

UNCLASSIFIED

NATIONAL DEFENCE OPERATIONS CENTRE INSTRUCTION

NDOCI 9.02

Oct 94

REPORTING OF FIREBALL, METEORITE
OBSERVATIONS AND UNIDENTIFIED FLYING OBJECTS

NDHQ OPI: J3 Ops

NDOC ACTION OFFICER: J3 Ops 2-4

RELATED NDOCI: Nil

REVISION: J3 Ops 2-4

REFERENCE: CFAO 4-13

BACKGROUND

1. (U) Reports of Fireball & Meteorite observations and Unidentified Flying Objects are frequently sent to NDHQ Ops Centre. If the report is phoned in, use the format in DSO's files.

ACTION

2. (U)

- a. During normal working hours these reports are to be forwarded to J3 Ops 2-4;
- b. during silent hours the reports are to be collected and given to the J3 Ops 2-4 in the morning of the first working day following the report;
- c. if the report is of a spectacular meteorite or fireball observation contact:
 - (1) J3 Ops 2-4;
 - (2) DGPA DO at 996-2353; and
 - (3) Geological Survey of Canada : Dr. Richard Herd - 998-0381(W) or 526-5050(H).
- d. meteorite, fireball, and UFO reports should automatically be faxed to the National Research Council (NRC) for the Herzberg Institute of Astrophysics. Contacts are as follows:
 - (1) Denise Cardinal - Fax 952-6605

1/2

UNCLASSIFIED

018

A0006070-16-000000

UNCLASSIFIED

NDOCI 9.02

Ph 990-0701

(2) General Inquiries - Ph 993-9101; and

e. if there is evidence of actual material which falls to the ground that can be analyzed DSTI 2 should be contacted at 945-5103.

3. (U) CFAO 4-13 directs that Significant Incident Reports (SIR) be filed for any event which may attract media attention. If the situation in para 1 is significant enough (damage, injury, etc), in addition to other action, file the SIR as per ref and contact J3 Ops 2-4.

2/2

UNCLASSIFIED

019

A0006070-17-000000

UNUSUAL INCIDENTS
SECTION 1
INTRODUCTION

PURPOSE

1. This order outlines the procedures for reporting unusual incidents that occur in, or affect, any base, station, unit or other element of the Canadian Forces (CF).

DEFINITION

2. In many instances cabinet ministers are asked questions in the House of Commons as a result of news reports or information derived from other sources. Therefore, in this order, "unusual incident" means any occurrence, major or minor, including news reports, that will or may create public interest, or is likely to be the subject of questions to the Minister or Associate Minister directly or in the House of Commons. Incidents that fall within the "may" aspects of this definition are anticipatory and as such must be assessed against the criteria: "is it possible that the incident will create public interest and form the subject of questions to NDHQ or ministers?" As a general rule, any unusual incident that involves or could involve the public should be assessed as a possible subject for a Significant Incident Report or an Item of Possible Interest to Ministers.
3. Included within this definition are those Department of National Defence (DND) related events that normally are not reported by the Department but that may appear in the news media or other public forum and that could result in queries to ministers.

INCIDENTS INUSITÉS
INTRODUCTION
SECTION 1

OBJET

1. La présente ordonnance énonce les méthodes à suivre pour l'établissement des rapports qui ont trait aux incidents inusités qui peuvent avoir des répercussions sur une base, une station, une unité ou sur tout autre élément des Forces canadiennes (FC) ou qui se produisent à de tels endroits.

DÉFINITION

2. Dans de nombreux cas, les ministres se font poser des questions à la Chambre des communes en raison de certaines informations de presse ou d'informations provenant d'autres sources. Par conséquent, aux fins de la présente ordonnance, «incident inusité» désigne tout événement, de grande ou de faible importance, qui suscitera ou risquera de susciter l'intérêt du public, y compris les informations de presse, qui sont susceptibles de donner lieu à des questions adressées directement au Ministre ou au Ministre associé ou soulevées à la Chambre des communes. Les incidents considérés comme «pouvant» éveiller l'intérêt du public, aux termes de cette définition, sont d'ordre conjectural et doivent être évalués en fonction du critère suivant : «Est-il possible que cet incident puisse susciter l'intérêt du public et être la source de questions adressées au QGDN ou aux ministres?» En règle générale, on doit considérer tout incident inusité qui touche ou qui pourrait toucher le public comme susceptible de faire l'objet d'un Rapport d'incident d'importance ou d'un point pouvant intéresser les ministres.
3. Sont également inclus, aux termes de la présente définition, les événements ayant trait au ministère de la Défense nationale (MDN) qui ne sont pas normalement signalés au sein du Ministère, mais qui peuvent néanmoins faire l'objet de reportages dans les médias d'information ou par tout autre moyen d'information publique pouvant donner lieu à des questions adressées directement aux ministres.

GENERAL

4. It is inappropriate for ministers to learn of DND related events through questions from the news media, or through press reports, public queries or questions in the House of Commons. There is a need, therefore, to stress sensitivity to, and anticipation of, such events. Accordingly, commanders of commands and group principals at NDHQ should ensure timely reporting of newsworthy situations that could result in queries.

5. Some examples of unusual incidents are listed in Annex A. Since virtually any matter may be reported upon, this list is by no means exhaustive; it does, however, cover the majority of occurrences.
6. A report of an unusual incident does not preclude the requirement to report other incidents in accordance with current regulations and orders.

7. Unusual incidents shall be classified commensurate with their contents.

UNCONFIRMED INFORMATION

8. Any part of the report containing unconfirmed information shall be so indicated.

METHOD OF REPORTING

9. Unusual incidents shall be dispatched by priority message or, when circumstances dictate, by telephone and confirmed by message. Annex B provides the format for both Significant Incident Reports and Item(s) of Possible Interest to Ministers.

GÉNÉRALITÉS

4. On doit considérer comme inadmissible toute situation où les ministres seraient informés d'un événement touchant le MDN à la suite de questions provenant des médias d'information, des informations de presse et du grand public ou de questions soulevées à la Chambre des communes. Il est donc essentiel de souligner le caractère délicat de ces incidents et de pouvoir les anticiper. Par conséquent, les commandants des divers commandements et les chefs de groupe au QGDN doivent signaler en temps opportun toute situation présentant un intérêt pour le public susceptible de donner lieu à des questions.
5. L'annexe A fournit des exemples d'incidents inusités. Puisque toute question peut faire l'objet d'un rapport, cette liste ne saurait être complète. Toutefois, elle couvre la plupart des incidents.
6. La présentation d'un rapport d'incident inusité n'exclut pas la nécessité de signaler d'autres incidents, conformément aux règlements et aux ordonnances en vigueur.
7. Les rapports d'incident inusité doivent être classifiés selon leur contenu.

INFORMATIONS NON CONFIRMÉES

8. Toute partie d'un rapport contenant des informations non confirmées doit être annotée en conséquence.

PRÉSENTATION DES RAPPORTS

9. Les rapports d'incidents inusités doivent être transmis par message prioritaire. Toutefois, lorsque les circonstances l'exigent, ces rapports sont transmis par téléphone et confirmés par message. Les règles de présentation touchant les rapports d'incident d'importance et de points pouvant intéresser les ministres figurent à l'annexe B.

SECTION 2
SIGNIFICANT INCIDENT REPORTS

RESPONSIBILITIES

10. **Unit, Station, Base, Formation.** A commanding officer/commander of a unit, station, base, or other element of the CF shall report immediately to the officer commanding the command, with a copy to the Land Force Area commander and to the local DND Public Affairs (DNDPA) office any significant incident that may cause public interest.
11. **Command Headquarters.** A commander of a command is responsible for the assessment of significant incidents that should be reported to NDHQ and Land Force Area headquarters. In cases where it is evident that NDHQ should be apprised of the occurrence, a Significant Incident Report shall be dispatched to NDHQ/NDOC (National Defence Operations Centre) in accordance with Annex B, with an information copy to NDHQ/DGCMs (Director General Corporate Management Services) and to NDHQ/DGPA (Director General Public Affairs). If the incident involves injuries to military personnel, civilians, or other individuals engaged under DND sponsored activities, an information copy shall also be dispatched to NDHQ/D Pers A (Director Personnel Administration). The Public Affairs Office can be of assistance, particularly in analysing possible public interest and assessing the potential impact.
12. **NDHQ.** NDHQ/NDOC shall action Significant Incident Reports received from a command headquarters or other sources in accordance with A-AD-D30-001/JS-001, Staff and Writing Procedures for National Defence Headquarters.

SECTION 2
RAPPORTS D'INCIDENTS
D'IMPORTANCE

RESPONSABILITÉS

10. **Unité, station, base, formation.** Le commandant d'une unité, d'une station, d'une base ou d'un autre élément des FC doit signaler immédiatement au commandant du commandement tout incident d'importance susceptible d'éveiller l'intérêt public, et envoyer une copie de son rapport au commandant du Secteur de la Force terrestre, ainsi qu'au Bureau des affaires publiques du MDN (BAPMDN) établi sur place.
11. **Quartier général de commandement.** Le commandant d'un commandement est chargé de déterminer quels incidents d'importance devraient être signalés au QGDN et au quartier général du Secteur de la Force terrestre. Dans les cas où il est évident que le QGDN doit être informé de l'événement, un Rapport d'incident d'importance doit être expédié au CODN/QGDN (Centre des opérations de la Défense nationale), conformément aux instructions énoncées à l'annexe B. Un exemplaire du rapport doit également parvenir au DGSGM/QGDN (Directeur général — Services de gestion du Ministère) et au DGAP/QGDN (Directeur général — Affaires publiques). Si l'incident est cause de blessures au personnel militaire ou civil, ou à toute autre personne impliquée dans des activités du MDN, il faut également faire parvenir une copie du rapport au Directeur — Personnel (Administration)(D Pers A)/QGDN, à titre d'information. On peut aussi avoir recours aux services du Bureau des affaires publiques du MDN, lorsqu'il s'agit d'analyser l'intérêt public et de déterminer les répercussions éventuelles.
12. **QGDN.** Le CODN/QGDN doit prendre les mesures qui s'imposent à l'égard des rapports d'incident d'importance émanant d'un quartier général de commandement ou d'autres sources, conformément à la publication A-AD-D30-001/JS-001, Procédures d'état-major et de correspondance du Quartier général de la Défense nationale.

**SECTION 3
ITEM(S) OF POSSIBLE INTEREST TO
MINISTERS**

RESPONSIBILITIES

13. **Unit, Station, Base, Formation.** A commanding officer/commander of a unit, station, base, or other element of the CF shall report immediately to the officer commanding the command, with a copy to the Land Force Area commander and to the local DNDPA office, an item of possible interest to ministers that, because of its sensitivity, could result in a public query or cause questions to be raised in the House of Commons. Examples of such items are events that normally would not be reported by the Department, but that could arouse the interest of the media or other agencies. These are not, however, to be confused with significant incidents, operational items, or other activities that are already adequately reported in accordance with Section 2 of this order.

14. **Command Headquarters.** A commander of a command is responsible for the assessment of items or events that could be of possible interest to ministers and that should be reported to NDHQ. In those cases where it is evident that NDHQ should be apprised of the situation it is to be reported to NDHQ/DGCMs by the most expeditious means under the heading of "Item(s) of Possible Interest to Ministers" (Annex B refers), with a copy to NDHQ/DGPA and NDHQ/NDOC. The report is to include information concerning: the issue, background, current status, public affairs considerations and recommended action. In most cases, an accurate appreciation of public affairs considerations, with the assistance of the local DNDPA office or the DGPA at NDHQ, as appropriate, should assist a commander of a command or a group principal at NDHQ to prepare for the eventuality that such issues become public.

**SECTION 3
POINTS POUVANT INTÉRESSER
LES MINISTRES**

RESPONSABILITÉS

13. **Unité, station, base, formation.** Le commandant d'une unité, d'une station, d'une base ou d'un autre élément des FC doit signaler immédiatement au commandant du commandement tout point qui serait susceptible d'intéresser les ministres et qui, en raison de son caractère délicat, peut entraîner des demandes de renseignements ou donner lieu à des questions soulevées à la Chambre des communes. Un exemplaire du rapport doit également parvenir au commandant du Secteur de la Force terrestre et au BAPMDN établi sur place. À titre d'exemple, il peut s'agir d'événements qui ne sont pas normalement signalés au sein du Ministère, mais qui peuvent néanmoins susciter l'intérêt des médias ou d'autres organismes. Toutefois, ces éléments d'information ne doivent pas être confondus avec les incidents d'importance, les éléments opérationnels ou toute autre activité de ce genre pour lesquels il existe déjà des méthodes de rapport adéquates, conformément à la section 2 de la présente ordonnance.

14. **Quartier général de commandement.** Le commandant d'un commandement est chargé de déterminer quels éléments d'information ou quels événements sont susceptibles de susciter l'intérêt des ministres et qui doivent par le fait même être signalés au QGDN. Dans les cas où il est évident que le QGDN doit être informé de la situation, un rapport doit être transmis au DSGM/QGDN par la méthode la plus expéditive possible sous la rubrique intitulée «Point(s) susceptible(s) d'intéresser les Ministres» (voir l'annexe B). Un exemplaire du rapport doit être envoyé au DGAP et au CODN/QGDN. Le rapport doit comprendre les renseignements suivants : l'objet, la documentation de base, la situation actuelle, les considérations en matière d'affaires publiques et les mesures recommandées. Dans la plupart des cas, le commandant d'un commandement ou un chef de groupe au QGDN peut obtenir une appréciation exacte des considérations en matière d'affaires publiques en faisant appel aux services du BAPMDN établi sur place ou à la DGAP, au QGDN, selon le cas. Une telle mesure leur permettra de se préparer advenant le cas où ces questions seraient portées à l'attention du public.

15. NDIHQ, NDHQ/DGCMS shall action all reports concerning "Item(s) of Possible Interest to the Minister" and ensure that an appropriate briefing note is prepared or that a briefer is made available to the Minister of National Defence (MND), as appropriate.

(C) 1605-4-13 (CICS)

Issued 1987-09-04

INDEX

Information
Reports & Returns

15. QGDN. Le DGSGM/QGDN doit prendre les mesures qui s'imposent à l'égard de tous les rapports portant la mention «Point(s) susceptible(s) d'intéresser le Ministre», et s'assurer qu'on rédige une note de synthèse ou qu'on soit prêt à présenter un exposé au ministre de la Défense nationale (DN) à ce sujet.

(C) 1605-4-13 (SEMR)

Publiée le 1987-09-04

INDEX

Information
Rapports et relevés

COMMON EXAMPLES OF UNUSUAL INCIDENTS

ITEM	INCIDENT
1.	Aircraft accidents or incidents (see A-GA-135-001/AA-001, Flight Safety for the Canadian Forces).
2.	Collision or grounding of HMC Ships or serious damage thereto.
3.	Theft of public property when it may be considered to be of major importance and might cause public comment.
4.	Injuries or deaths of members of the CF when the circumstances are such as to give rise to public comment.
5.	Theft of weapons, ammunition or explosives.
6.	Criminal acts of members of the CF involving civilian jurisdiction and of such a nature as to cause public comment.
7.	Offences under the <i>Code of Service Discipline</i> of such a nature as to cause public comment.
8.	Aid of the civil power or armed assistance in the maintenance of law and order.
9.	Assistance in a civil emergency.
10.	Bomb damage or threats affecting military personnel or property.
11.	Fires involving: a. loss greater than \$50 000; b. death or serious injury; c. suspected arson or other criminal act; d. civilian property damaged by the spread of fire from DND property; e. widespread interest by the press; f. a Bulk Lease Housing Unit (BLHU), i.e., where it becomes uninhabitable; or g. unusual circumstances.
12.	Discovery by or referral to the CF of actual or suspected explosive devices, armaments or other ordnance.
13.	Political activities under the category of QR&O 19.44, including requests by the members of Parliament and senators and by candidates for office to visit bases, stations or units of the CF.
14.	Ammunition or explosive accidents..
15.	Spills of hazardous material.
16.	Sexual assault(s).
17.	Item(s) of possible interest to ministers.

Issued 1988-12-09

(français au verso)

Ch 11/94

A-1

025

Mod. 11/94

A0006070-23-000000

EXEMPLES COURANTS D'INCIDENTS INUSITÉS

POINT	INCIDENT
1.	Aéronefs — Accidents ou incidents (voir la publication A-GA-135-001/AA-001, Sécurité aérienne dans les Forces canadiennes).
2.	Collision ou échouage des navires canadiens de Sa Majesté ou dommages importants subis par ces derniers.
3.	Vol de biens publics pouvant être considéré d'une importance capitale et qui risque de susciter les commentaires du public.
4.	Blessures subies par des membres des FC ou décès de ces derniers dans des circonstances susceptibles de soulever les commentaires du public.
5.	Vols d'armes, de munitions ou d'explosifs.
6.	Actes criminels de juridiction civile perpétrés par des membres des FC de nature à soulever les commentaires du public.
7.	Infractions prévues au <i>Code de discipline militaire</i> de nature à soulever les commentaires du public.
8.	Aide au pouvoir civil ou aide armée en vue du maintien de la loi et de l'ordre public.
9.	Assistance fournie en cas d'urgence dans le secteur civil.
10.	Dommages causés par une bombe ou menaces contre la vie de militaires ou les biens militaires.
11.	Incendies comportant ou suscitant :
a.	des pertes supérieures à 50 000,00 \$;
b.	des pertes de vie ou des blessures graves;
c.	des soupçons selon lesquels ces incendies seraient d'origine criminelle;
d.	des dommages aux biens civils, lorsque l'incendie s'est déclaré dans une propriété du MDN;
e.	l'intérêt général des journalistes;
f.	des logements à bail collectif qui deviennent inhabitables; ou
g.	des circonstances inhabituelles.
12.	Découverte par les FC de dispositifs, d'armes ou d'autre matériel militaire de nature explosive, ou suspectes de l'être, ou toute découverte de ce genre portée à l'attention des FC.
13.	Activités politiques prévues à l'article 19.44 des ORFC, y compris les demandes présentées par les députés, les sénateurs et les candidats à une élection, en vue de visiter les bases, les stations ou les unités des FC.
14.	Accidents liés aux explosifs ou aux munitions.
15.	Déversements de matières dangereuses.
16.	Aggression(s) sexuelle(s).
17.	Point(s) susceptible(s) d'intéresser les ministres.

Publiée le 1988-12-09

(English on reverse)

h 11/94

A-2

026

Mod. 11/94

A0006070-24-000000

UNUSUAL INCIDENT REPORTS
FORMAT FOR
SIGNIFICANT INCIDENT REPORTS
AND
ITEM(S) OF POSSIBLE INTEREST TO THE MINISTER

SUBJECT: SIGNIFICANT INCIDENT REPORT/ITEM(S) OF POSSIBLE INTEREST TO THE
MINISTER

REFERENCE CFAO 4-13

1. Date, time and location of the incident.
2. Description of the incident including full particulars of who or what was involved, what happened and why or how it happened.
3. Particulars of the individuals and equipment involved, including the parent unit.
4. Possible broader implications of the incident, including the effect on future operations.
5. Recommendations and proposed further action.
6. Actual or probable media interest or involvement.
7. Name, location and telephone number of the person or agency initially reporting the incident.

Notes — 1. Accuracy of information is paramount. Any unconfirmed information must be indicated. When the initial report is made by telephone, it shall be read back to the originator to verify the accuracy of the report and to stimulate amplification of details that may have been overlooked.

2. Telephone reports must be confirmed by message.

Issued 1987-09-04

(français au verso)

Ch 11/94

B-1

027

Mod. 11/94

A0006070-25-000000

RAPPORTS D'INCIDENT INUSITÉ
PRÉSENTATION DES
RAPPORTS D'INCIDENT D'IMPORTANCE
ET D'UN (DES)
POINT(S) SUSCEPTIBLE(S) D'INTÉRESSER LE MINISTRE

OBJET : RAPPORT D'INCIDENT D'IMPORTANCE/POINT(S) SUSCEPTIBLE(S) D'INTÉRESSER
LE MINISTRE

RÉFÉRENCE : OAFC 4-13

1. Date, heure et lieu de l'incident.
2. Description de l'incident, y compris tous les détails sur les personnes ou le matériel en cause, les circonstances et la cause de l'incident, et la façon dont il s'est produit.
3. Détails sur les personnes et le matériel en cause, y compris l'unité d'appartenance.
4. Répercussions éventuelles de l'incident, notamment en ce qui touche les opérations futures.
5. Mesures recommandées ou proposées.
6. Intérêt ou intervention réel ou probable des médias.
7. Nom, adresse et numéro de téléphone de la personne ou du service qui a signalé l'incident en premier.

Nota — 1. L'exactitude des informations est primordiale. Si une information n'est pas confirmée, il faut l'indiquer. Lorsque le rapport initial se fait par téléphone, le destinataire doit lire le contenu du rapport à l'auteur pour s'assurer de son exactitude et pour l'amener à fournir des renseignements supplémentaires sur les points qui peuvent avoir été négligés.

2. Les rapports transmis par téléphone doivent être confirmés par message.

Publiée le 1987-09-04

(English on reverse)

11/94

B-2

028

Mod. 11/94

A0006070-26-000000

This is the release portion of a record requested under
the Canadian Access to Information Act. Notwithstanding
any security markings placed on this record, the information
contained herein is not being classified.

851. CIRVIS REPORTS — VITAL INTELLIGENCE SIGHTINGS

1. CIRVIS reports should be made immediately upon a vital intelligence sighting of any airborne, waterborne and ground objects or activities which appear to be hostile, suspicious, unidentified or engaged in possible illegal smuggling activity.
2. Examples of events requiring CIRVIS reports are: unidentified flying objects, submarines or surface warships identified as being non-Canadian or non-American; violent explosions; unexplained or unusual activity including the presence of unidentified or suspicious ground parties in Polar regions, at abandoned airstrips or other remote, sparsely populated area.
3. These reports shall be made to the nearest Canadian or U.S. government FSS or ATC unit.

A report via A/G should include:

- a. Identification of reporting aircraft.
- b. Brief description of sighting:
number, size, shape, etc.
- c. Position of sighted object or activity.
- d. Date and time of sighting in UTC.
- e. Altitude of object.
- f. Direction of movement of object.
- g. Speed of object.
- h. Any identification.

029

A0006070-27-000000

22 RADAR CONTROL WING

OPERATING INSTRUCTION 2.110

OPERATIONS - SENIOR DIRECTOR

REPORTING OF METEORITE OBSERVATIONS

AND UNIDENTIFIED FLYING OBJECTS

PURPOSE

1. The purpose of this OI is to establish procedures for reporting meteorites and unidentified flying objects (UFOs).

SCOPE

2. This OI is directive upon Senior Directors through their respective Squadron Commanding Officer.

REFERENCE

3. SSO FCAS letter, dated 27 Sep 88 (W2075-5)

GENERAL

4. There is an ongoing interest in government agencies for the reporting and correlation of meteor/UFO reports. The National Research Council of Canada (NRC) is the government agency responsible for coordinating and investigating all types of atmospheric phenomena, including meteorites, falling earth-launched space debris and UFOs. The NRC Associate Committee on Meteorites coordinates reports on sightings of falling meteorites and space debris whereas the Radio and Electronic Engineering Division of NRC coordinates reports concerning UFO activity. The following definitions shall apply:

- a. A meteorite is a bright object or fireball with a luminosity (brightness) which equals or exceeds that of the brightest planet. It is usually seen moving rapidly across the sky and sometimes a trail of glowing particles is left behind. It may explode with a burst of light and a loud sound, possibly several times.
- b. A UFO is defined as an unusual sighting which the observer is unable to identify or explain.

PROCEDURE

5. Upon receipt of a meteorite sighting the SD shall:

- a. send a priority message as shown in Annex A. Send copy one of the message to the Comm Centre. The remaining copies are to be attached to the SD shift report.

This is the releasable portion of a record requested under
the Canadian Access to Information Act. Notwithstanding
any security markings appearing on the record, the information
UNCLASSIFIED

030

A0006070-28-000000

174 POS SEP 17 '93 11:58
WING OF 2.110

- b. Include as much information as is relevant.
6. Upon receipt of a UFO sighting, the SD shall:
- a. Send a priority message as shown in Annex B. Send copy one of the message to the Comm Centre. The remaining copies are to be attached to the SD's shift report.
 - b. Include as much information as is relevant.

NOTE: It is not necessary for the observer to make an identification between a Meteorite and a UFO. Unusual atmospheric phenomena which cannot be identified shall be reported as a UFO sighting.

OFR: WOpsU
Issued: May 91

2/2

UNCLASSIFIED

031

This is the releasable portion of a record requested under the Canadian Access to Information Act. Notwithstanding any security classification applied to the record, the information contained herein is no longer classified.

A0006070-29-000000

175 P01 SEP 17 '93 11:59
ANNEX A
TO WING CI 2.110
MAY 1991

W2075-2

PRIORITY

131445Z OCT 83

FGCANRHQ NORTH BAY

CINCNORAD CHEYENNE MTN COMPLEX CO||J3C||

AIR COMMAND OPERATIONS CENTRE WINNIPEG

FGCANRHQ NORTH BAY||SO INT||

INFO: NRCOTT OTTAWA

UNCLAS SD 023

ATTN: NRCOTT OTTAWA FOR METEOR CENTRE

SUBJECT: METEORITE OBSERVATION

- A. DATE AND TIME OF SIGHTING (GMT).
- B. CONDITION OF SKY (CLEAR, CLOUDY, HAZY, ETC).
- C. IDENTIFICATION OF OBSERVER (NAME, ADDRESS, PHONE NUMBER).
- D. LOCATION OF OBSERVER (EITHER PRECISE POSITION ON GROUND OR GEOGRAPHICAL REFERENCE).
- E. IDENTIFICATION OF OTHER OBSERVERS.
- F. OCCURENCE OF BURSTS (NUMBER AND APPROXIMATE POSITION ALONG PATH).
- G. LUMINOSITY (BRIGHTNESS COMPARED TO PLANETS OR MOON AND OCCURRENCE OF SHADOWS CAST BY NEARBY OBJECTS, IF ANY).
- H. COLOUR (DISTINGUISH BETWEEN COLOUR OF FIREBALL AND ANY PERSISTENT TRAIN OR TRAIL AFTER PASSAGE OF METEORITE).
- I. FORM (SIZE IN RELATION TO MOON AND SHAPE).
- J. DURATION (BOTH OF METEORITE IN MOTION AND PERSISTENT TRAIN OR TRAIL IN THE SKY).

1/2

UNCLASSIFIED

032

This is the releasable portion of a record requested under
the Canadian Access to Information Act. Notwithstanding
any statement to the contrary in this record, the information
A0006070-30-000000

175 P02
ANNEA R SEP 17 '93 12:00
TO WING OI 2.110
MAY 1991

W2075-2

SOUNDS (DESCRIPTION OF SOUND AND TIME INTERVAL BETWEEN SIGHTING THE METEORITE AND HEARING THE SOUNDS).

POSITION IN SKY (POSITIONS OF BEGINNING AND END OF METEORITE PATH, BOTH LATITUDE AND ELEVATION).

ANY OTHER UNUSUAL OBSERVATIONS OR RELEVANT INFORMATION.

This is the releasable portion of a record requested under
the Canadian Access to Information Act.
It may contain some exempt information.
For further information contact:
Information Commissioner of Canada
Ottawa, Ontario K1A 0L2
(613) 952-3636

2/2

UNCLASSIFIED

033

A0006070-31-000000

175 P03 SEP 17 '93 12:01
TO WING CI 2.110
MAY 91

W2C75-2

PRIORITY

131445Z OCT 83

FGCANRHQ NORTH BAY

NRCOTT OTTAWA

ATTN: NRCOTT OTTAWA HERZBERG INSTITUTE OF ASTROPHYSICS

UNCLAS SD 025

SUBJECT: UFO REPORT

- A. DATE AND TIME OF SIGHTING (GMT)
- B. CONDITION OF SKY (CLEAR, CLOUDY, HAZY, ETC)
- C. IDENTIFICATION OF OBSERVER (NAME, ADDRESS, PHONE NUMBER)
- D. LOCATION OF OBSERVER AT TIME OF SIGHTING
- E. IDENTIFICATION OF OTHER OBSERVERS
- F. DESCRIPTION OF SIGHTING (SHAPE, COLOUR, ALTITUDE, MOVEMENT, LUMINOSITY, NUMBER OF UFOS, ETC)
- G. DURATION OF OBSERVATION
- H. THE SD SHALL ENSURE ALL PERTINENT DATA CONCERNING ATMOSPHERIC PHENOMENA ARE ENTERED IN THE SD'S LOG.

This is the releasable portion of a record requested under
the Canadian Access to Information Act. Notwithstanding
any security markings or legends which may be present, the information
contained here is not subject to classification.

1/1

034

UNCLASSIFIED

A0006070-32-000000