

AREA CONTROL CENTRES

AND

TERMINAL CONTROL UNITS

TRAFFIC ANALYSIS

4th Quarter 2001

ANALYSE DE LA CIRCULATION AUX

CENTRES DE CONTROLE REGIONAUX

ET AUX

UNITES DE CONTROLE TERMINALES

4ième Trim. 2001

Prepared by:
Air Statistics and Forecasts Branch
Economic Analysis Directorate
Policy Group
Transport Canada

Préparé par:
Branche de statistiques et prévisions (Air)
Direction de l'analyse économique
Groupe de politiques
Transports Canada

NATIONAL SUMMARY <<----->> SOMMAIRE DE LA SITUATION NATIONALE

	<u>4th Quarter 2000</u> <u>4ième Trim. 2000</u>	<u>4th Quarter 2001</u> <u>4ième Trim. 2001</u>	<u>% Change</u> <u>Ecart en %</u>	
<u>AREA CONTROL CENTRES</u>				<u>CENTRES DE CONTRÔLE REGIONAUX</u>
Total flight plan operations	939,844	833,174	-11.3%	Total des opérations faisant l'objet d'un plan de vol
Percentage unit IFR	97.1%	97.2%		Pourcentage de vols IFR des unités
Percentage total VFR	2.9%	2.8%		Pourcentage de vols VFR totaux
Unit IFR flight plan operations	912,723	810,100	-11.2%	Les opérations faisant l'objet d'un plan de vol IFR
Total VFR flight plans *	27,121	23,074	-14.9%	Total de plans de vol VFR *
Percentage civil VFR	97.9%	97.3%		Pourcentage de vols civils
Percentage military VFR	2.1%	2.7%		Pourcentage de vols militaires
Area Control Centres ranking first in the various categories of flight plan operations:				Les centres de contrôle régionaux occupant le premier rang des diverses catégories d'opérations faisant l'objet d'un plan de vol:
	TOTAL/ TOTAL		-	Toronto
	UNIT IFR/ IFR DES UNITES		-	Toronto
	TOTAL VFR/ VFR TOTAUX		-	Edmonton
	CIVIL VFR/ VFR CIVILS		-	Edmonton
	MILITARY VFR/ VFR MILITAIRE		-	Winnipeg
<u>Combined eastbound and westbound oceanic jet flights crossing 50° W longitude within the Gander Area Control Centre</u>	79,887	68,721	-14.0%	<u>Les vols océaniques d'avions à réaction en direction est et ouest avant traversé le 50° O dans la région du centre de contrôle régional de Gander</u>
<u>TERMINAL CONTROL UNITS *</u>				<u>LES UNITES DE CONTRÔLE TERMINALES *</u>
Unit IFR flight plan operations *	31,499	28,700	-8.9%	Les plans de vol IFR des unités *
<u>Altitude Reservation Service (AANECR)</u>				Service de réservation d'altitude (AANECBA)
Approval requests processed	139	136	-2.2%	Demandes d'approbation traitées

AREA CONTROL CENTRES / Centres de contrôle régionaux

Traffic Summary / Sommaire de la circulation

4th Quarter 2001
4ième Trim. 2001

<u>Centre</u>	<u>Unit IFR Flt Plans</u>	<u>Rank</u>	<u>VFR Civil Flt Plans</u>	<u>VFR Military Flt Plans</u>	<u>Total VFR Flt Plans</u>	<u>Rank</u>	<u>Total Flt Plans</u>	<u>Rank</u>
	<u>Plans de vol IFR des unités</u>	<u>Rang</u>	<u>Plans de vol VFR civils</u>	<u>Plans de vol VFR militaires</u>	<u>Plans de vol VFR totaux</u>	<u>Rang</u>	<u>Plans de vol totaux</u>	<u>Rang</u>
Vancouver	112,998	2	0	0	0		112,998	4
Edmonton *	109,939	4	15,991	79	16,070	1	126,009	2
Winnipeg	93,699	5	6,161	380	6,541	2	100,240	5
Toronto	195,079	1	301	162	463	3	195,542	1
Montréal	114,504	3	0	0	0		114,504	3
Moncton	85,877	6	0	0	0		85,877	6
Gander	<u>83,604</u>	7	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>		<u>83,604</u>	7
TOTAL	810,100		22,453	621	23,074		818,774	

Total ACC's Operations Trend / Evolution des opérations des centres de contrôle régionaux

<u>Flight Plans</u> <u>Plans de vol</u>	<u>4th Quarter 2000</u> <u>4ième Trim. 2000</u>	<u>4th Quarter 2001</u> <u>4ième Trim. 2001</u>	<u>% Change</u> <u>Ecart en %</u>
Total Unit IFR/ Total IFR des unités	912,723	810,100	-11.2
Total VFR/ VFR totaux	<u>27,121</u>	<u>23,074</u>	<u>-14.9</u>
TOTAL	939,844	818,774	-12.9
Percentage IFR/ Pourcentage IFR	97%	99%	
Percentage VFR/ Pourcentage VFR	3%	3%	
Civil VFR/ VFR civils	26,544	22,453	-15.4
Military VFR/ VFR militaires	<u>577</u>	<u>621</u>	<u>7.6</u>
TOTAL VFR	27,121	23,074	-14.9
Percentage VFR Civil/ Pourcentage VFR civils	98%	97%	
Percentage VFR military/Pourcentage VFR military	2%	3%	

ACC Operations Trend / Evolution des centres de contrôle régionaux

Flight Plans <u>Plans de vol</u>	4th Quarter 2000 <u>4ième Trim. 2000</u>	4th Quarter 2001 <u>4ième Trim. 2001</u>	% Change <u>Ecart en %</u>
<u>Vancouver</u>			
Unit IFR/ IFR des unités	143,923	112,998	-21.5
Civil VFR/ VFR civils	0	0	#N/A
Military VFR/ VFR militaires	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>#N/A</u>
TOTAL	143,923	112,998	-21.5
<u>Edmonton *</u>			
Unit IFR/ IFR des unités	119,043	109,939	-7.6
Civil VFR/ VFR civils *	19,177	15,991	-16.6
Military VFR/ VFR militaires *	<u>89</u>	<u>79</u>	<u>-11.2</u>
TOTAL	138,309	126,009	-8.9
<u>Winnipeg</u>			
Unit IFR/ IFR des unités	102,974	93,699	-9.0
Civil VFR/ VFR civils	7,006	6,161	-12.1
Military VFR/ VFR militaires	<u>388</u>	<u>380</u>	<u>-2.1</u>
TOTAL	110,368	100,240	-9.2
<u>Toronto</u>			
Unit IFR/ IFR des unités	220,888	195,079	-11.7
Civil VFR/ VFR civils	361	301	-16.6
Military VFR/ VFR militaires	<u>100</u>	<u>162</u>	<u>62.0</u>
TOTAL	221,349	195,542	-11.7
<u>Montréal</u>			
Unit IFR/ IFR des unités	131,403	114,504	-12.9
Civil VFR/ VFR civils	0	0	#N/A
Military VFR/ VFR militaires	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>#N/A</u>
TOTAL	131,403	114,504	-12.9
<u>Moncton</u>			
Unit IFR/ IFR des unités	99,416	85,877	-13.6
Civil VFR/ VFR civils	0	0	#N/A
Military VFR/ VFR militaires	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>#N/A</u>
TOTAL	99,416	85,877	-13.6
<u>Gander</u>			
Unit IFR/ IFR des unités	95,076	83,604	-12.1
Civil VFR/ VFR civils	0	0	#N/A
Military VFR/ VFR militaires	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>#N/A</u>
TOTAL	95,076	83,604	-12.1
GRAND TOTAL	939,844	818,774	-12.9

Flight Notifications Trend / Evolution des avis de vol

	<u>4th Quarter 2000</u> <u>4ième Trim. 2000</u>	<u>4th Quarter 2001</u> <u>4ième Trim. 2001</u>	<u>% Change</u> <u>Ecart en %</u>
Vancouver	0	0	#N/A
Edmonton	0	0	#N/A
Winnipeg	3,103	2,661	-14.2
Toronto	344	307	-10.8
Montréal	0	0	#N/A
Moncton	0	0	#N/A
Gander	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>#N/A</u>
TOTAL	3,447	2,968	-13.9

Controlled VFR Trend / Evolution des vols VFR contrôlés

	<u>4th Quarter 2000</u> <u>4ième Trim. 2000</u>	<u>4th Quarter 2001</u> <u>4ième Trim. 2001</u>	<u>% Change</u> <u>Ecart en %</u>
Vancouver	0	0	#N/A
Edmonton *	14	73	#N/A
Winnipeg	4	1	-75.0
Toronto	2	1	-50.0
Montréal	0	0	#N/A
Moncton	0	0	#N/A
Gander	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>#N/A</u>
TOTAL	20	75	#N/A

Communication Searches Trend / Evolution des recherches radiogoniométriques *

	<u>4th Quarter 2000</u> <u>4ième Trim. 2000</u>	<u>4th Quarter 2001</u> <u>4ième Trim. 2001</u>	<u>% Change</u> <u>Ecart en %</u>
Vancouver	0	0	#N/A
Edmonton	49	91	85.7
Winnipeg	368	362	-1.6
Toronto	42	59	40.5
Montréal	34	47	38.2
Moncton	0	0	#N/A
Gander	<u>30</u>	<u>21</u>	<u>-30.0</u>
TOTAL	523	580	10.9

NOTE: Communication searches trend may be overstated in some units due to the recording method employed.
Pourrait être surestimé pour certaines unités en raison de la méthode utilisée pour enregistrer ces données.

Terminal Control Units / Unités de contrôle terminales

TCU Unit IFR Flight Plans Trend / Evolution des plans de vol IFR des unités de contrôle terminales

<u>Unit/ Unité</u>	<u>4th Quarter 2000</u> <u>4ième Trim. 2000</u>	<u>4th Quarter 2001</u> <u>4ième Trim. 2001</u>	<u>% Change</u> <u>Ecart en %</u>
Ottawa	<u>31,499</u>	<u>28,700</u>	<u>-8.9</u>
TOTAL	31,499	28,700	-8.9

Altitude Reservation Service / Service de réservation d'altitude

	<u>4th Quarter 2000</u> <u>4ième Trim. 2000</u>	<u>4th Quarter 2001</u> <u>4ième Trim. 2001</u>	<u>% Change</u> <u>Ecart en %</u>
Approval Requests Processed/ Demandes d'approbation traitées	139	136	-2.2

FIR/IFR FLIGHT PLANS / PLANS DE VOL (FIR/IFR)

Area Control Centres and Terminal Control Units Centres de contrôle régionaux et Unités de contrôle terminales

	<u>4th Quarter 2001</u> <u>4ième Trim. 2001</u>				
	<u>Civil</u> <u>Domestic</u>	<u>Civil</u> <u>International</u>	<u>Military</u> <u>Domestic</u>	<u>Military</u> <u>International</u>	
	<u>Intérieurs</u> <u>civils</u>	<u>Internationaux</u> <u>civils</u>	<u>Intérieurs</u> <u>militaires</u>	<u>Internationaux</u> <u>militaires</u>	<u>Total</u>
Vancouver	<u>118,220</u>	<u>8,525</u>	<u>547</u>	<u>106</u>	<u>127,398</u>
FIR TOTAL	118,220	8,525	547	106	127,398
Edmonton	<u>97,170</u>	<u>11,360</u>	<u>803</u>	<u>211</u>	<u>109,544</u>
FIR TOTAL	97,170	11,360	803	211	109,544
Winnipeg	<u>80,679</u>	<u>10,470</u>	<u>2,454</u>	<u>96</u>	<u>93,699</u>
FIR TOTAL	80,679	10,470	2,454	96	93,699
Toronto	<u>173,840</u>	<u>19,119</u>	<u>795</u>	<u>177</u>	<u>193,931</u>
FIR TOTAL	173,840	19,119	795	177	193,931
Montréal	83,149	25,183	1,547	478	110,357
Ottawa	<u>25,461</u>	<u>151</u>	<u>702</u>	<u>51</u>	<u>26,365</u>
FIR TOTAL	108,610	25,334	2,249	529	136,722
Moncton	<u>29,903</u>	<u>52,524</u>	<u>1,607</u>	<u>1,849</u>	<u>85,883</u>
FIR TOTAL	29,903	52,524	1,607	1,849	85,883
Gander	<u>12,283</u>	<u>67,539</u>	<u>205</u>	<u>3,577</u>	<u>83,604</u>
FIR TOTAL	12,283	67,539	205	3,577	83,604
GRAND TOTAL*	620,705	194,871	8,660	6,545	830,781

Comparison of Unit IFR and FIR/IFR Totals
Comparaison entre les totaux des plans de vol FIR/IFR et IFR des unités

4th Quarter 2001
4ième Trim. 2001

<u>Terminal Control Units</u>	<u>Unit IFR Flight Plan Totals</u>
<u>Unités de contrôle terminales</u>	<u>Vol IFR des unités</u>

Ottawa	28,700
TOTAL	28,700

<u>Area Control Centres</u>	<u>Unit IFR Flight Plan Totals</u>	<u>FIR/IFR Flight Plan Totals</u>
<u>Centres de contrôle régionaux</u>	<u>Vol IFR des unités</u>	<u>Total des plans de vol FIR/IFR</u>

Vancouver	112,998	127,398
Edmonton	109,939	109,544
Winnipeg	93,699	93,699
Toronto	195,079	193,931
Montréal	114,504	110,357
Moncton	85,877	85,883
Gander	<u>83,604</u>	<u>83,604</u>
TOTAL	795,700	804,416

Regional Totals / Totaux régionaux

VFR Flight Plans and Flight Notifications Filed with Flight Service Stations Plans de vol et avis de vol VFR traités par les stations d'information de vol

4th Quarter 2001

4ième Trim. 2001

	<u>October</u> <u>octobre</u>	<u>November</u> <u>novembre</u>	<u>December</u> <u>décembre</u>	<u>4th Quarter 2001</u> <u>4ième Trim. 2001</u>
Pacific / Pacifique	3,106	2,268	1,339	6,713
Western / Ouest	3,521	2,857	2,152	8,530
Ontario / Ontario	2,312	1,967	1,428	5,707
Quebec / Québec	1,242	894	847	2,983
Atlantic / Atlantique	1,278	772	604	2,654
Northern / Nordique	<u>1,957</u>	<u>1,476</u>	<u>1,246</u>	<u>4,679</u>
TOTAL	13,416	10,234	7,616	31,266

Class C Airspace / Espace aérien de classe C

4th Quarter 2001
4ième Trim. 2001

<u>Area Control Centres/ Centres de contrôle régionaux</u>	<u>October octobre</u>	<u>November novembre</u>	<u>December décembre</u>	<u>4th Quarter 2001 4ième Trim. 2001</u>
Vancouver	5,821	5,035	3,544	14,400
Winnipeg	1,391	1,172	779	3,342
Montréal	3,007	2,444	2,162	7,613
Edmonton *	<u>5,245</u>	<u>4,065</u>	<u>3,558</u>	<u>12,868</u>
TOTAL	15,464	12,716	10,043	38,223

Pertinent Items Concerning Quality of Data and Factors Influencing Traffic in the

4th Quarter 2001

Notes concernant la qualité des données et facteurs qui ont pu avoir un effet sur le trafic au cours du

4ième Trim. 2001

The following items should be noted when reviewing the data tabulated in this report:

- As of 1st quarter 1993, the Halifax Terminal Control Unit was relocated and amalgamated with Moncton ACC. Thus data for Halifax are no longer available separately.

- As of July 4 1993, the Thunder Bay Terminal Control Unit was relocated and amalgamated with Winnipeg ACC. Thus data for Thunder Bay TCU are no longer available separately.

- As of October 31 1993, the Regina Terminal Control Unit was relocated and amalgamated with Winnipeg ACC. Thus data for Regina TCU are no longer available separately.

- As of October 1 1993, the North Bay Terminal Control Unit was relocated and amalgamated with Toronto ACC. Thus data for North Bay TCU are no longer available separately.

- As of July 1 1994, the Quebec Terminal Control Unit was relocated and amalgamated with Montreal ACC. Thus data for Quebec TCU are no longer available separately.

- As of September 1 1997, the Calgary Terminal Control Unit was relocated and amalgamated with Edmonton ACC. Thus data for Calgary TCU are no longer available separately.

- As of the 2001, Class C Airspace data are available for Edmonton.

Les points suivants doivent être notés en ce qui concerne les données comprises dans ce rapport:

- A partir du premier trimestre de 1993, l'unité de contrôle terminale d'Halifax ont été amalgamé avec le centre de contrôle régionaux de Moncton. Donc, les données à Halifax ne sont plus disponibles.

- A partir du quatre juillet de 1993, l'unité de contrôle terminale de Thunder Bay ont été amalgamé avec le centre de contrôle régionaux de Winnipeg. Donc, les données à Thunder Bay ne sont plus disponibles.

- A partir du 31 octobre de 1993, l'unité de contrôle terminale de Regina ont été amalgamé avec le centre de contrôle régionaux de Winnipeg. Donc, les données à Régina ne sont plus disponibles.

- A partir du 1er octobre de 1993, l'unité de contrôle terminale de North Bay ont été amalgamé avec le centre de contrôle régionaux de Toronto. Donc, les données à North Bay ne sont plus disponibles.

- A partir du 1er juillet de 1994, l'unité de contrôle terminale de Québec ont été amalgamé avec le centre de contrôle régionaux de Montréal. Donc, les données à Québec ne sont plus disponibles.

- A partir du 1er septembre de 1997, l'unité de contrôle terminale de Calgary ont été amalgamé avec le centre de contrôle régionaux de Edmonton. Donc, les données à Calgary ne sont plus disponibles.

-A partir de 2001, les données pour l'espace aérien de type "C" sont disponible pour Edmonton.

GLOSSARY OF TERMS

The following are definitions of the terms used in relation to the ACC and TCU Traffic Summary:

AIR TRAFFIC CONTROL UNIT (ACC)	An area control centre established to provide air traffic control service to IFR aircraft and controlled VFR aircraft; a terminal control unit established to provide air traffic control service to IFR aircraft arriving at, or departing from, one or more airports; or an airport control tower unit established to provide air traffic control service to airport traffic, as the circumstances require.
TERMINAL CONTROL UNIT (TCU)	
ALTITUDE RESERVATION	An airspace of defined dimensions within controlled airspace, reserved for the use of a civil or military agency during a specified period. An altitude reservation may be confined to a fixed area (stationary) or moving in relation to the aircraft that operate within it (moving).
ALTITUDE RESERVATION UNIT (ARU)	The services provided by ARU and ACCs is to provide reserved altitudes for specified air operations in controlled airspace and to provide information concerning these reservations and military activity areas in controlled airspace and Class E airspace.
CUSTOMS NOTIFICATION SERVICE (ADCUS)	The service provided by ATC units, for advance notification of transborder flights, to Customs officials at certain "ports of entry".
CONTROLLED AIRSPACE	An airspace of defined dimensions within which air traffic control service is provided.
CONTROL AREA	A controlled airspace extending upwards vertically from a specified height above the surface of the earth and designated as such in the DAH.
CONTROLLED VFR FLIGHT	A flight conducted under the visual flight rules within the Class B Airspace (formerly Block Airspace) and in accordance with an air traffic control clearance.
FLIGHT INFORMATION REGION (FIR)	An airspace of defined dimensions extending upwards from the surface of the earth, within which flight information service and alerting services are provided.
FLIGHT NOTIFICATION	Specified information submitted in accordance with Section 723 (Commercial Air Service Standards) of the Canadian Aviation Regulations (CARs), relative to the intended flight of an aircraft.
OPERATING FLIGHT PLAN	Specified information submitted in accordance with Section 723 (Commercial Air Service Standards) of the Canadian Aviation Regulations (CARs), relative to the intended flight of an aircraft .

FLIGHT PLAN OFFICE	An office at which flight plans are to be filed. This may be an air traffic control unit, Flight Service Station, operations office or an other designated airport office.
FLIGHT SERVICE STATION	An aeronautical station providing mobile and fixed communications, flight information, search and rescue alerting and may include any or all of the following: <ul style="list-style-type: none"> 1 - Airport Advisory Service, 2 - Flight Advisory Service, and 3 - Aviation Weather Information Service.
IFR FLIGHT	A flight conducted in accordance with the instrument flight rules.
ITINERANT AIRCRAFT	For the purpose of completing air traffic records, itinerant aircraft shall be considered as: <ul style="list-style-type: none"> a) Aircraft proceeding to or arriving from another location; or b) aircraft which leave the circuit and which will be returning to land.
INSTRUMENT FLIGHT RULES (IFR)	The rules set forth in Division VII of Subpart 2 (Operating and Flight Rules) of the Canadian Aviation Regulations (CARs) and in orders and directions made by the Minister thereunder.
LOCAL AIRCRAFT	For the purpose of completing air traffic records, local aircraft shall be considered as aircraft which remain in the circuit.
VFR FLIGHT	A flight conducted in accordance with the visual flight rules.
VISUAL FLIGHT RULES (VFR)	The rules set forth in Division VI of Subpart 2 (Operating and Flight Rules) of the Canadian Aviation Regulations (CARs) and in orders and directions made by the Minister thereunder.

GLOSSAIRE

Voici les définitions des termes employés dans l'étude de la circulation aux centres de contrôle régionaux et aux unités de contrôle terminales:

AERONEF ITINERANT	Aux fins des dossiers de la circulation aérienne, il s'agit: a) d'une aéronef se rendant à un autre endroit ou en arrivant; ou b) d'un aéronef qui quitte le circuit et qui y retournera pour atterrir.
AERONEF LOCAL	Aux fins des dossiers de la circulation aérienne, il s'agit des aéronefs qui demeurent dans le circuit.
AVIS DE VOL	Renseignements précis qu'il faut communiquer conformément à l'article 723 (Normes de service aérien commercial) du Règlement de l'aviation canadien au sujet du vol projeté d'un aéronef.
BUREAU DES PLANS DE VOL	Bureau où doivent être déposés les plans de vol. Il peut s'agir d'une unité de contrôle de la circulation aérienne, d'une station d'information de vol, d'un bureau des opérations ou de tout autre bureau désigné d'un aéroport.
ESPACE AERIEN CONTROLE	Espace aérien de dimensions définies et dans lequel un service de contrôle de la circulation aérienne est assuré.
PLAN DE VOL EXPLOITATION	Renseignements précis qu'il faut communiquer conformément à l'article 723 (Normes de service aérien commercial) du Règlement de l'aviation canadien au sujet du vol projeté d'un aéronef.
REGION DE CONTROLE	Espace aérien qui s'étend verticalement en altitude au-dessus d'un niveau déterminé par rapport à la surface de la terre et qui est désigné comme tel dans le DAH.
REGION D'INFORMATION DE VOL (FIR)	Espace aérien de dimensions définies qui s'étend verticalement en altitude par rapport à la surface de la terre et au sein duquel un service d'information de vol et un service d'alerte sont fournis.
REGLES DE VOL AUX INSTRUMENTS (IFR)	Règles énoncées dans la section VII de la sous-partie 2 (Règles d'utilisation et de vol) du Règlement de l'aviation canadien et dans les ordonnances ou directives rendues ou données par le Ministre en vertu de ces règles.
REGLES DE VOL A VUE (VFR)	Règles énoncées dans la section VI de la sous-partie 2 (Règles d'utilisation et de vol) du Règlement de l'aviation canadien et dans les ordonnances ou directives rendues ou données par le Ministre en vertu de ces règles.

RESERVATION D'ALTITUDE	Espace aérien de dimensions définies à l'intérieur de l'espace aérien contrôlé, réservé à l'usage d'un organisme civil ou militaire pendant une période spécifiée. Une réservation d'altitude peut être limitée à une région fixe (stationnaire) ou se déplacer par rapport aux aéronefs qui y évoluent (mobile).
SERVICE DE NOTIFICATION AUX DOUANES (ADCUS)	Service fourni par les unités de contrôle de la circulation aérienne qui avisent à l'avance les agents de douanes de certains "ports d'entrée" de l'arrivée de vols transfrontaliers.
SERVICE DE RESERVATION D'ALTITUDE	Service assurée par l'ARU et les ACC pour fournir des altitudes réservées en vue d'opérations aériennes particulières en espace aérien contrôlé et pour des renseignements concernant ces réservations et ces zones d'activité militaire en espace aérien contrôlé et de classe E.
STATION D'INFORMATION DE VOL	Station aéronautique qui assure le service mobile et le service fixe de télécommunications, le service d'information de vol, le service d'alerte pour les recherches et le sauvetage, et qui peut assurer une partie ou la totalité des services suivants: <ul style="list-style-type: none"> 1) service consultatif d'aéroport; 2) service consultatif de vol; et 3) SIMA.
UNITE DE CONTROLE DE CIRCULATION AERIENNE	Il s'agit, selon le cas, d'un centre de contrôle régional établi afin d'assurer le service de contrôle de la circulation aérienne aux aéronefs qui effectuent des vols en IFR et des vols contrôlés en VFR; d'une unité de contrôle terminale établie afin d'assurer le service de contrôle de la circulation aérienne aux aéronefs qui effectuent des vols en IFR et qui arrivent ou partent d'un ou plusieurs aéroports, ou d'une tour de contrôle d'aéroport établie afin d'assurer le service de contrôle de la circulation aérienne à l'aéroport.
UNITE DE RESERVATION D'ESPACE AERIEN	Il incombe à l'unité de réservation d'espace aérien de co-ordonner les demandes de réservations d'espace aérien.
VOL IFR	Vol effectué selon les règles de vol aux instruments.
VOL VFR	Vol effectué selon les règles de vol à vue.
VOL VFR CONTROLE (auparavant bloc d'espace aérien)	Vol effectué, dans l'espace aérien de classe B, conformément aux règles de vol à vue et à une autorisation du contrôle de la circulation aérienne.