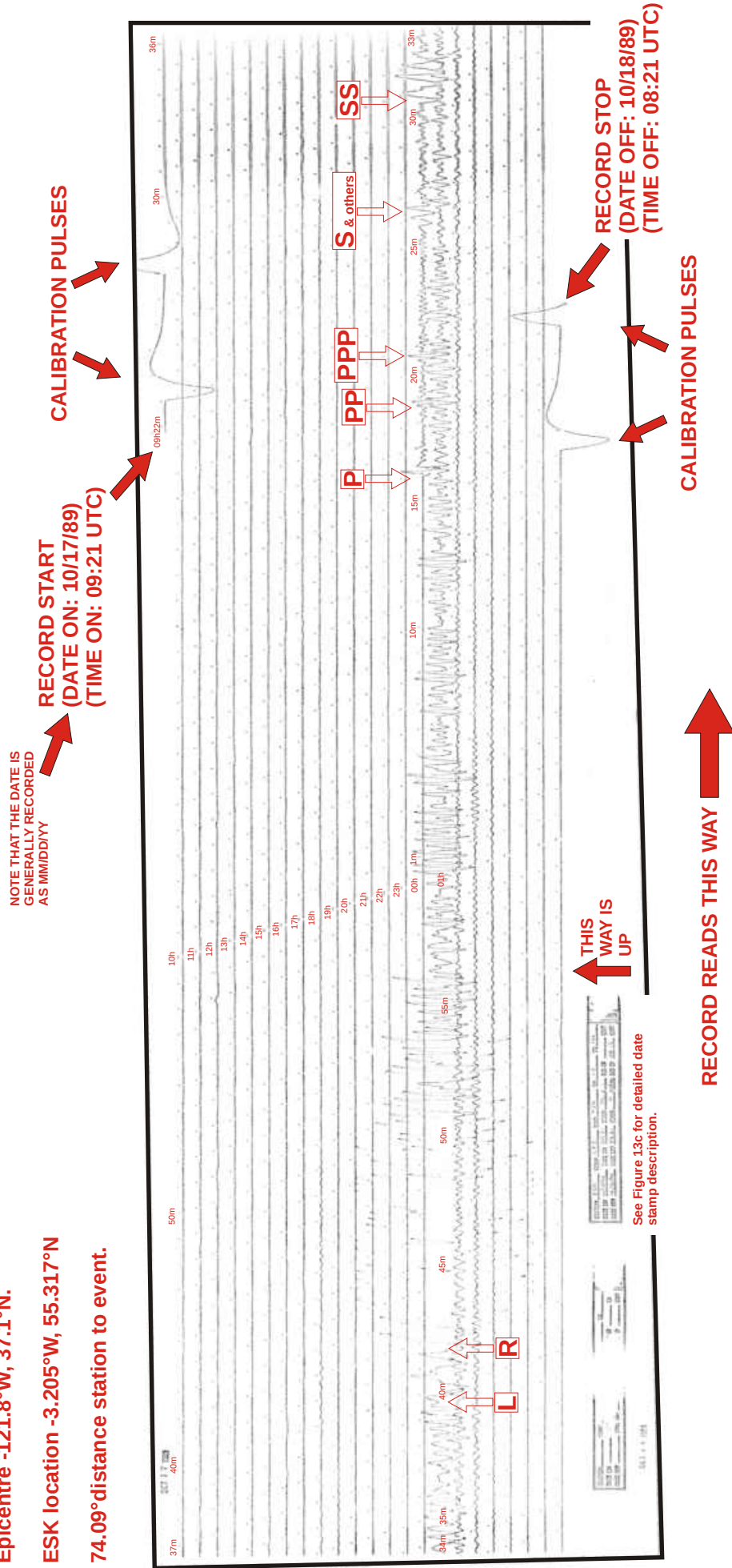


Later period microfiche example, showing 24 seismograms (one row per day). The seismograms are reduced by 32x, to a size of 8mm by 26mm. The microfiche itself is 148mm by 105mm and is shown here at about 135% of actual size. Whilst the microfiche is the easiest record to work with for hard copy output, it has the lowest seismogram resolution of the three media types.

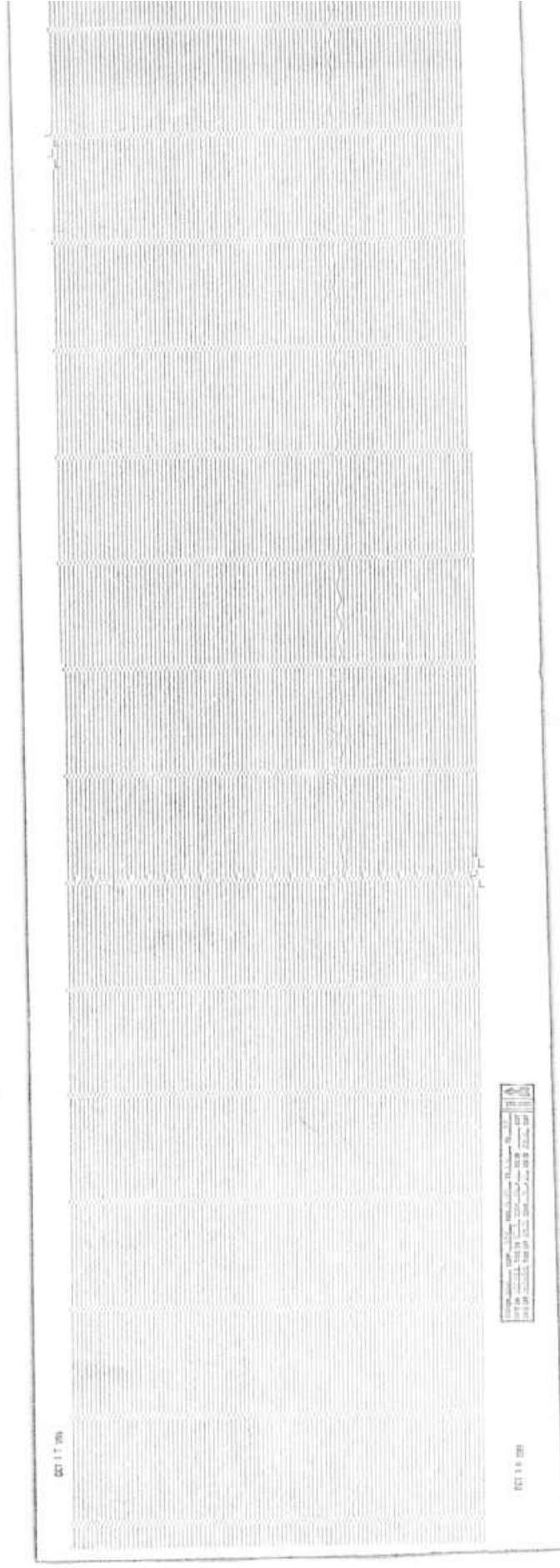
Loma Prieta, California Earthquake of the 18th October 1989, as recorded at the WWSSN station ESK (No. 38) on the Long-Period Vertical component seismometer. Printed from NSA-held microfiche.

Magnitude 7.1Ms, Depth 19km, 00:04 UTC origin time. Epicentre -121.8°W, 37.1°N.

ESK location -3.205°W, 55.317°N
74.09° distance station to event.



Phase arrival markings are a rough guide only. The main purpose of this figure is to give a guide to the layout of a standard seismogram.



WWSSN microfilm printout of the Short-Period Vertical component (from microfilm shown in figure 13). This shows the difference between the Short and Long Period recordings; compare this with Figure 13b (Loma Prieta earthquake of the 18th October 1989).

STATION	ESK	COMP	LPZ	MAG	750	T0	15	TG	100
DATE ON	10/17/59	TIME ON	09:21	CORR	00	MS	0		GMT
DATE OFF	10/18/59	TIME OFF	08:21	CORR	00	MS	0	00:16	GMT

STATION: Three or four letter alphabetic station code. In this case ESK for Eskdalmuir.

COMP: Component, with Z for vertical, N for North-South horizontal and E for East-West horizontal, normally prefaced with the period type, e.g. LPZ for long-period vertical.

MAG: The "standard" magnification level of the original paper seismogram, at the calibration period - not the computed level. In this case 750, some records have k used to denote thousands, e.g. 12.5k for a magnification of 12,500.

T0: seismometer free period, seconds.

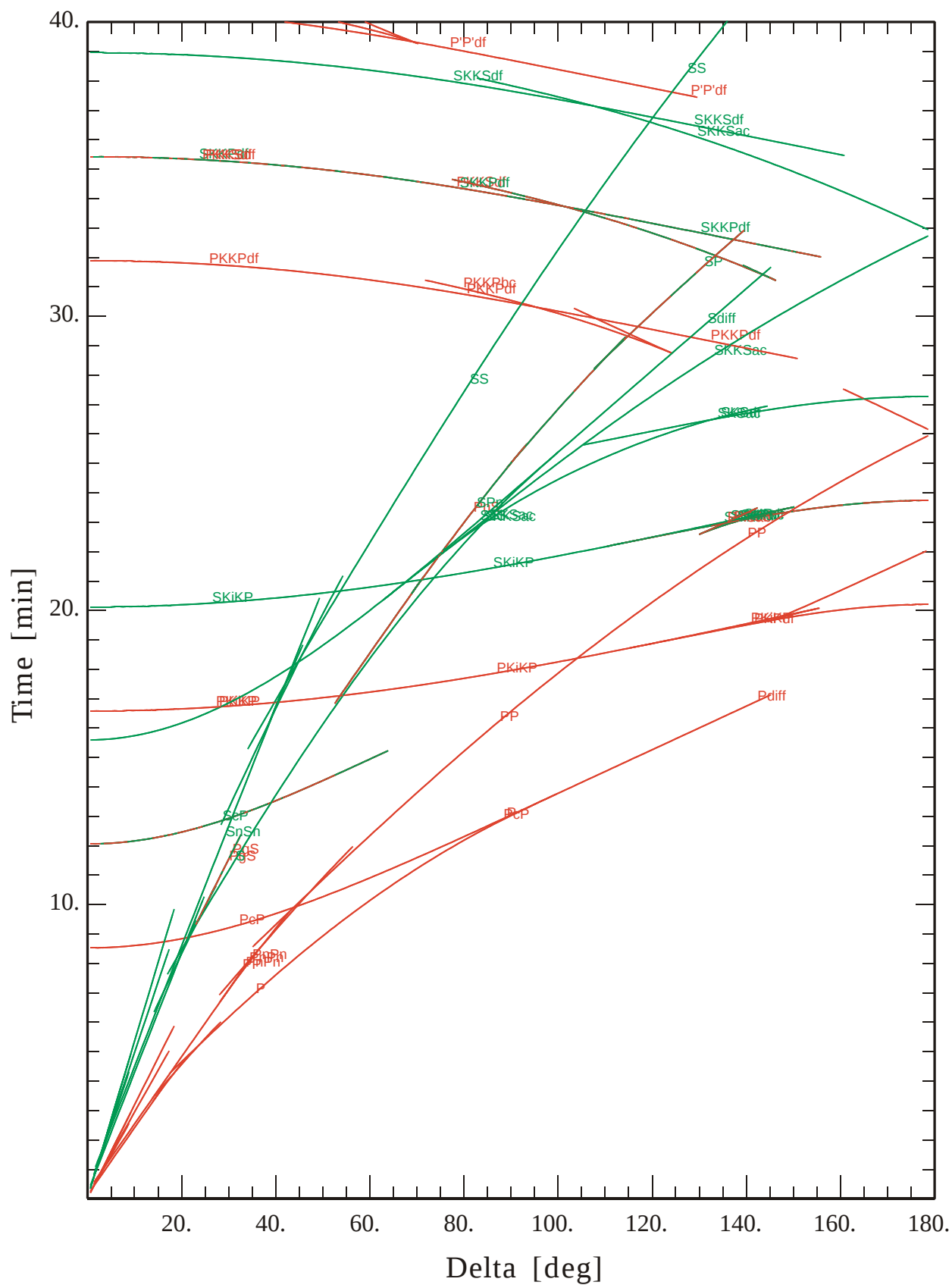
TG: galvanometer free period, seconds.

DATE & TIME ON & OFF: As recorded by the operator.

CORR: Station clock corrections in milliseconds at a precise GMT (UTC) time to allow accurate time calculation.

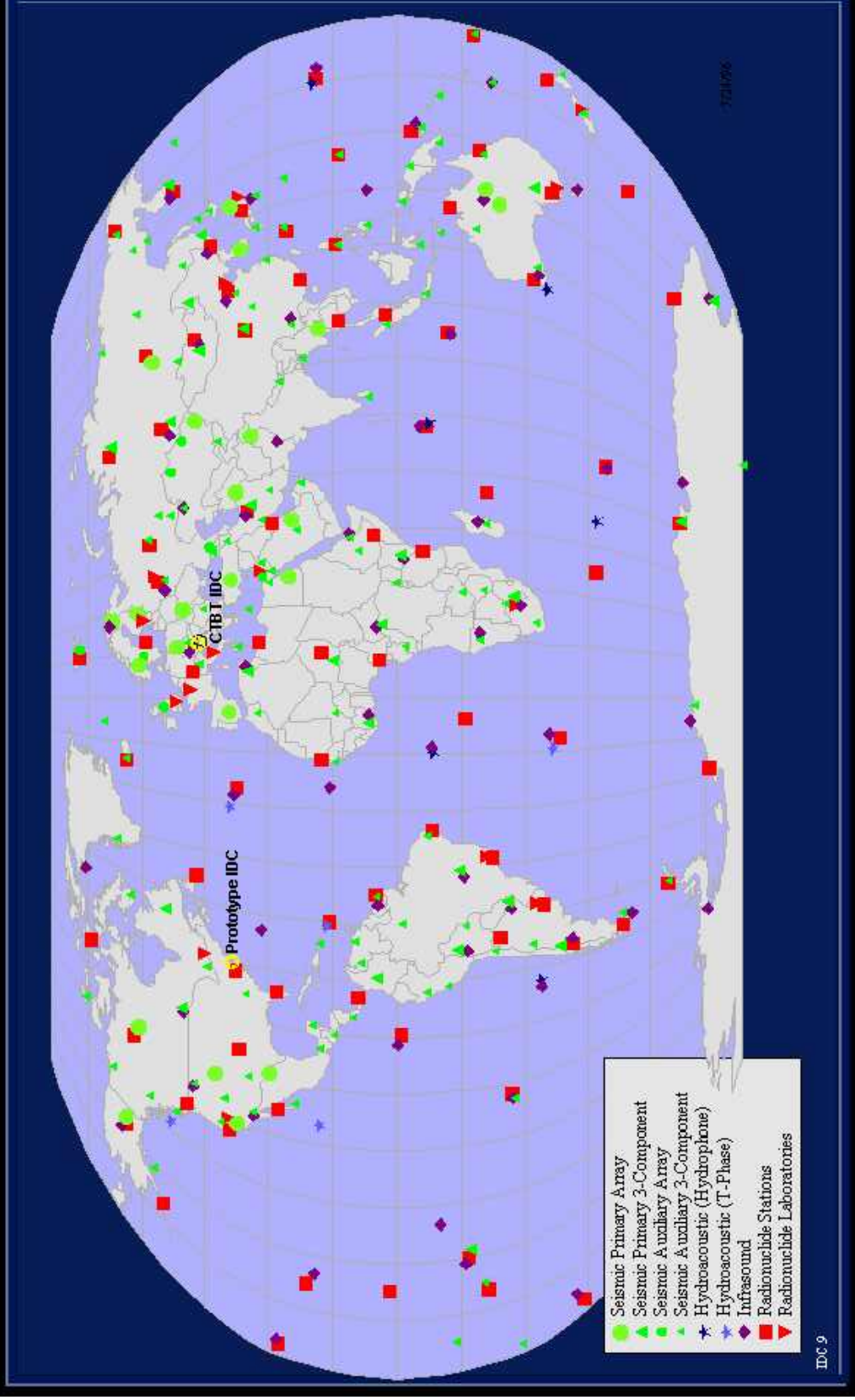
GROUND MOT: The arrow (pointing up) indicates the direction of ground motion.

ak135 0 km depth



IASPEI '91 Travel Time Curves for shallow events taken from Kennett (1991).

CTBT International Monitoring System Network



Global Seismograph Network

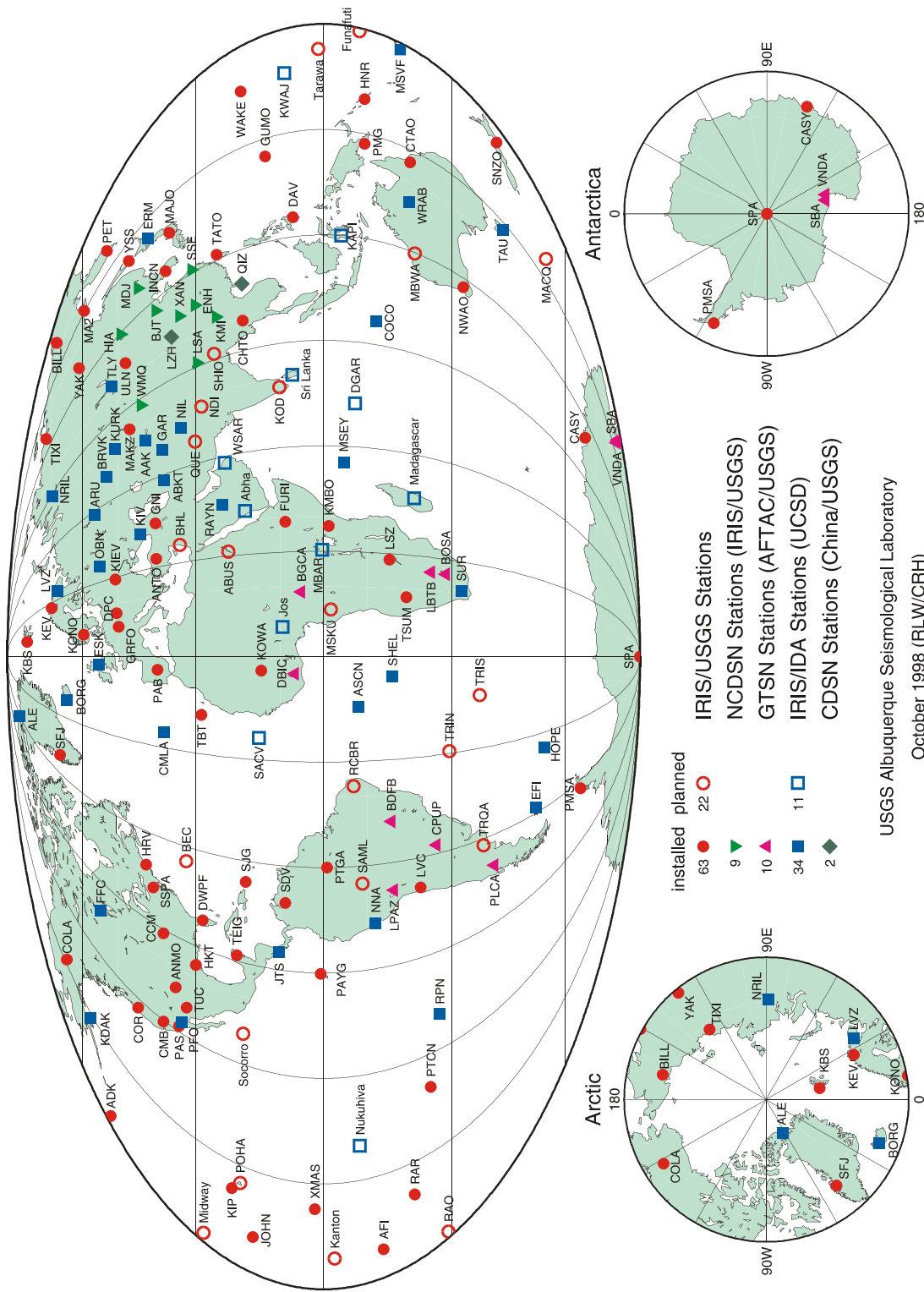


Figure 16

WWSSN Stations by Station Code

Sorted by Station Code in Columns

Code	No.	Code	No.	Code	No.	Code	No.	Code	No.	Code	No.	Code	No.
AAE	1	BOZ	22	GNZ	574	KON	795	NIL	56	SHI	104	TRO	818
AAM	2	BUL	23	GOL	43	KRP	576	NNA	78	SHIO	781	TUC	119
ADE	4	CAR	24	GRFO	798	KTG	100	NOR	79	SHK	114	TUL	616
AFI	5	CHG	26	GRM	37	LAH	56	NUR	81	SHL	105	UME	120
AKU	6	CHTO	793	GSC	85	LEM	20	NWA	786	SJG	106	VAL	121
ALQ	7	COB	813	GUA	44	LON	58	OGD	82	SKA	438	VHO	602
ALQ	707	COL	28	GUM	784	LOR	126	OGD	782	SLR	89	VIE	407
ANM	783	COO	694	HEE	403	LPA	59	OXF	83	SNA	8	VKA	408
ANP	112	COP	29	HKC	45	LPB	60	PAL	321	SNG	68	WDC	401
ANT	9	COR	30	HLW	47	LPS	61	PDA	84	SNZO	785	WEL	122
ANTO	789	CTA	31	HNR	48	LUB	63	PEL	98	SOM	107	WES	123
AQU	10	CTAO	791	HON	53	MAIO	788	PMG	86	SPA	108	WIN	124
ARE	11	DAG	79	HOW	49	MAJO	797	POO	87	SPC	814	WIT	547
ASP	801	DAL	32	HYB	805	MAL	6	PRE	89	SRO	807	WTS	423
ATL	12	DAV	33	IST	50	MAN	66	PTO	91	SSS	593	ZOBO	790
ATU	13	DBN	617	JAS	522	MAT	64	QUE	92	STU	109	ZST	808
BAG	14	DUG	36	JCT	35	MLT	815	QUI	93	SUR	453		
BCA	796	DUR	420	JER	51	MNG	580	RAB	94	TAB	110		
BDF	16	EIL	734	KAA	792	MSH	71	RAR	95	TAC	514		
BEC	15	ENN	777	KBL	57	MSO	22	RCD	96	TATO	787		
BER	817	EPT	46	KBS	70	MTN	804	RIV	97	TAU	113		
BHP	17	ESK	38	KEV	52	MUN	72	SBA	99	TLO	715		
BKS	18	FUM	39	KIP	753	NAI	74	SCP	101	TOL	115		
BLA	19	GDH	40	KIP	53	NAT	73	SDB	62	TOO	809		
BOC	794	GEO	41	KOD	54	NDI	75	SEO	102	TRI	117		
BOG	21	GIE	42	KON	55	NHA	76	SHA	103	TRN	118		

WWSSN Stations by Station Number

Sorted by Station Number in Columns

No.	Code	No.	Code	No.	Code	No.	Code	No.	Code	No.	Code		
1	AAE	28	COL	54	KOD	83	OXF	110	TAB	574	GNZ	794	BOC
2	AAM	29	COP	55	KON	84	PDA	112	ANP	576	KRP	795	KON
4	ADE	30	COR	56	LAH	85	GSC	113	TAU	580	MNG	796	BCA
5	AFI	31	CTA	56	NIL	86	PMG	114	SHK	593	SSS	797	MAJO
6	AKU	32	DAL	57	KBL	87	POO	115	TOL	602	VHO	798	GRFO
6	MAL	33	DAV	58	LON	89	SLR	117	TRI	616	TUL	801	ASP
7	ALQ	35	JCT	59	LPA	89	PRE	118	TRN	617	DBN	804	MTN
8	SNA	36	DUG	60	LPB	91	PTO	119	TUC	694	COO	805	HYB
9	ANT	37	GRM	61	LPS	92	QUE	120	UME	707	ALQ	807	SRO
10	AQU	38	ESK	62	SDB	93	QUI	121	VAL	715	TLO	808	ZST
11	ARE	39	FUM	63	LUB	94	RAB	122	WEL	734	EIL	809	TOO
12	ATL	40	GDH	64	MAT	95	RAR	123	WES	753	KIP	813	COB
13	ATU	41	GEO	66	MAN	96	RCD	124	WIN	777	ENN	814	SPC
14	BAG	42	GIE	68	SNG	97	RIV	126	LOR	781	SHIO	815	MLT
15	BEC	43	GOL	70	KBS	98	PEL	321	PAL	782	OGD	817	BER
16	BDF	44	GUA	71	MSH	99	SBA	401	WDC	783	ANM	818	TRO
17	BHP	45	HKC	72	MUN	100	KTG	403	HEE	784	GUM		
18	BKS	46	EPT	73	NAT	101	SCP	407	VIE	785	SNZO		
19	BLA	47	HLW	74	NAI	102	SEO	408	VKA	786	NWA		
20	LEM	48	HNR	75	NDI	103	SHA	420	DUR	787	TATO		
21	BOG	49	HOW	76	NHA	104	SHI	423	WTS	788	MAIO		
22	BOZ	50	IST	78	NNA	105	SHL	438	SKA	789	ANTO		
22	MSO	51	JER	79	NOR	106	SJG	453	SUR	790	ZOBO		
23	BUL	52	KEV	79	DAG	107	SOM	514	TAC	791	CTAO		
24	CAR	53	KIP	81	NUR	108	SPA	522	JAS	792	KAA		
26	CHG	53	HON	82	OGD	109	STU	547	WIT	793	CHTO		

Appendix 1

WWSSN Holdings Sorted by Station No. then Year Holdings per Station

Station No.		Code		Alternative Codes		Type		Country		Location			
1		AAE				WWSSN		Ethiopia		Addis Ababa			
Alt.		2442		Year Open/Close		1962				First/Last Year Held		1985	1965
Lon		38.766		Lat		9.029		Comments					
Year:		Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964		NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974		Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975		Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1981		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1982													Fiche
1983				Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
1984			Fiche										
1985				Fiche									
1986													
1987													
1988													
1989													
1990													

Station No.		Code		Alternative Codes		Type		Country		Location			
2		AAM				WWSSN		USA		Ann Arbor			
Alt.		249		Year Open/Close		1962				First/Last Year Held		1984	1965
Lon	-83.656		Lat	42.300		Comments							
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:	
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1973	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1981	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
1985													
1986													
1987													
1988													
1989													
1990													

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
4	ADE		WWSSN	Australia	Adelaide							
Alt.	3	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	138.709	Lat	-34.967	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990		Fiche		Fiche			Fiche					

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
5	AFI		WWSSN	Western Samoa	Afiamalu							
Alt.	706	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1988 1965							
Lon	-171.777	Lat	-13.909	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film		Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
1987												
1988					Fiche							
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
6	AKU		WWSSN	Iceland	Akureyi							
Alt.	24	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	-18.107	Lat	65.687	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990		Fiche										

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
6	MAL		WWSSN	Spain	Malaga							
Alt.	60	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1984 1965							
Lon	-4.411	Lat	36.728	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche											
1983			Fiche		Fiche					Fiche		
1984		Fiche										
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
7	ALQ		WWSSN	USA	Albuquerque							
Alt.	1849	Year Open/Close	1961	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	-106.458	Lat	34.943	Comments	See 707.							
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978								Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1979						Fiche						Fiche
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
8	SNA		WWSSN	Antartica	Sanae							
Alt.	8	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1987 1973							
Lon	-2.325	Lat	-70.315	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973		Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974							Film	Film				
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978							Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche									
1984			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche
1985												
1986												
1987	Fiche					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
9	ANT		WWSSN	Chile	Antofagasta							
Alt.	80	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	-70.415	Lat	-23.705	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1967	Film	Film	Film	Film	Film					Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film		Film		Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1990	Fiche		Fiche									

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
10	AQU		WWSSN	Italy	Aquila							
Alt.	4	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1984 1972							
Lon	13.403	Lat	42.354	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972				Film								
1973	Fiche							Film		Film		
1974			Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Film	Fiche		Film
1975				Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976											Film	
1977	Film	Film	Film	Film		Film			Fiche			
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1981		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
11	ARE		WWSSN	Peru	Arequipa							
Alt.	2452	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1985 1965							
Lon	-71.491	Lat	-16.462	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film			Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
12	ATL		?	USA	Atlanta							
Alt.	272	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1982 1974							
Lon	-84.338	Lat	33.433	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974						Film						
1975				Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film		Film	Film	Film		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980							Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1981		Fiche	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
13	ATU	?ATH, ?WES	WWSSN	Greece	Athens							
Alt.	95	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	23.717	Lat	37.972	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche				Fiche
1989	Fiche							Fiche		Fiche		
1990				Fiche								

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
14	BAG		WWSSN	Phillipines	Baguio City							
Alt.	1507	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1988 1965							
Lon	120.580	Lat	16.417	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
15	BEC		WWSSN	Bermuda								
Alt.	41	Year Open/Close	1961	First/Last Year Held	1987 1965							
Lon	-64.681	Lat	32.379	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
16	BDF		WWSSN	Brazil	Brasilia							
Alt.	1260	Year Open/Close	1973	First/Last Year Held	1985 1973							
Lon	-47.903	Lat	-15.664	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973									Film	Film		Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film			Film			Film	Film
1977	Film			Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
1978		Film	Film	Film	Film	Film	Fiche				Fiche	
1979												
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981												
1982	Fiche											
1983			Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
1984		Fiche										
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
17	BHP	?UPA	WWSSN	Panama	Balboa Heights							
Alt.	36	Year Open/Close	1961	1977	First/Last Year Held							
1977	1973											
Lon	-79.558	Lat	8.961	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973		Film										
1974												
1975												
1976			Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film										
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
18	BKS		WWSSN	USA	Beverly							
Alt.	276	Year Open/Close	1962		First/Last Year Held							
1988	1965											
Lon	-122.235	Lat	37.877	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966												
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973												
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982		Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
19	BLA		WWSSN	USA	Blacksburg							
Alt.	634	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	-80.421	Lat	37.211	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
20	LEM		WWSSN	Indonesia	Lembang							
Alt.	1252	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1987 1965							
Lon	107.618	Lat	-6.826	Comments								
Bottom half of April 1969 records faded to nothing.												
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1982					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche											
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
21	BOG		WWSSN	Columbia	Bogota							
Alt.	2658	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	-74.065	Lat	4.623	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
22	BOZ	>MSO	WWSSN	USA	Bozeman							
Alt.	1575	Year Open/Close	1963 1968	First/Last Year Held	1967 1965							
Lon	-111.633	Lat	45.600	Comments								
Becomes MSO from 1968.												
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
22	MSO	<BOZ	WWSSN	USA	Missoula							
Alt.	1264	Year Open/Close	1973	First/Last Year Held	1985 1973							
Lon	-113.941	Lat	46.829	Comments Was BOZ pre 1968.								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973									Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche </td <td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche</td></td></td></td></td>	Fiche </td <td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche</td></td></td></td>	Fiche </td <td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche</td></td></td>	Fiche </td <td>Fiche<!--</td--><td>Fiche</td></td>	Fiche </td <td>Fiche</td>	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche										
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
23	BUL		WWSSN	Zimbabwe	Bulawayo							
Alt.	1341	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	28.613	Lat	-20.143	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film				Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche </td <td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche</td></td></td></td></td>	Fiche </td <td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche</td></td></td></td>	Fiche </td <td>Fiche<!--</td--><td>Fiche<!--</td--><td>Fiche</td></td></td>	Fiche </td <td>Fiche<!--</td--><td>Fiche</td></td>	Fiche </td <td>Fiche</td>	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990			Fiche									

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
24	CAR		WWSSN	Venezuela	Caracas							
Alt.	1035	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1986 1965							
Lon	-66.993	Lat	10.507	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
26	CHG		WWSSN	Thailand	Chaing Mai							
Alt.	416	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1988 1965							
Lon	98.944	Lat	18.814	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1985				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
28	COL		WWSSN	Alaska	College							
Alt.	320	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1986 1965							
Lon	-147.793	Lat	64.900	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
29	COP		WWSSN	Denmark	Copenhagen							
Alt.	13	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	12.433	Lat	55.683	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976		Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
30	COR		WWSSN	USA	Corvallis							
Alt.	121	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1988 1975							
Lon	-123.303	Lat	44.586	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975											Film	
1976	Film					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
31	CTA		NSS	Australia	Charters Tower							
Alt.	31	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1986 1965							
Lon	146.254	Lat	-20.088	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film				Film	Film			
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Fiche			Film	Film		Film	Film			Film	Film
1972	Film	Film		Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche							
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
32	DAL		WWSSN	USA	Dallas							
Alt.	187	Year Open/Close	1961	First/Last Year Held	1979 1975							
Lon	-96.784	Lat	32.846	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975	Film		Film									
1976							Film	Film		Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film		Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche						
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
33	DAV		WWSSN	Phillipines	Davag							
Alt.	85	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1988 1965							
Lon	125.575	Lat	7.088	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche					
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
35	JCT		WWSSN	USA	Junction City							
Alt.	591	Year Open/Close	1965	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	-99.802	Lat	30.479	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968		Film			Film			Film	Film	Film		Film
1969					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971							Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film									
1977		Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film			
1978	Film	Film	Film	Film		Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
1988										Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
36	DUG		WWSSN	USA	Dugway							
Alt.	1477	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1988 1965							
Lon	-112.813	Lat	40.195	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
37	GRM		WWSSN	Republic Of South Af	Grahamstown							
Alt.	610	Year Open/Close	1967	First/Last Year Held	1989 1974							
Lon	26.573	Lat	-33.313	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974		Film			Film	Film		Film			Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978				Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		
1985		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
1987			Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche				
1988							Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche										
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
38	ESK		WWSSN	UK	Eskdalemuir							
Alt.	242	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	-3.205	Lat	55.317	Comments								
December 1968, box and reel there, but no records.												
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1989			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
39	FUM		WWSSN	USA	French Village							
Alt.	310	Year Open/Close	1974	First/Last Year Held	1988 1975							
Lon	-90.370	Lat	37.984	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975	Film						Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
40	GDH		WWSSN	Greenland	Godhavn							
Alt.	23	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	-53.533	Lat	69.250	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche			Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
41	GEO		WWSSN	USA	Georgetown							
Alt.	29	Year Open/Close	1961	First/Last Year Held	1984 1976							
Lon	-70.067	Lat	38.900	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976			Film				Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978				Film					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982		Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984		Fiche	Fiche									
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
42	GIE		WWSSN	Galapagos	Galapagos							
Alt.	30	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1985 1973							
Lon	-90.300	Lat	-0.667	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973										Film		
1974												
1975		Film							Film			Film
1976	Film	Film			Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	
1978												
1979										Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
1982	Fiche	Fiche	Fiche						Fiche			
1983	Fiche											
1984										Fiche	Fiche	Fiche
1985				Fiche	Fiche							
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
43	GOL		WWSSN	USA	Golden							
Alt.	2359	Year Open/Close	1961	First/Last Year Held	1988 1965							
Lon	-105.371	Lat	39.700	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Film	Film	Film
1978	Fiche	Film	Film		Film		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche					
1988		Fiche										
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
44	GUA		WWSSN	Mariana Islands	Guam							
Alt.	230	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1989 1975							
Lon	144.912	Lat	13.538	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975							Film					
1976		Film					Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982		Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
45	HKC		WWSSN	Hong Kong								
Alt.		Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1989 1971							
Lon		Lat		Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
46	EPT		WWSSN	USA	El Paso							
Alt.	1186	Year Open/Close	1976	First/Last Year Held	1989 1977							
Lon	-106.506	Lat	31.772	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977						Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche							
1986												
1987					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
47	HLW		WWSSN	Egypt	Helwan							
Alt.	116	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1985 1965							
Lon	31.342	Lat	29.858	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966							Film					
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971		Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	
1977					Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
1978												
1979												
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche										
1983					Fiche					Fiche	Fiche	
1984		Fiche										
1985				Fiche								
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
48	HNR		WWSSN	Soloman Islands	Honiara							
Alt.	1507	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	159.947	Lat	-9.432	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
49	HOW		WWSSN	India	Howrah							
Alt.	3	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1968 1968							
Lon	88.309	Lat	22.417	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
50	IST	?ITU	WWSSN	Turkey	Istanbul							
Alt.	50	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	41.046	Lat	28.996	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film					Film	
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Fiche		Fiche		Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1989	Fiche		Fiche								Fiche	
1990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
51	JER		?	Israel	Jerusalem							
Alt.	770	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1986 1965							
Lon	35.220	Lat	31.763	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film				Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		
1976						Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film		Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1979												
1980	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
52	KEV		WWSSN	Finland	Kevo							
Alt.	80	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	27.007	Lat	69.755	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1985			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
53	HON	<KIP	WWSSN	Hawaii	Honolulu							
Alt.	3	Year Open/Close	1982	First/Last Year Held	1989 1983							
Lon	-158.008	Lat	21.322	Comments Was KIP pre Nov 1982.								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982											Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
53	KIP	>HON	WWSSN	Hawaii	Kipapa Oahu							
Alt.	70	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1982 1974							
Lon	-158.015	Lat	21.423	Comments Becomes HON from Nov 1982. See 753 and 806								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978								Fiche				
1979			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
54	KOD		NSS	India	Kodaikanal							
Alt.	2345	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1978 1965							
Lon	77.467	Lat	10.233	Comments Most of April 1969 missing.								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	
1989	Fiche											
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
55	KON		?	Norway	Kongsberg							
Alt.	216	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1983 1965							
Lon	9.598	Lat	59.649	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
56	LAH	>NIL	WWSSN	Pakistan	Lahore							
Alt.	210	Year Open/Close	1962	1968	First/Last Year Held	1968	1965					
Lon	74.333	Lat	31.550	Comments				Becomes NIL from 1969.				
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
56	NIL	<LAH	WWSSN	Pakistan	Nilore							
Alt.	536	Year Open/Close	1969		First/Last Year Held	1984	1969					
Lon	73.252	Lat	33.650	Comments				Was LAH pre 1969.				
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969	Film					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film		
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film				
1977		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film				
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche					Fiche					Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche		
1982												
1983												
1984		Fiche										
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
57	KBL		WWSSN	Afghanistan	Kabul							
Alt.	1920	Year Open/Close	1968	First/Last Year Held	1983 1966							
Lon	69.043	Lat	34.541	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968						Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche		Fiche			Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche									
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
58	LON		WWSSN	USA	Longmire							
Alt.	854	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1985 1965							
Lon	-121.810	Lat	46.750	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
59	LPA		WWSSN	Argentina	La Plata							
Alt.	14	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1989 1970							
Lon	-57.932	Lat	-34.909	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971												
1972												
1973										Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
60	LPB	?LBA	WWSSN	Bolivia	La Paz							
Alt.	3292	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	-68.098	Lat	-16.533	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
61	LPS		WWSSN	El Salvador	La Palma							
Alt.	1000	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1987 1965							
Lon	-89.162	Lat	14.292	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film		Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche		Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
62	SDB		WWSSN	Angola	Sa Da Bandeira							
Alt.	1781	Year Open/Close	1964	1975	First/Last Year Held							
Lon	13.572	Lat	-14.927	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film						Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film									
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film										
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
63	LUB		?	USA	Lubbock							
Alt.	979	Year Open/Close	1961	First/Last Year Held	1990 1973							
Lon	-101.867	Lat	33.583	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	
1990	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
64	MAT		WWSSN	Japan	Matshushiro							
Alt.	407	Year Open/Close	1965	First/Last Year Held	1986 1965							
Lon	138.207	Lat	36.542	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
66	MAN		WWSSN	Philippines	Manila							
Alt.	70	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1977 1975							
Lon	121.078	Lat	14.660	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975		Film	Film	Film						Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film										
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
68	SNG		WWSSN	Thailand	Songkhla							
Alt.	4	Year Open/Close	1965	First/Last Year Held	1988 1965							
Lon	100.617	Lat	7.177	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film			
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
70	KBS		WWSSN	Norway	Kingsbay							
Alt.	46	Year Open/Close	1967	First/Last Year Held	1990 1967							
Lon	11.924	Lat	78.918	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967									Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
71	MSH	>MHI	?	Iran	Mashhad							
Alt.	987	Year Open/Close	1965 1975	First/Last Year Held	1975 1965							
Lon	59.472	Lat	36.308	Comments								
Became MHI post Aug 1975.												
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche				
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
72	MUN		WWSSN	Australia	Mundaring							
Alt.	72	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	116.208	Lat	-31.978	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche		Fiche	Fiche								

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
73	NAT		WWSSN	Brazil	Natal							
Alt.	50	Year Open/Close	1965	1975	First/Last Year Held	1975	1965					
Lon	-35.285	Lat	-5.878	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film						Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1975	Film			Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
74	NAI		WWSSN	Kenya	Nairobi							
Alt.	1692	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	36.804	Lat	-1.274	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film		Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	
1982			Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989		Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
1990			Fiche									

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
75	NDI		WWSSN	India	New Delhi							
Alt.	230	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	77.217	Lat	28.683	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film				Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche			
1988		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche					
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
76	NHA		WWSSN	Vietnam	Trang							
Alt.	5	Year Open/Close	1964	1971	First/Last Year Held	1971	1965					
Lon	109.217	Lat	12.210	Comments								
Most records in May 1968 missing.												
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
1967	Film	Film	Film					Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film								
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971			Film	Film		Film	Film					
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
78	NNA		WWSSN	Peru	Nana							
Alt.	555	Year Open/Close	1962		First/Last Year Held	1985	1971					
Lon	-76.840	Lat	-11.988	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971		Film		Film				Film				
1972												
1973												
1974												
1975												
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
79	DAG	< NOR	WWSSN	Greenland	Danmarks Havn							
Alt.	30	Year Open/Close	1972	First/Last Year Held	1990 1972							
Lon	-18.655	Lat	76.771	Comments July 1974 missing all LPZ. Was NOR pre April 1972.								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972									Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
79	NOR	> DAG	WWSSN	Greenland	Nord							
Alt.	36	Year Open/Close	1963 1972	First/Last Year Held	1972 1965							
Lon	-16.683	Lat	81.600	Comments Becomes DAG post March 1972.								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film								
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
81	NUR		WWSSN	Finland	Nurmiarvi							
Alt.	102	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	24.651	Lat	60.509	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
82	OGD	?PAL	WWSSN	USA	Ogdensburg							
Alt.	367	Year Open/Close	1961	First/Last Year Held	1980 1971							
Lon	-74.596	Lat	41.087	Comments See 782.								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1970												
1971				Film								
1972	Film											
1973												
1974						Film			Film			
1975							Film	Film			Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche										
1981												
1982												
1988												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
82	OGD	?PAL	WWSSN	USA	Ogdensburg							
Alt.	367	Year Open/Close	1961	First/Last Year Held	1980 1971							
Lon	-74.596	Lat	41.088	Comments See 782.								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1970												
1971				Film								
1972	Film											
1973												
1974						Film			Film			
1975							Film	Film			Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche										
1981												
1982												
1988												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
83	OXF		WWSSN	USA	Oxford							
Alt.	101	Year Open/Close	1963	1976	First/Last Year Held	1974	1974					
Lon	-89.409	Lat	34.512	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974								Film				
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
84	PDA		WWSSN	Azores	Ponta Delgada							
Alt.	35	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1989 1975							
Lon	-25.663	Lat	37.747	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975										Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche											
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989										Fiche	Fiche	Fiche
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
85	GSC		WWSSN	USA	Goldstone							
Alt.	990	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1986 1965							
Lon	-116.802	Lat	35.302	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1973		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1985		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
86	PMG		WWSSN	Papua New Guinea	Port Moresby							
Alt.	67	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	147.154	Lat	-9.409	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1990			Fiche									

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
87	POO		WWSSN	India	Poona							
Alt.	560	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	75.850	Lat	18.533	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche											
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
89	PRE	>SLR	WWSSN	Republic Of South Af	Pretoria							
Alt.	1333	Year Open/Close	1962	1981	First/Last Year Held	1981	1965					
Lon	28.190	Lat	-25.753	Comments				Became SLR post June 1981.				
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971			Film								Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978			Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
89	SLR	<PRE	WWSSN	Republic Of South Af	Silvertown							
Alt.	1348	Year Open/Close	1981		First/Last Year Held	1990	1981					
Lon	28.282	Lat	-25.735	Comments				Was PRE pre 1981.				
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche	Fiche				Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
91	PTO		WWSSN	Portugal	Porto							
Alt.	88	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	-8.602	Lat	41.139	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film		Film	Film		Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
1990				Fiche	Fiche	Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
92	QUE		WWSSN	Pakistan	Quetta							
Alt.	1721	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1988 1965							
Lon	66.950	Lat	30.188	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			
1977										Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche
1984		Fiche										
1985			Fiche									
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
93	QUI		WWSSN	Ecuador	Quito							
Alt.	2837	Year Open/Close	1963	1976	First/Last Year Held	1976	1975					
Lon	-78.501	Lat	-0.200	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975		Film	Film						Film	Film	Film	
1976	Film	Film	Film	Film	Film							
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
94	RAB		WWSSN	New Britain	Rabul							
Alt.	184	Year Open/Close	1962		First/Last Year Held	1990	1965					
Lon	152.170	Lat	-4.191	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche				Fiche	
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
95	RAR		WWSSN	Cook Islands	Rarotonga							
Alt.	28	Year Open/Close	1965	First/Last Year Held	1987 1974							
Lon	-159.773	Lat	-21.213	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974								Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			
1978		Film		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche						
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
96	RCD		WWSSN	USA	Rapid City							
Alt.	995	Year Open/Close	1961	First/Last Year Held	1983 1978							
Lon	-103.208	Lat	44.075	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978											Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980			Fiche						Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche						Fiche	Fiche	Fiche	
1982	Fiche	Fiche	Fiche								Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
97	RIV		ASRO	Australia	Riverview							
Alt.	97	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	151.158	Lat	-33.829	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1985			Fiche							Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche											

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
98	PEL		WWSSN	Chile	Peldehue							
Alt.	690	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1990 1975							
Lon	-70.685	Lat	-33.144	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975								Film		Film		
1976		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		
1977							Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche		
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990					Fiche							

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
99	SBA		WWSSN	Antarctica	Scott Base							
Alt.	30	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	166.756	Lat	-77.850	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			
1978	Film	Film		Fiche	Fiche	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1987	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche											

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
100	KTG		WWSSN	Greenland	Kap Tobin							
Alt.	6	Year Open/Close	1963	1980	First/Last Year Held							
Lon	-21.983	Lat	70.417	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film		Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
1976		Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
101	SCP		WWSSN	USA	State College							
Alt.	352	Year Open/Close	1961	First/Last Year Held	1989 1974							
Lon	-77.865	Lat	40.795	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974	Film											
1975									Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
102	SEO		WWSSN	South Korea	Seoul							
Alt.	86	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1989 1976							
Lon	126.967	Lat	37.567	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976						Film	Film	Film	Film	Film		
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film							
1979					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
1988				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
103	SHA		?	USA	Spring Hill							
Alt.	61	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1989 1976							
Lon	-88.143	Lat	30.694	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976					Film	Film		Film		Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
104	SHI		WWSSN	Iran	Shiraz							
Alt.	1595	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1979 1965							
Lon	52.526	Lat	29.644	Comments								
Missing LPZ March 1974?												
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1979		Fiche		Fiche	Fiche							
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
105	SHL		WWSSN	India	Shillong							
Alt.	1600	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	91.883	Lat	25.567	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche		Fiche				Fiche
1989					Fiche							
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
106	SJG		WWSSN	Puerto Rico	San Juan							
Alt.	457	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	-66.150	Lat	18.112	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
107	SOM		WWSSN	Chile	Sombrero							
Alt.	73	Year Open/Close	1964	First/Last Year Held	1978 1965							
Lon	-69.242	Lat	-52.781	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
1967	Film	Film	Film									
1968												
1969												
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971												
1972											Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974											Film	
1975		Film	Film	Film	Film	Film	Film					
1976												
1977												
1978			Film	Film								
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
108	SPA		WWSSN	Antartica	South Pole							
Alt.	108	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	0.000	Lat	-90.000	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche											

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
109	STU		SRO	West Germany	Stuttgart							
Alt.	360	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	9.195	Lat	48.772	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film				Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
110	TAB		WWSSN	Iran	Tabiz							
Alt.	1430	Year Open/Close	1965	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	46.327	Lat	38.068	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film					Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film				Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
1980										Fiche	Fiche	
1981												
1982												
1983					Fiche					Fiche		
1984		Fiche										
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
112	ANP		WWSSN	Taiwan	Anpu							
Alt.	826	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1990 1976							
Lon	121.520	Lat	25.187	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976			Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990				Fiche	Fiche							

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
113	TAU		?	Australia	Tasmania University							
Alt.	132	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	147.320	Lat	-42.910	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1989	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
114	SHK		ASRO	Japan	Shiraki							
Alt.	285	Year Open/Close	1965	First/Last Year Held	1990 1975							
Lon	132.678	Lat	34.532	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976		Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film		Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979												
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
115	TOL		WWSSN	Spain	Toledo							
Alt.	480	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1985 1965							
Lon	-4.049	Lat	39.881	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film									
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film						
1977	Film	Film					Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978							Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1979												
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981												
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
117	TRI		WWSSN	Italy	Trieste							
Alt.	161	Year Open/Close	1963	First/Last Year Held	1985 1965							
Lon	13.764	Lat	45.709	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film					Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film			Film		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
118	TRN		WWSSN	Trinidad	Trinidad & Tobago							
Alt.	24	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	-61.403	Lat	10.648	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976			Film				Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1978	Film	Film		Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1981		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1988												
1989						Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche				Fiche	Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
119	TUC		WWSSN	USA	Tucson							
Alt.	985	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1981 1965							
Lon	-110.782	Lat	32.310	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978		Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
120	UME		?	Sweden	Umea							
Alt.	16	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	20.237	Lat	63.815	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1973	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
1974		Film		Film	Film						Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film						
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978				Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988							Fiche					
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
121	VAL		WWSSN	Ireland	Valentia							
Alt.	14	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	-10.244	Lat	51.939	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
122	WEL		?	New Zealand	Wellington							
Alt.	122	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1986 1965							
Lon	174.768	Lat	-41.286	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film				Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film		
1978	Film			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
123	WES		?	USA	Weston							
Alt.	60	Year Open/Close	1961	First/Last Year Held	1990 1965							
Lon	-71.322	Lat	42.385	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971	Film	Film	Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
1974	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film		
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1988	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1990	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche						

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
124	WIN		WWSSN	Nambia	Windhoek							
Alt.	1728	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1989 1965							
Lon	17.100	Lat	-22.567	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1966	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1967	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1968	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1969	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1970	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1971			Film				Film		Film	Film	Film	Film
1972	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1973	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1974		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
1975	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film
1976												Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978		Fiche				Fiche	Film		Film	Film	Film	Film
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1982			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983												
1984												
1985				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1986	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche
1988								Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1989	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
126	LOR		WWSSN	France	Lormes							
Alt.	520	Year Open/Close	1966	First/Last Year Held	1985 1978							
Lon	3.859	Lat	47.268	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978			Fiche									
1979					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984						Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1985		Fiche										
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
321	PAL	?540	WWSSN	USA	Palisades							
Alt.	91	Year Open/Close		First/Last Year Held	1983 1982							
Lon	-73.909	Lat	41.004	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												Fiche
1983			Fiche		Fiche							
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
401	WDC		WWSSN	USA	Whiskeytown							
Alt.	300	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1980							
Lon	-122.540	Lat	40.580	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980							Fiche			Fiche		
1981												
1982												Fiche
1983			Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
1984		Fiche										
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
403	HEE		?	Netherlands	Heerlen							
Alt.	115	Year Open/Close		First/Last Year Held	1980 1979							
Lon	5.982	Lat	50.885	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979									Fiche	Fiche		Fiche
1980										Fiche		
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
407	VIE		?	Austria	Vienna							
Alt.	198	Year Open/Close		First/Last Year Held	1982 1978							
Lon	16.326	Lat	48.248	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978			Fiche									
1979												
1980												
1981												
1982												Fiche
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
408	VKA		?	Austria	Vienna							
Alt.	400	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1978							
Lon	16.318	Lat	48.265	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978			Fiche									
1979												
1980												
1981												
1982												Fiche
1983												
1984		Fiche										
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
420	DUR		?	UK	Durham							
Alt.	103	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1985							
Lon	-1.585	Lat	54.768	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
423	WTS		?	Netherlands	Winterswijk							
Alt.	43	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1979							
Lon	6.810	Lat	51.996	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979								Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980									Fiche			
1981					Fiche							
1982	Fiche											Fiche
1983					Fiche					Fiche	Fiche	
1984		Fiche										
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
438	SKA		WWSSN	Sweden	Skalstugen							
Alt.	580	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1985							
Lon	12.280	Lat	63.580	Comments	Records held; Mar 1985							
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
453	SUR		?	Republic of South Afr	Sutherland							
Alt.	1760	Year Open/Close		First/Last Year Held	1982 1982							
Lon	20.812	Lat	-32.380	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982											Fiche	
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
514	TAC		?	Mexico	Tacubaya							
Alt.	2297	Year Open/Close		First/Last Year Held	1978 1978							
Lon	-99.194	Lat	19.405	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978						Fiche						
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
522	JAS		WWSSN	USA	Jamestown							
Alt.	457	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1980							
Lon	-120.438	Lat	37.947	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980							Fiche			Fiche		
1981												
1982												Fiche
1983			Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
1984		Fiche										
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
547	WIT		WWSSN	Netherlands	Witteveen							
Alt.	17	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1979							
Lon	6.670	Lat	52.813	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979									Fiche	Fiche		Fiche
1980										Fiche		
1981					Fiche							
1982	Fiche											Fiche
1983			Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
1984		Fiche										
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
574	GNZ		?	New Zealand	Gisborne							
Alt.	30	Year Open/Close		First/Last Year Held	1980 1980							
Lon	178.023	Lat	-38.644	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980							Fiche					
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
576	KRP		?	New Zealand	Karapiro							
Alt.	64	Year Open/Close		First/Last Year Held	1980 1980							
Lon	175.538	Lat	-37.925	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980							Fiche					
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
580	MNG		?	New Zealand	Mangahao							
Alt.	396	Year Open/Close		First/Last Year Held	1980 1978							
Lon	175.482	Lat	-40.619	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978						Fiche						
1979												
1980							Fiche					
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
593	SSS		?	El Salvador	San Salvador							
Alt.	665	Year Open/Close		First/Last Year Held	1983 1983							
Lon	-89.198	Lat	13.681	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983										Fiche		
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
602	VHO		?	Mexico	Vista Hermosa							
Alt.	1685	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1982							
Lon	-96.732	Lat	17.069	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												Fiche
1983			Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
1984		Fiche										
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
616	TUL		WWSSN	USA	Tulsa							
Alt.	261	Year Open/Close	1962	First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	-95.793	Lat	35.911	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978							Fiche		Fiche			
1979	Fiche				Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche			Fiche		
1982	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
617	DBN		?	Netherlands	De Bilt							
Alt.	2	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1979							
Lon	5.177	Lat	52.103	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979									Fiche			
1980							Fiche				Fiche	
1981					Fiche				Fiche			
1982	Fiche											Fiche
1983					Fiche					Fiche		
1984		Fiche										
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
694	COO		NSS	Australia	Cooney							
Alt.	694	Year Open/Close		First/Last Year Held	1979 1978							
Lon	151.892	Lat	-30.578	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978			Fiche									
1979				Fiche								
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
707	ALQ		WWSSN	USA	Albuquerque							
Alt.	1849	Year Open/Close		First/Last Year Held	1979 1978							
Lon	-106.458	Lat	34.943	Comments	See 7.							
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978								Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1979						Fiche					Fiche	Fiche
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
715	TLO		?	Spain	Toledo							
Alt.	465	Year Open/Close		First/Last Year Held	1982 1978							
Lon	-4.147	Lat	39.860	Comments	See 115.							
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												Fiche
1979		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche					Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	
1982	Fiche	Fiche										
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
734	EIL		WWSSN	Israel	Eilat							
Alt.	200	Year Open/Close		First/Last Year Held	1978 1978							
Lon	34.950	Lat	29.550	Comments	See 34.							
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1970												
1978							Fiche					Fiche

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
734	EIL		WWSSN	Israel	Elat							
Alt.	200	Year Open/Close		First/Last Year Held	1978 1978							
Lon	34.950	Lat	29.550	Comments	See 34.							
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1970												
1978							Fiche					Fiche

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
753	KIP	806	?	Hawaii	Kipapa Oahu							
Alt.	70	Year Open/Close		First/Last Year Held	1979 1978							
Lon	-158.015	Lat	21.423	Comments	See 53.							
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978								Fiche				
1979			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
777	ENN	7816	?	Netherlands	Epen							
Alt.	120	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1981							
Lon	5.923	Lat	50.767	Comments	See 816.							
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1981					Fiche				Fiche			
1982	Fiche				Fiche							
1983					Fiche					Fiche		
1983												
1984		Fiche										
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
781	SHIO		WWSSN	India	Shillong							
Alt.	1600	Year Open/Close		First/Last Year Held	1983 1978							
Lon	91.883	Lat	25.567	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978									Fiche	Fiche		Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1982												
1983					Fiche							
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
782	OGD		?	USA	Ogdensburg							
Alt.	367	Year Open/Close		First/Last Year Held	1980 1978							
Lon	-74.596	Lat	41.087	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1970												
1971				Film								
1972	Film											
1973												
1974						Film			Film			
1975							Film	Film			Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche										
1981												
1982												
1988												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
782	OGD		?	USA	Ogdensburg							
Alt.	367	Year Open/Close		First/Last Year Held	1980 1978							
Lon	-74.596	Lat	41.088	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1970												
1971				Film								
1972	Film											
1973												
1974						Film			Film			
1975							Film	Film			Film	Film
1976	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1977	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
1978	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche										
1981												
1982												
1988												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
783	ANMO		SRO	New Mexico	Albuquerque							
Alt.	1740	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	-106.457	Lat	34.946	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978							Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche
1982	Fiche											
1983					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
784	GUMO		SRO	Mariana Islands	Guam							
Alt.	135	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	144.866	Lat	13.588	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978							Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche											
1983					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
785	SNZO		SRO	New Zealand	South Karori							
Alt.	-10	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	174.705	Lat	-41.310	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978							Fiche	Fiche				Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1980		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche											
1983					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
786	NWAO		WWSSN	Australia	Narrogin							
Alt.	786	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	117.234	Lat	-32.927	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978							Fiche	Fiche				
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche								Fiche		
1983					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
787	TATO		?	China	Taipei							
Alt.	53	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	121.488	Lat	24.975	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978							Fiche	Fiche				
1979		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1980			Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1982	Fiche											
1983					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
788	MAIO		WWSSN	Iran	Mashad							
Alt.	1150	Year Open/Close		First/Last Year Held	1978 1978							
Lon	59.472	Lat	36.308	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978							Fiche	Fiche				
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
789	ANTO		SRO	Turkey	Ankara							
Alt.	883	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	32.794	Lat	39.869	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978										Fiche		
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
1982		Fiche										
1983					Fiche							
1984			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
790	ZOBO		ASRO	Bolivia	Zongo							
Alt.	4397	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	-68.124	Lat	-16.269	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978									Fiche			Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche					
1982	Fiche							Fiche	Fiche			
1983		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche							
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
791	CTAO		SRO	Australia	Charters Towers							
Alt.	357	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	146.254	Lat	-20.088	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978								Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981			Fiche		Fiche	Fiche					Fiche	
1982	Fiche											
1983					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche							
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
792	KAAO		ASRO	Afghanistan	Kabul							
Alt.		Year Open/Close		First/Last Year Held	1982 1978							
Lon	69.043	Lat	34.541	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978											Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1982	Fiche											
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
793	CHTO		SRO	Thailand	Chiang Mai							
Alt.	316	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	98.944	Lat	18.814	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978								Fiche			Fiche	Fiche
1979		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche		Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche
1982	Fiche	Fiche										
1983				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
794	BOCO		SRO	Colombia	Bogota							
Alt.	3071	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	-74.043	Lat	4.587	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978							Fiche	Fiche				Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1980		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	
1982	Fiche											
1983								Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
795	KONO		WWSSN	Norway	Kongsberg							
Alt.	216	Year Open/Close		First/Last Year Held	1982 1978							
Lon	9.598	Lat	59.649	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978											Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	
1982	Fiche											
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
796	BCAO		SRO	Central African Repu	Bangui							
Alt.	336	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1979							
Lon	18.535	Lat	4.433	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979						Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche				Fiche	
1982												
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche						
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
797	MAJO		WWSSN	Japan	Matshushiro							
Alt.	422	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1978							
Lon	138.209	Lat	36.542	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978											Fiche	Fiche
1979		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
1980	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche						Fiche					
1982		Fiche						Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
798	GRFO		WWSSN	West Germany	Grafenberg							
Alt.	425	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1978							
Lon	11.215	Lat	49.692	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978										Fiche		Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1982	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1983					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
801	ASP		NSS	Australia	Alice Springs							
Alt.	600	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1977							
Lon	133.897	Lat	-23.683	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												Fiche
1978	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1982	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
1983	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1984	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
804	MTN		WWSSN	Australia	Manton							
Alt.	804	Year Open/Close		First/Last Year Held	1982 1978							
Lon	131.130	Lat	-12.847	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978			Fiche									
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
1980												
1981												
1982	Fiche											
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
805	HYB		SRO	India	Hyderabad							
Alt.	510	Year Open/Close		First/Last Year Held	1981 1978							
Lon	78.553	Lat	17.417	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
1979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1980	Fiche		Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
1981	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche		
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
807	SRO		?	Czechoslovakia	Srobarova							
Alt.	150	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1980							
Lon	18.313	Lat	47.813	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980										Fiche		
1981									Fiche			
1982												
1983					Fiche					Fiche	Fiche	
1984		Fiche										
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
808	ZST		?	Czechoslovakia	Bratislava							
Alt.	250	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1979							
Lon	17.103	Lat	48.196	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979										Fiche		
1980												
1981									Fiche			
1982												
1983					Fiche					Fiche	Fiche	
1984		Fiche										
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
809	TOO		?	Australia	Toolangi							
Alt.	604	Year Open/Close		First/Last Year Held	1979 1977							
Lon	145.491	Lat	-37.571	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977				Fiche								
1978			Fiche									
1979	Fiche	Fiche										
1980												
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
813	COB		WWSSN	New Zealand	Cobb River							
Alt.	213	Year Open/Close		First/Last Year Held	1980 1980							
Lon	172.734	Lat	-41.088	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980							Fiche					
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
814	SPC		?	Czechoslovakia	Skalnate-Pleso							
Alt.	1772	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1981							
Lon	20.245	Lat	49.189	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981									Fiche			
1982												Fiche
1983					Fiche					Fiche	Fiche	
1984		Fiche										
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
815	MLT		?	Malta								
Alt.	18	Year Open/Close		First/Last Year Held	1980 1980							
Lon	14.480	Lat	35.900	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980										Fiche		
1981												
1982												
1983												
1984												
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
817	BER		ASRO	Norway	Bergen							
Alt.	50	Year Open/Close		First/Last Year Held	1985 1983							
Lon	5.334	Lat	60.383	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983											Fiche	
1984												
1985			Fiche									
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Station No.	Code	Alternative Codes	Type	Country	Location							
818	TRO		?	Norway	Tromso							
Alt.	15	Year Open/Close		First/Last Year Held	1984 1984							
Lon	18.928	Lat	69.632	Comments								
Year:	Jan:	Feb:	Mar:	Apr:	May:	Jun:	Jul:	Aug:	Sep:	Oct:	Nov:	Dec:
1964	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
1965												
1966												
1967												
1968												
1969												
1970												
1971												
1972												
1973												
1974												
1975												
1976												
1977												
1978												
1979												
1980												
1981												
1982												
1983												
1984		Fiche										
1985												
1986												
1987												
1988												
1989												
1990												

Appendix 2

WWSSN Holdings Sorted by Year

1966

Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276												
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOZ	22	USA	Bozeman	-111.633	45.600	1575	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116							Film					
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LAH	56	Pakistan	Lahore	74.333	31.550	210	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1966																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAT	73	Brazil	Natal	-35.285	-5.878	50		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NHA	76	Vietnam	Trang	109.217	12.210	5	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
NOR	79	Greenland	Nord	-16.683	81.600	36	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SDB	62	Angola	Sa Da Bandeira	13.572	-14.927	1781	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film	Film
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SOM	107	Chile	Sombrero	-69.242	-52.781	73	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1967																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1967																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film	Film								
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film	Film	Film	Film					Film	Film	Film
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOZ	22	USA	Bozeman	-111.633	45.600	1575	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film				Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46									Film	Film	Film	Film
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LAH	56	Pakistan	Lahore	74.333	31.550	210	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1967

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film	Film	Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAT	73	Brazil	Natal	-35.285	-5.878	50	Film	Film	Film	Film						Film	Film	Film
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
NHA	76	Vietnam	Trang	109.217	12.210	5	Film	Film	Film					Film	Film	Film	Film	Film
NOR	79	Greenland	Nord	-16.683	81.600	36	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SDB	62	Angola	Sa Da Bandeira	13.572	-14.927	1781	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
SOM	107	Chile	Sombrero	-69.242	-52.781	73	Film	Film	Film									
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Film	Film	Film	Film	Film					Film	Film	Film
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1968																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1968																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film	Film	Film	Film
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591		Film			Film			Film	Film	Film		Film
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LAH	56	Pakistan	Lahore	74.333	31.550	210	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Film											
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAT	73	Brazil	Natal	-35.285	-5.878	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NHA	76	Vietnam	Trang	109.217	12.210	5	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NOR	79	Greenland	Nord	-16.683	81.600	36	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1968

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SDB	62	Angola	Sa Da Bandeira	13.572	-14.927	1781	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film			
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film				Film	Film	Film	Film	Film
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Film	Film	Film									
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1969

Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1969																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Film	Film	Film	Film					Film	Film		
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Film	Film	Film				Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAT	73	Brazil	Natal	-35.285	-5.878	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NHA	76	Vietnam	Trang	109.217	12.210	5	Film	Film	Film	Film								
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536	Film					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NOR	79	Greenland	Nord	-16.683	81.600	36	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1969

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SDB	62	Angola	Sa Da Bandeira	13.572	-14.927	1781	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1971

Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film		Film
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Fiche			Film	Film		Film	Film			Film	Film
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1971																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116		Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591							Film	Film	Film	Film	Film	Film
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film	Film	Film	Film
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film		Film	Film
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film		Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAT	73	Brazil	Natal	-35.285	-5.878	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film				Film	Film	Film	Film	Film	Film
NHA	76	Vietnam	Trang	109.217	12.210	5			Film	Film		Film	Film					
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film		
NNA	78	Peru	Nana	-76.840	-11.988	555		Film		Film				Film				
NOR	79	Greenland	Nord	-16.683	81.600	36	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.087	367				Film								
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.088	367				Film								
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333			Film								Film	Film
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
SDB	62	Angola	Sa Da Bandeira	13.572	-14.927	1781	Film						Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1971

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film				Film
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film				Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728			Film				Film		Film	Film	Film	Film

1972

Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4				Film								
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Film	Film		Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30									Film	Film	Film	Film
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1972																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAT	73	Brazil	Natal	-35.285	-5.878	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NOR	79	Greenland	Nord	-16.683	81.600	36	Film	Film	Film	Film								
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.088	367	Film											
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.087	367	Film											
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SDB	62	Angola	Sa Da Bandeira	13.572	-14.927	1781	Film	Film	Film									
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SOM	107	Chile	Sombrero	-69.242	-52.781	73											Film	Film

1972																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1973																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4	Fiche							Film		Film		
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film			Film
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BDF	16	Brazil	Brasilia	-47.903	-15.664	1260									Film	Film		Film
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BHP	17	Panama	Balboa Heights	-79.558	8.961	36		Film										
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276												
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GIE	42	Galapagos	Galapagos	-90.300	-0.667	30										Film		

1973																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film					Film	
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14										Film	Film	Film
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264									Film	Film	Film	Film
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAT	73	Brazil	Natal	-35.285	-5.878	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SDB	62	Angola	Sa Da Bandeira	13.572	-14.927	1781	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8		Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1973

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
SOM	107	Chile	Sombrero	-69.242	-52.781	73	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1974

Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4			Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Film	Fiche		Film
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ATL	12	USA	Atlanta	-84.338	33.433	272						Film						
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BDF	16	Brazil	Brasilia	-47.903	-15.664	1260	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1974																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610		Film			Film	Film		Film			Film	Film
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KIP	53	Hawaii	Kipapa Oahu	-158.015	21.423	70												
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAT	73	Brazil	Natal	-35.285	-5.878	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.087	367					Film			Film				
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.088	367					Film			Film				
OXF	83	USA	Oxford	-89.409	34.512	101							Film					
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28							Film	Film	Film	Film	Film	Film
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1974																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352	Film											
SDB	62	Angola	Sa Da Bandeira	13.572	-14.927	1781	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8							Film	Film				
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SOM	107	Chile	Sombrero	-69.242	-52.781	73											Film	
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film					Film
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16		Film		Film	Film						Film	Film
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film

1975																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4				Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ATL	12	USA	Atlanta	-84.338	33.433	272				Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BDF	16	Brazil	Brasilia	-47.903	-15.664	1260	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1975																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121											Film	
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAL	32	USA	Dallas	-96.784	32.846	187	Film		Film									
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Film						Film	Film	Film	Film	Film	Film
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GIE	42	Galapagos	Galapagos	-90.300	-0.667	30		Film							Film			Film
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230							Film					
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KIP	53	Hawaii	Kipapa Oahu	-158.015	21.423	70												
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film		Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAN	66	Phillipines	Manila	121.078	14.660	70		Film	Film	Film						Film	Film	Film
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAT	73	Brazil	Natal	-35.285	-5.878	50	Film			Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1975																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.087	367							Film	Film			Film	Film
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.088	367							Film	Film			Film	Film
PDA	84	Azores	Ponta Delgada	-25.663	37.747	35										Film	Film	Film
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690								Film		Film		
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
QUI	93	Equador	Quito	-78.501	-0.200	2837		Film	Film						Film	Film	Film	
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352									Film	Film	Film	Film
SDB	62	Angola	Sa Da Bandeira	13.572	-14.927	1781	Film	Film										
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
SOM	107	Chile	Sombrero	-69.242	-52.781	73		Film	Film	Film	Film	Film	Film					
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film

1976																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film

1976																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826			Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4											Film	
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ATL	12	USA	Atlanta	-84.338	33.433	272	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BDF	16	Brazil	Brasilia	-47.903	-15.664	1260	Film	Film	Film	Film	Film			Film			Film	Film
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BHP	17	Panama	Balboa Heights	-79.558	8.961	36			Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13		Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Film					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
DAL	32	USA	Dallas	-96.784	32.846	187							Film	Film		Film	Film	Film
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GEO	41	USA	Georgetown	-70.067	38.900	29			Film				Film	Film	Film	Film	Film	Film
GIE	42	Galapagos	Galapagos	-90.300	-0.667	30	Film	Film			Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230		Film					Film	Film	Film	Film	Film	Film
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Film	Film	Film									
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770						Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KIP	53	Hawaii	Kipapa Oahu	-158.015	21.423	70												

1976																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6		Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAN	66	Phillipines	Manila	121.078	14.660	70	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film				
NNA	78	Peru	Nana	-76.840	-11.988	555	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.087	367	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.088	367	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PDA	84	Azores	Ponta Delgada	-25.663	37.747	35	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			
QUI	93	Equador	Quito	-78.501	-0.200	2837	Film	Film	Film	Film	Film							
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86						Film	Film	Film	Film	Film		
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61					Film	Film		Film		Film	Film	Film
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285		Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film		Film	Film
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film

1976

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Film	Film	Film	Film	Film	Film						
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24			Film				Film	Film	Film	Film	Film	Film
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Film	Film	Film	Film	Film	Film						
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728												Film

1977

Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film	Film		Film		Film	Film	Film	Film	Film
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4	Film	Film	Film	Film		Film			Fiche			
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ASP	801	Australia	Alice Springs	133.897	-23.683	600												Fiche
ATL	12	USA	Atlanta	-84.338	33.433	272	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BDF	16	Brazil	Brasilia	-47.903	-15.664	1260	Film			Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
BHP	17	Panama	Balboa Heights	-79.558	8.961	36	Film	Film										
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
DAL	32	USA	Dallas	-96.784	32.846	187	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1977																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186						Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GEO	41	USA	Georgetown	-70.067	38.900	29	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			
GIE	42	Galapagos	Galapagos	-90.300	-0.667	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Film	Film	Film
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116					Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591		Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film			
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KIP	53	Hawaii	Kipapa Oahu	-158.015	21.423	70												
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MAN	66	Phillipines	Manila	121.078	14.660	70	Film	Film										
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Film	Film
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film				
NNA	78	Peru	Nana	-76.840	-11.988	555	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.088	367	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.087	367	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PDA	84	Azores	Ponta Delgada	-25.663	37.747	35	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1977

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690							Film	Film	Film	Film	Film	Film
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Film	Film	Film		Film	Film		Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721										Film	Film	Film
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30		Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film			
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8	Film	Film			Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Film	Film					Film	Film	Film	Film	Film	Film
TOO	809	Australia	Toolangi	145.491	-37.571	604				Fiche								
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film		
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Film

1978																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849								Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
ANM	783	New Mexico	Albuquerque	-106.457	34.946	1740							Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Film	Film		Film		Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1978													No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ANT	789	Turkey	Ankara	32.794	39.869	883																				Fiche					
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ASP	801	Australia	Alice Springs	133.897	-23.683	600	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ATL	12	USA	Atlanta	-84.338	33.433	272	Film		Film	Film	Film		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
BDF	16	Brazil	Brasilia	-47.903	-15.664	1260		Film	Film	Film	Film	Film	Fiche														Fiche				
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
BOC	794	Colombia	Bogota	-74.043	4.587	3071							Fiche	Fiche														Fiche			
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
CHT	793	Thailand	Chiang Mai	98.944	18.814	316									Fiche												Fiche	Fiche			
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
COO	694	Australia	Cooney	151.892	-30.578	694			Fiche																						
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
CTA	791	Australia	Charters Towers	146.254	-20.088	357									Fiche	Fiche											Fiche	Fiche			
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
DAL	32	USA	Dallas	-96.784	32.846	187	Film		Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
EIL	734	Israel	Elat	34.950	29.550	200							Fiche															Fiche			
EIL	734	Israel	Eilat	34.950	29.550	200							Fiche															Fiche			
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
GEO	41	USA	Georgetown	-70.067	38.900	29				Film							Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Fiche	Film	Film		Film		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
GRF	798	West Germany	Grafenberg	11.215	49.692	425																				Fiche		Fiche			
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610				Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
GUM	784	Mariana Islands	Guam	144.866	13.588	135							Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
HKC	45	Hong Kong					Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
HYB	805	India	Hyderabad	78.553	17.417	510			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Film	Film	Film	Film	Film	Film			Fiche		Fiche		Fiche		Fiche		Fiche		Fiche		Fiche	Fiche			

1978																					
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec			
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Film	Film	Film	Film		Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Film		Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
KAA	792	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541												Fiche	Fiche			
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
KIP	53	Hawaii	Kipapa Oahu	-158.015	21.423	70								Fiche							
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
KON	795	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216											Fiche	Fiche			
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
LOR	126	France	Lormes	3.859	47.268	520			Fiche												
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
MAIO	788	Iran	Mashad	59.472	36.308	1150							Fiche	Fiche							
MAJ	797	Japan	Matshushiro	138.209	36.542	422											Fiche	Fiche			
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Film	Film	Film	Film	Film		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
MNG	580	New Zealand	Mangahao	175.482	-40.619	396						Fiche									
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche							
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
MTN	804	Australia	Manton	131.130	-12.847	804			Fiche												
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
NNA	78	Peru	Nana	-76.840	-11.988	555	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
NWA	786	Australia	Narrogin	117.234	-32.927	786							Fiche	Fiche							
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.087	367	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.088	367	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
PDA	84	Azores	Ponta Delgada	-25.663	37.747	35	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche			
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333			Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Film	Film	Film	Film	Film	Film		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28		Film		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			

1978																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
RCD	96	USA	Rapid City	-103.208	44.075	995											Fiche	Fiche
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Film	Film		Fiche	Fiche	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86	Film	Film	Film	Film	Film							
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
SHIO	781	India	Shillong	91.883	25.567	1600									Fiche	Fiche		Fiche
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Film	Film	Film	Film			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8							Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Film	Film	Film	Film	Film			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNZO	785	New Zealand	South Karori	174.705	-41.310	-10							Fiche	Fiche				Fiche
SOM	107	Chile	Sombrero	-69.242	-52.781	73			Film	Film								
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TAC	514	Mexico	Tacubaya	-99.194	19.405	2297						Fiche						
TATO	787	China	Taipei	121.488	24.975	53							Fiche	Fiche				
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TLO	715	Spain	Toledo	-4.147	39.860	465												Fiche
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480							Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
TOO	809	Australia	Toolangi	145.491	-37.571	604			Fiche									
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Film	Film			Film		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Film	Film		Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985		Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TUL	616	USA	Tulsa	-95.793	35.911	261							Fiche		Fiche			
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16				Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Film	Film	Film	Film	Film	Film	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VIE	407	Austria	Vienna	16.326	48.248	198			Fiche									
VKA	408	Austria	Vienna	16.318	48.265	400			Fiche									
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Film			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Film	Film	Film	Film		Film	Film	Film	Film	Film	Film	
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728		Fiche				Fiche	Film		Film	Film	Film	Film
ZOB	790	Bolivia	Zongo	-68.124	-16.269	4397									Fiche			Fiche

1979																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849						Fiche						Fiche

1979

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ANM	783	New Mexico	Albuquerque	-106.457	34.946	1740	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ANT	789	Turkey	Ankara	32.794	39.869	883	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ASP	801	Australia	Alice Springs	133.897	-23.683	600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ATL	12	USA	Atlanta	-84.338	33.433	272	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BCA	796	Central African Republic	Bangui	18.535	4.433	336						Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOC	794	Colombia	Bogota	-74.043	4.587	3071	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHT	793	Thailand	Chiang Mai	98.944	18.814	316		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COO	694	Australia	Cooney	151.892	-30.578	694				Fiche								
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	791	Australia	Charters Towers	146.254	-20.088	357	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAL	32	USA	Dallas	-96.784	32.846	187	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche						
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DBN	617	Netherlands	De Bilt	5.177	52.103	2									Fiche			
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GEO	41	USA	Georgetown	-70.067	38.900	29	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GIE	42	Galapagos	Galapagos	-90.300	-0.667	30										Fiche	Fiche	Fiche
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	
GRF	798	West Germany	Grafenberg	11.215	49.692	425	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUM	784	Mariana Islands	Guam	144.866	13.588	135	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HEE	403	Netherlands	Heerlen	5.982	50.885	115									Fiche	Fiche		Fiche

1979																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
HKC	45	Hong Kong					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HYB	805	India	Hyderabad	78.553	17.417	510	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KAA	792	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KIP	53	Hawaii	Kipapa Oahu	-158.015	21.423	70			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KON	795	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LOR	126	France	Lormes	3.859	47.268	520					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAJ	797	Japan	Matshushiro	138.209	36.542	422		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MSH	71	Iran	Mashhad	59.472	36.308	987	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MTN	804	Australia	Manton	131.130	-12.847	804	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536	Fiche	Fiche				Fiche						Fiche
NNA	78	Peru	Nana	-76.840	-11.988	555	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NWA	786	Australia	Narrogin	117.234	-32.927	786	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
OGD	782	USA	Ogdensburg	-74.596	41.087	367	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
OGD	782	USA	Ogdensburg	-74.596	41.088	367	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PDA	84	Azores	Ponta Delgada	-25.663	37.747	35	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1979																				
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche		
RCD	96	USA	Rapid City	-103.208	44.075	995	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
SHI	104	Iran	Shiraz	52.526	29.644	1595		Fiche		Fiche	Fiche									
SHIO	781	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
SNZO	785	New Zealand	South Karori	174.705	-41.310	-10	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche									
TATO	787	China	Taipei	121.488	24.975	53		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche		
TLO	715	Spain	Toledo	-4.147	39.860	465		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
TOO	809	Australia	Toolangi	145.491	-37.571	604	Fiche	Fiche												
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
TUL	616	USA	Tulsa	-95.793	35.911	261	Fiche				Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche		
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche			
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
WIT	547	Netherlands	Witteveen	6.670	52.813	17									Fiche	Fiche		Fiche		
WTS	423	Netherlands	Winterswijk	6.810	51.996	43									Fiche	Fiche		Fiche		
ZOB	790	Bolivia	Zongo	-68.124	-16.269	4397	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ZST	808	Czechoslovakia	Bratislava	17.103	48.196	250										Fiche				

1980																				
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec		
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849														
ANM	783	New Mexico	Albuquerque	-106.457	34.946	1740	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		

1980																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	789	Turkey	Ankara	32.794	39.869	883	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ASP	801	Australia	Alice Springs	133.897	-23.683	600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
ATL	12	USA	Atlanta	-84.338	33.433	272							Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BCA	796	Central African Republic	Bangui	18.535	4.433	336	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BDF	16	Brazil	Brasilia	-47.903	-15.664	1260	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOC	794	Colombia	Bogota	-74.043	4.587	3071		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHT	793	Thailand	Chiang Mai	98.944	18.814	316	Fiche		Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COB	813	New Zealand	Cobb River	172.734	-41.088	213							Fiche					
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	791	Australia	Charters Towers	146.254	-20.088	357	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DBN	617	Netherlands	De Bilt	5.177	52.103	2							Fiche				Fiche	
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GEO	41	USA	Georgetown	-70.067	38.900	29	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GIE	42	Galapagos	Galapagos	-90.300	-0.667	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GNZ	574	New Zealand	Gisborne	178.023	-38.644	30							Fiche					
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GRF	798	West Germany	Grafenberg	11.215	49.692	425	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
GUM	784	Mariana Islands	Guam	144.866	13.588	135		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HEE	403	Netherlands	Heerlen	5.982	50.885	115										Fiche		
HKC	45	Hong Kong					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1980																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HYB	805	India	Hyderabad	78.553	17.417	510	Fiche		Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JAS	522	USA	Jamestown	-120.438	37.947	457						Fiche				Fiche		
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KAA	792	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KIP	53	Hawaii	Kipapa Oahu	-158.015	21.423	70												
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KON	795	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KRP	576	New Zealand	Karapiro	175.538	-37.925	64						Fiche						
KTG	100	Greenland	Kap Tobin	-21.983	70.417	6	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LOR	126	France	Lormes	3.859	47.268	520	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAJ	797	Japan	Matshushiro	138.209	36.542	422	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
MLT	815	Malta		14.480	35.900	18										Fiche		
MNG	580	New Zealand	Mangahao	175.482	-40.619	396						Fiche						
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NNA	78	Peru	Nana	-76.840	-11.988	555	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
NWA	786	Australia	Narrogin	117.234	-32.927	786	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.087	367	Fiche	Fiche										
OGD	82	USA	Ogdensburg	-74.596	41.088	367	Fiche	Fiche										
PDA	84	Azores	Ponta Delgada	-25.663	37.747	35	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1980																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
RCD	96	USA	Rapid City	-103.208	44.075	995			Fiche						Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHIO	781	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNZO	785	New Zealand	South Karori	174.705	-41.310	-10		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
SRO	807	Czechoslovakia	Srobarova	18.313	47.813	150										Fiche		
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430										Fiche	Fiche	
TATO	787	China	Taipei	121.488	24.975	53			Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TLO	715	Spain	Toledo	-4.147	39.860	465	Fiche					Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TUL	616	USA	Tulsa	-95.793	35.911	261	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WDC	401	USA	Whiskeytown	-122.540	40.580	300							Fiche			Fiche		
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WIT	547	Netherlands	Witteveen	6.670	52.813	17										Fiche		
WTS	423	Netherlands	Winterswijk	6.810	51.996	43										Fiche		
ZOB	790	Bolivia	Zongo	-68.124	-16.269	4397	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1981																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1981

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANM	783	New Mexico	Albuquerque	-106.457	34.946	1740	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	789	Turkey	Ankara	32.794	39.869	883	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ASP	801	Australia	Alice Springs	133.897	-23.683	600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
ATL	12	USA	Atlanta	-84.338	33.433	272		Fiche	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BCA	796	Central African Republic	Bangui	18.535	4.433	336	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche				Fiche	
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOC	794	Colombia	Bogota	-74.043	4.587	3071	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHT	793	Thailand	Chiang Mai	98.944	18.814	316	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	791	Australia	Charters Towers	146.254	-20.088	357			Fiche		Fiche	Fiche					Fiche	
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DBN	617	Netherlands	De Bilt	5.177	52.103	2					Fiche				Fiche			
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ENN	777	Netherlands	Epen	5.923	50.767	120					Fiche				Fiche			
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche			Fiche	Fiche
GEO	41	USA	Georgetown	-70.067	38.900	29	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GIE	42	Galapagos	Galapagos	-90.300	-0.667	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GRF	798	West Germany	Grafenberg	11.215	49.692	425	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUM	784	Mariana Islands	Guam	144.866	13.588	135	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HKC	45	Hong Kong					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1981

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HYB	805	India	Hyderabad	78.553	17.417	510	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche		
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KAA	792	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KIP	53	Hawaii	Kipapa Oahu	-158.015	21.423	70												
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
KON	795	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LOR	126	France	Lormes	3.859	47.268	520	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAJ	797	Japan	Matshushiro	138.209	36.542	422	Fiche						Fiche					
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche		
NNA	78	Peru	Nana	-76.840	-11.988	555	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
NWA	786	Australia	Narrogin	117.234	-32.927	786	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PDA	84	Azores	Ponta Delgada	-25.663	37.747	35	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PRE	89	Republic Of South Africa	Pretoria	28.190	-25.753	1333	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RCD	96	USA	Rapid City	-103.208	44.075	995	Fiche	Fiche	Fiche						Fiche	Fiche	Fiche	
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1981

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHIO	781	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNZO	785	New Zealand	South Karori	174.705	-41.310	-10	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SPC	814	Czechoslovakia	Skalnate-Pleso	20.245	49.189	1772									Fiche			
SRO	807	Czechoslovakia	Srobarova	18.313	47.813	150									Fiche			
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TATO	787	China	Taipei	121.488	24.975	53	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TLO	715	Spain	Toledo	-4.147	39.860	465	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TUC	119	USA	Tucson	-110.782	32.310	985	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TUL	616	USA	Tulsa	-95.793	35.911	261	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche			Fiche		
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
WIT	547	Netherlands	Witteveen	6.670	52.813	17					Fiche							
WTS	423	Netherlands	Winterswijk	6.810	51.996	43					Fiche							
ZOB	790	Bolivia	Zongo	-68.124	-16.269	4397	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche					
ZST	808	Czechoslovakia	Bratislava	17.103	48.196	250									Fiche			

1982

Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442												Fiche
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANM	783	New Mexico	Albuquerque	-106.457	34.946	1740	Fiche											
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	789	Turkey	Ankara	32.794	39.869	883		Fiche										
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche

1982																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ASP	801	Australia	Alice Springs	133.897	-23.683	600	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
ATL	12	USA	Atlanta	-84.338	33.433	272	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BDF	16	Brazil	Brasilia	-47.903	-15.664	1260	Fiche											
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276		Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOC	794	Colombia	Bogota	-74.043	4.587	3071	Fiche											
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHT	793	Thailand	Chiang Mai	98.944	18.814	316	Fiche	Fiche										
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320		Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	791	Australia	Charters Towers	146.254	-20.088	357	Fiche											
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DBN	617	Netherlands	De Bilt	5.177	52.103	2	Fiche											Fiche
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ENN	777	Netherlands	Epen	5.923	50.767	120	Fiche											
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GEO	41	USA	Georgetown	-70.067	38.900	29		Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GIE	42	Galapagos	Galapagos	-90.300	-0.667	30	Fiche	Fiche	Fiche						Fiche			
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GRF	798	West Germany	Grafenberg	11.215	49.692	425	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230		Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUM	784	Mariana Islands	Guam	144.866	13.588	135	Fiche											
HKC	45	Hong Kong					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116	Fiche	Fiche										
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HON		Hawaii	Honolulu	-158.008	21.322	3											Fiche	Fiche
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JAS	522	USA	Jamestown	-120.438	37.947	457												Fiche
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1982																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
KAA	792	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541		Fiche											
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Fiche		Fiche			Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KIP	53	Hawaii	Kipapa Oahu	-158.015	21.423	70												
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KON	795	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Fiche											
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LOR	126	France	Lormes	3.859	47.268	520	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche	Fiche
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAJ	797	Japan	Matshushiro	138.209	36.542	422		Fiche						Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60	Fiche											
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MTN	804	Australia	Manton	131.130	-12.847	804	Fiche											
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692			Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NNA	78	Peru	Nana	-76.840	-11.988	555	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NWA	786	Australia	Narrogin	117.234	-32.927	786	Fiche	Fiche								Fiche		
PAL	450	USA	Palisades	-73.909	41.004	91												Fiche
PDA	84	Azores	Ponta Delgada	-25.663	37.747	35	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RCD	96	USA	Rapid City	-103.208	44.075	995	Fiche	Fiche	Fiche								Fiche	Fiche
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1982

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
SLR	89	Republic Of South Africa	Silvertown	28.282	-25.735	1348	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
SNZO	785	New Zealand	South Karori	174.705	-41.310	-10	Fiche											
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SPC	814	Czechoslovakia	Skalnate-Pleso	20.245	49.189	1772												Fiche
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SUR	453	Republic of South Africa	Sutherland	20.812	-32.380	1760												Fiche
TATO	787	China	Taipei	121.488	24.975	53	Fiche											
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TLO	715	Spain	Toledo	-4.147	39.860	465	Fiche	Fiche										
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TUL	616	USA	Tulsa	-95.793	35.911	261	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VHO	602	Mexico	Vista Hermosa	-96.732	17.069	1685												Fiche
VIE	407	Austria	Vienna	16.326	48.248	198												Fiche
VKA	408	Austria	Vienna	16.318	48.265	400												Fiche
WDC	401	USA	Whiskeytown	-122.540	40.580	300												Fiche
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WIT	547	Netherlands	Witteveen	6.670	52.813	17	Fiche											Fiche
WTS	423	Netherlands	Winterswijk	6.810	51.996	43	Fiche											Fiche
ZOB	790	Bolivia	Zongo	-68.124	-16.269	4397	Fiche							Fiche	Fiche			

1983

Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442			Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANM	783	New Mexico	Albuquerque	-106.457	34.946	1740					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	789	Turkey	Ankara	32.794	39.869	883					Fiche							
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ASP	801	Australia	Alice Springs	133.897	-23.683	600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1983

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
BCA	796	Central African Republic	Bangui	18.535	4.433	336	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
BDF	16	Brazil	Brasilia	-47.903	-15.664	1260			Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche	Fiche
BER	817	Norway	Bergen	5.334	60.383	50											Fiche	
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOC	794	Colombia	Bogota	-74.043	4.587	3071								Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHT	793	Thailand	Chiang Mai	98.944	18.814	316				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	791	Australia	Charters Towers	146.254	-20.088	357					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DBN	617	Netherlands	De Bilt	5.177	52.103	2					Fiche					Fiche		
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ENN	777	Netherlands	Epen	5.923	50.767	120					Fiche							
ENN	816	Netherlands	Epen	5.923	50.767	120										Fiche		
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GEO	41	USA	Georgetown	-70.067	38.900	29	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GIE	42	Galapagos	Galapagos	-90.300	-0.667	30	Fiche											
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GRF	798	West Germany	Grafenberg	11.215	49.692	425					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUM	784	Mariana Islands	Guam	144.866	13.588	135					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HKC	45	Hong Kong					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116					Fiche					Fiche	Fiche	
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HON	53	Hawaii	Honolulu	-158.008	21.322	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JAS	522	USA	Jamestown	-120.438	37.947	457			Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KBL	57	Afghanistan	Kabul	69.043	34.541	1920	Fiche	Fiche	Fiche									

1983

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
KON	55	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LOR	126	France	Lormes	3.859	47.268	520	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche		Fiche	Fiche
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAJ	797	Japan	Matshushiro	138.209	36.542	422	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60			Fiche		Fiche					Fiche		
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NNA	78	Peru	Nana	-76.840	-11.988	555	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NWA	786	Australia	Narrogin	117.234	-32.927	786					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PAL	321	USA	Palisades	-73.909	41.004	91			Fiche		Fiche							
PDA	84	Azores	Ponta Delgada	-25.663	37.747	35	Fiche											
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RCD	96	USA	Rapid City	-103.208	44.075	995	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHIO	781	India	Shillong	91.883	25.567	1600					Fiche							
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SLR	89	Republic Of South Africa	Silvertown	28.282	-25.735	1348	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNA	8	Antarctica	Sanae	-2.325	-70.315	8	Fiche	Fiche	Fiche									
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNZO	785	New Zealand	South Karori	174.705	-41.310	-10					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1983

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SPC	814	Czechoslovakia	Skalnate-Pleso	20.245	49.189	1772					Fiche					Fiche	Fiche	
SRO	807	Czechoslovakia	Srobarova	18.313	47.813	150					Fiche					Fiche	Fiche	
SSS	593	El Salvador	San Salvador	-89.198	13.681	665										Fiche		
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430					Fiche					Fiche		
TATO	787	China	Taipei	121.488	24.975	53					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TUL	616	USA	Tulsa	-95.793	35.911	261	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VHO	602	Mexico	Vista Hermosa	-96.732	17.069	1685			Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
WDC	401	USA	Whiskeytown	-122.540	40.580	300			Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WTI	547	Netherlands	Witteveen	6.670	52.813	17			Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	
WTS	423	Netherlands	Winterswijk	6.810	51.996	43					Fiche					Fiche	Fiche	
ZOB	790	Bolivia	Zongo	-68.124	-16.269	4397		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ZST	808	Czechoslovakia	Bratislava	17.103	48.196	250					Fiche					Fiche	Fiche	

1984

Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442		Fiche										
AAM	2	USA	Ann Arbor	-83.656	42.300	249	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANM	783	New Mexico	Albuquerque	-106.457	34.946	1740	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	789	Turkey	Ankara	32.794	39.869	883			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
AQU	10	Italy	Aquila	13.403	42.354	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ASP	801	Australia	Alice Springs	133.897	-23.683	600	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche					Fiche	Fiche	Fiche
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BCA	796	Central African Republic	Bangui	18.535	4.433	336	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche						
BDF	16	Brazil	Brasilia	-47.903	-15.664	1260		Fiche										
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOC	794	Colombia	Bogota	-74.043	4.587	3071	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							

1984

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
CHT	793	Thailand	Chiang Mai	98.944	18.814	316	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	791	Australia	Charters Towers	146.254	-20.088	357	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche							
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DBN	617	Netherlands	De Bilt	5.177	52.103	2		Fiche										
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ENN	816	Netherlands	Epen	5.923	50.767	120		Fiche										
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GEO	41	USA	Georgetown	-70.067	38.900	29		Fiche	Fiche									
GIE	42	Galapagos	Galapagos	-90.300	-0.667	30										Fiche	Fiche	Fiche
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GRF	798	West Germany	Grafenberg	11.215	49.692	425	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUM	784	Mariana Islands	Guam	144.866	13.588	135	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
HKC	45	Hong Kong					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116		Fiche										
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HON	53	Hawaii	Honolulu	-158.008	21.322	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JAS	522	USA	Jamestown	-120.438	37.947	457		Fiche										
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LOR	126	France	Lormes	3.859	47.268	520						Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1984																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAJ	797	Japan	Matshushiro	138.209	36.542	422	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
MAL	65	Spain	Malaga	-4.411	36.728	60		Fiche										
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche	Fiche	Fiche
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NIL	56	Pakistan	Nilore	73.252	33.650	536		Fiche										
NNA	78	Peru	Nana	-76.840	-11.988	555	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NWA	786	Australia	Narrogin	117.234	-32.927	786	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
PAL	82	USA	Palisades	-73.909	41.004	91												
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche		Fiche		
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721		Fiche										
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SLR	89	Republic Of South Africa	Silvertown	28.282	-25.735	1348	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNZO	785	New Zealand	South Karori	174.705	-41.310	-10	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SPC	814	Czechoslovakia	Skalnate-Pleso	20.245	49.189	1772		Fiche										
SRO	807	Czechoslovakia	Srobarova	18.313	47.813	150		Fiche										
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TAB	110	Iran	Tabiz	46.327	38.068	1430		Fiche										
TATO	787	China	Taipei	121.488	24.975	53	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRO	818	Norway	Tromso	18.928	69.632	15		Fiche										
TUL	616	USA	Tulsa	-95.793	35.911	261	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						

1984																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VHO	602	Mexico	Vista Hermosa	-96.732	17.069	1685		Fiche										
VKA	408	Austria	Vienna	16.318	48.265	400		Fiche										
WDC	401	USA	Whiskeytown	-122.540	40.580	300		Fiche										
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WIT	547	Netherlands	Witteveen	6.670	52.813	17		Fiche										
WTS	423	Netherlands	Winterswijk	6.810	51.996	43		Fiche										
ZOB	790	Bolivia	Zongo	-68.124	-16.269	4397	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche							
ZST	808	Czechoslovakia	Bratislava	17.103	48.196	250		Fiche										

1985																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
AAE	1	Ethiopia	Addis Ababa	38.766	9.029	2442			Fiche									
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ARE	11	Peru	Arequipa	-71.491	-16.462	2452	Fiche	Fiche	Fiche									
ASP	801	Australia	Alice Springs	133.897	-23.683	600			Fiche									
ATL	12	USA	Atlanta	-84.338	33.433	272												
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BDF	16	Brazil	Brasilia	-47.903	-15.664	1260			Fiche									
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
BER	817	Norway	Bergen	5.334	60.383	50			Fiche									
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DBN	617	Netherlands	De Bilt	5.177	52.103	2			Fiche									
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DUR	420	UK	Durham	-1.585	54.768	103			Fiche									
ENN	816	Netherlands	Epen	5.923	50.767	120			Fiche									
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche							

1985

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GIE	42	Galapagos	Galapagos	-90.300	-0.667	30				Fiche	Fiche							
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HKC	45	Hong Kong					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HLW	47	Egypt	Helwan	31.342	29.858	116				Fiche								
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HON	53	Hawaii	Honolulu	-158.008	21.322	3	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JAS	522	USA	Jamestown	-120.438	37.947	457			Fiche									
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KON	795	Norway	Kongsberg	9.598	59.649	216												
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LON	58	USA	Longmire	-121.810	46.750	854	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					
LOR	126	France	Lormes	3.859	47.268	520		Fiche										
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAJ	797	Japan	Matshushiro	138.209	36.542	422			Fiche									
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MSO	22	USA	Missoula	-113.941	46.829	1264	Fiche	Fiche										
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NNA	78	Peru	Nana	-76.840	-11.988	555	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721			Fiche									
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97			Fiche							Fiche	Fiche	Fiche
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche

1985

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
SCP	101	USA	State College	-77.865	40.795	352	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SKA	438	Sweden	Skalstugen	12.280	63.580	580			Fiche									
SLR	89	Republic Of South Africa	Silvertown	28.282	-25.735	1348	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SRO	807	Czechoslovakia	Srobarova	18.313	47.813	150			Fiche									
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TOL	115	Spain	Toledo	-4.049	39.881	480	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRI	117	Italy	Trieste	13.764	45.709	161	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VKA	408	Austria	Vienna	16.318	48.265	400			Fiche									
WDC	401	USA	Whiskeytown	-122.540	40.580	300			Fiche									
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WIT	547	Netherlands	Witteveen	6.670	52.813	17			Fiche									
WTS	423	Netherlands	Winterswijk	6.810	51.996	43			Fiche									
ZST	808	Czechoslovakia	Bratislava	17.103	48.196	250			Fiche									

1986

Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CAR	24	Venezuela	Caracas	-66.993	10.507	1035	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COL	28	Alaska	College	-147.793	64.900	320	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1986																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CTA	31	Australia	Charters Tower	146.254	-20.088	31	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche							
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
GSC	85	USA	Goldstone	-116.802	35.302	990	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HKC	45	Hong Kong					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HON	53	Hawaii	Honolulu	-158.008	21.322	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
JER	51	Israel	Jerusalem	35.220	31.763	770	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MAT	64	Japan	Matshushiro	138.207	36.542	407	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1986																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SLR	89	Republic Of South Africa	Silvertown	28.282	-25.735	1348	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WEL	122	New Zealand	Wellington	174.768	-41.286	122	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

1987																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BEC	15	Bermuda		-64.681	32.379	41	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche					
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610			Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche				
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HKC	45	Hong Kong					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
HON	53	Hawaii	Honolulu	-158.008	21.322	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	

1987

No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LEM	20	Indonesia	Lembang	107.618	-6.826	1252	Fiche											
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPS	61	El Salvador	La Palma	-89.162	14.292	1000	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche			
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAR	95	Cook Islands	Rarotonga	-159.773	-21.213	28	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche						
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SJG	106	Puerto Rico	San Juan	-66.150	18.112	457	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
SLR	89	Republic Of South Africa	Silvertown	28.282	-25.735	1348	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SNA	8	Antartica	Sanae	-2.325	-70.315	8	Fiche					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche

1988																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
AFI	5	Western Samoa	Afiamalu	-171.777	-13.909	706					Fiche							
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche			Fiche

1988																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
BAG	14	Phillipines	Baguio City	120.580	16.417	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					
BKS	18	USA	Byerly	-122.235	37.877	276	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
CHG	26	Thailand	Chaing Mai	98.944	18.814	416	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COR	30	USA	Corvallis	-123.303	44.586	121	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAV	33	Phillipines	Davad	125.575	7.088	85	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche					
DUG	36	USA	Dugway	-112.813	40.195	1477	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
FUM	39	USA	French Village	-90.370	37.984	310	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GOL	43	USA	Golden	-105.371	39.700	2359		Fiche										
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610							Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HKC	45	Hong Kong					Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HON	53	Hawaii	Honolulu	-158.008	21.322	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591										Fiche	Fiche	Fiche
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche	Fiche	Fiche
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
QUE	92	Pakistan	Quetta	66.950	30.188	1721	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86				Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche
SHA	103	USA	Spring Hill	-88.143	30.694	61	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche

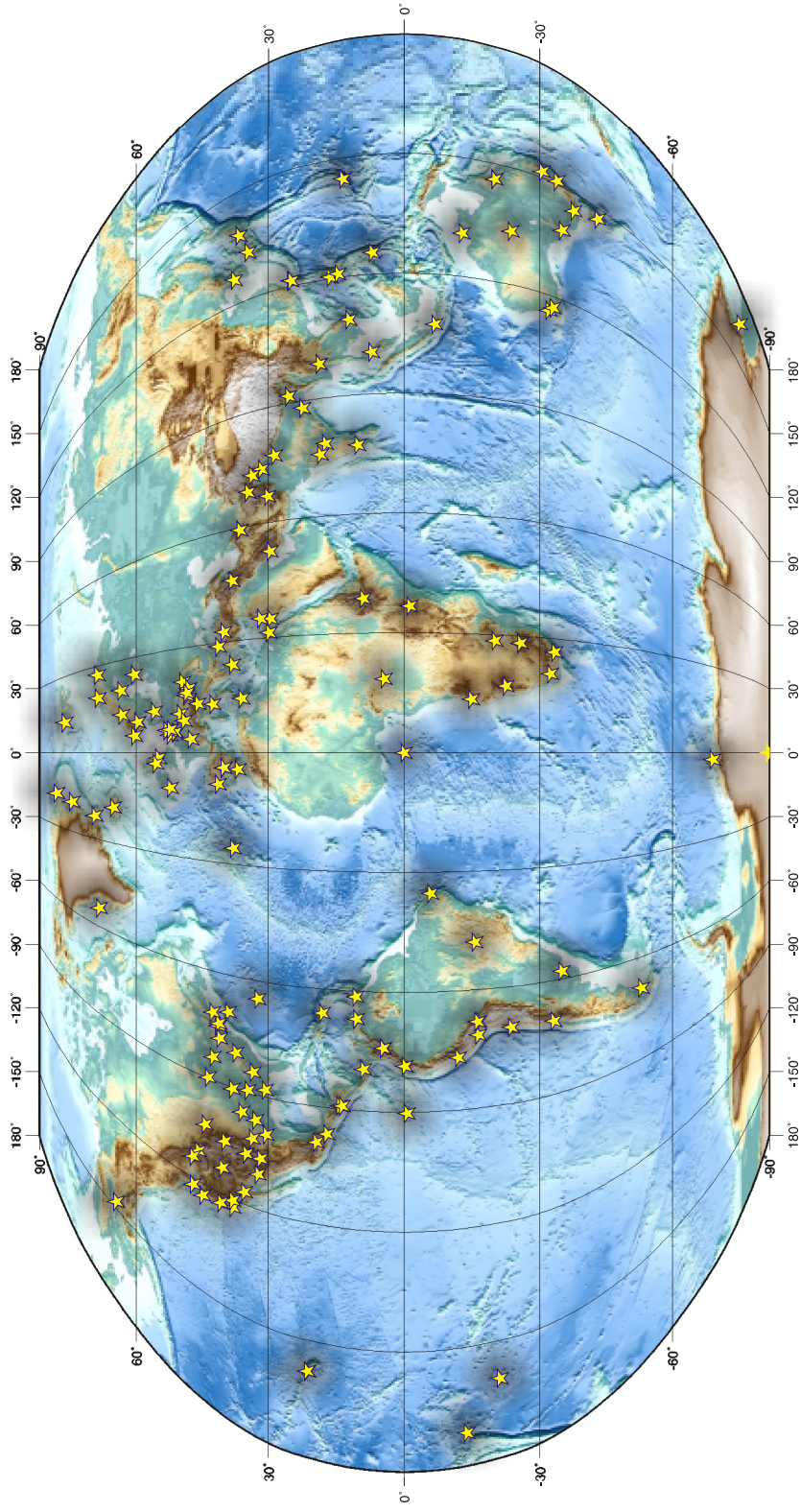
1988																			
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600	Fiche		Fiche	Fiche		Fiche		Fiche				Fiche	
SLR	89	Republic Of South Africa	Silvertown	28.282	-25.735	1348	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					Fiche	Fiche	Fiche	
SNG	68	Thailand	Songkhla	100.617	7.177	4	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
UME	120	Sweden	Umea	20.237	63.815	16							Fiche						
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728								Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	

1989																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95	Fiche							Fiche		Fiche		
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
EPT	46	USA	El Paso	-106.506	31.772	1186	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242			Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
GRM	37	Republic Of South Africa	Grahamstown	26.573	-33.313	610	Fiche	Fiche										
GUA	44	Mariana Islands	Guam	144.912	13.538	230	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche
HKC	45	Hong Kong					Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
HON	53	Hawaii	Honolulu	-158.008	21.322	3	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche		Fiche								Fiche	
JCT	35	USA	Junction City	-99.802	30.479	591	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
KEV	52	Finland	Kevo	27.007	69.755	80	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		
KOD	54	India	Kodaikanal	77.467	10.233	2345	Fiche											
LPA	59	Argentina	La Plata	-57.932	-34.909	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692		Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
NDI	75	India	New Delhi	77.217	28.683	230	Fiche	Fiche	Fiche				Fiche					
NUR	81	Finland	Nurmijarvi	24.651	60.509	102	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PDA	84	Azores	Ponta Delgada	-25.663	37.747	35										Fiche	Fiche	Fiche

1989																		
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
POO	87	India	Poona	75.850	18.533	560	Fiche											
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			
RAB	94	New Britain	Rabul	152.170	-4.191	184	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche		Fiche				Fiche	
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SBA	99	Antarctica	Scott Base	166.756	-77.850	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SEO	102	South Korea	Seoul	126.967	37.567	86	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche			Fiche	Fiche	Fiche
SHL	105	India	Shillong	91.883	25.567	1600					Fiche							
SLR	89	Republic Of South Africa	Silvertown	28.282	-25.735	1348	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TAU	113	Australia	Tasmania University	147.320	-42.910	132	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24						Fiche		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche
WIN	124	Nambia	Windhoek	17.100	-22.567	1728	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						

1990																		
Code	No	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
ADE	4	Australia	Adelaide	138.709	-34.967	3		Fiche		Fiche			Fiche					
AKU	6	Iceland	Akureyi	-18.107	65.687	24		Fiche										
ALQ	7	USA	Albuquerque	-106.458	34.943	1849												
ANP	112	Taiwan	Anpu	121.520	25.187	826				Fiche	Fiche							
ANT	9	Chile	Antofagasta	-70.415	-23.705	80	Fiche		Fiche									
ATU	13	Greece	Athens	23.717	37.972	95				Fiche								
BLA	19	USA	Blacksburg	-80.421	37.211	634												
BOG	21	Columbia	Bogota	-74.065	4.623	2658	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
BUL	23	Zimbabwe	Bulawayo	28.613	-20.143	1341			Fiche									
COP	29	Denmark	Copenhagen	12.433	55.683	13		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
DAG	79	Greenland	Danmarks Havn	-18.655	76.771	30	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
ESK	38	UK	Eskdalemuir	-3.205	55.317	242	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
GDH	40	Greenland	Godhavn	-53.533	69.250	23	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
HNR	48	Soloman Islands	Honiara	159.947	-9.432	1507		Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche					
IST	50	Turkey	Istanbul	41.046	28.996	50	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche								
KBS	70	Norway	Kingsbay	11.924	78.918	46	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
LPB	60	Bolivia	La Paz	-68.098	-16.533	3292	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche						
LUB	63	USA	Lubbock	-101.867	33.583	979	Fiche		Fiche		Fiche	Fiche						
MUN	72	Australia	Mundaring	116.208	-31.978	72	Fiche		Fiche	Fiche								
NAI	74	Kenya	Nairobi	36.804	-1.274	1692			Fiche									
PEL	98	Chile	Peldehue	-70.685	-33.144	690					Fiche							
PMG	86	Papua New Guinea	Port Moresby	147.154	-9.409	67			Fiche									
PTO	91	Portugal	Porto	-8.602	41.139	88				Fiche	Fiche	Fiche						
RIV	97	Australia	Riverview	151.158	-33.829	97	Fiche											

1990																			
No	Code	Country	Station	Lon	Lat	Alt	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
SHK	114	Japan	Shiraki	132.678	34.532	285	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
SLR	89	Republic Of South Africa	Silvertown	28.282	-25.735	1348	Fiche	Fiche				Fiche							
SPA	108	Antartica	South Pole	0.000	-90.000	108	Fiche												
STU	109	West Germany	Stuttgart	9.195	48.772	360	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche									
TRN	118	Trinidad	Trinidad & Tobago	-61.403	10.648	24	Fiche				Fiche	Fiche							
VAL	121	Ireland	Valentia	-10.244	51.939	14	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche	Fiche							
WES	123	USA	Weston	-71.322	42.385	60	Fiche	Fiche	Fiche		Fiche	Fiche							



**Map of NSA held WWSSN seismogram
microfilm locations.**