

Service

C.1

Historical File Copy

de service

BIELO  
L

275 SLATER, OTTAWA 4, ONTARIO

## Aviation Statistics Centre/Centre des statistiques de l'aviation

Vol. 3, No. 46  
ASC-SB-3-7PreliminaryAircraft Movement Statistics  
for the month of September 1971  
Airports with MOT Air Traffic  
Control Towers

This bulletin gives preliminary data on airports with a Ministry of Transport Air Traffic Control Tower. The following statistics relate to 52 airports operating during September 1971, while there were only 47 in September 1970.

During September 1971, these 52 airports with an Air Traffic Control Tower handled 419,587 aircraft movements, 55,488 or 15.2% more than the same month last year. This higher level of activity is the result of 5.5% or 9,105 more itinerant movements, 20.0% or 37,912 more local movements and finally 108.9% or 8,471 more simulated approaches.

More than half of this increase is accounted for by the activity at the five airports which joined the survey since September 1970. This month these airports handled 29,879 aircraft movements of which 8,086 were itinerant movements.

For the January to September 1970 and 1971 periods a comparison of the cumulative figures reveals an over-all increase of 210,493 aircraft movements for the 1971 period. This increase is the result of 50,882 more itinerant movements, 139,138 more local movements and finally 20,473 more simulated approaches.

Address inquiries to the Aviation Statistics Centre, Statistics Canada, Attention: Mr. J. Bekooy (Telephone 613-992-2957).

October 1971 Octobre

PreliminaryStatistiques relatives aux mouvements  
des aéronefs pour septembre 1971  
Aéroports avec tour de contrôle  
du ministère des Transports

Le présent bulletin contient les données préliminaires des aéroports dotés d'une tour de contrôle du ministère des Transports. Ces statistiques portent sur 52 aéroports en activité durant le mois de septembre 1971, alors qu'en septembre 1970, il n'y en avait que 47.

En septembre 1971, ces 52 aéroports munis d'une tour de contrôle ont enregistré 419,587 mouvements d'aéronefs soit 55,488 ou 15.2% de plus que le même mois l'an dernier. Cette hausse du niveau d'activité est le résultat de 5.5% ou 9,105 mouvements itinérants de plus, 20.0% ou 37,912 mouvements locaux de plus et finalement 108.9% ou 8,471 approches simulées de plus.

Plus de la moitié de cette augmentation est attribuée à l'activité des cinq aéroports qui ont joint l'enquête depuis septembre 1970. Ces aéroports ont enregistré 29,879 mouvements d'aéronefs ce mois-ci dont 8,086 étaient des mouvements itinérants.

Une comparaison des données cumulatives se rapportant aux périodes janvier-septembre 1970 et 1971 fait ressortir une augmentation globale de 210,493 mouvements d'aéronefs pour la période de 1971. Cette augmentation provient de 50,882 mouvements itinérants de plus, 139,138 mouvements locaux de plus et finalement 20,473 approches simulées de plus.

Pour obtenir de plus amples renseignements, s'adresser au Centre des statistiques de l'aviation, Statistique Canada, à l'attention de M. J. Bekooy (Téléphone 613-992-2957).

8711-501



1010551796

- 2 -

Airports with Ministry of Transport Towers  
Total Aircraft Movements by Class of Operation, September 1971

Aéroports avec tour de contrôle du ministère des Transports  
Total des mouvements d'aéronefs, par classe de vol, septembre 1971

Airports — Aéroports	Total Sept. 1970	September 1971 Septembre							
		Total	Rank — Rang	Itinerant — Itinérant	Rank — Rang	Local — Locaux	Rank — Rang	Simulated approaches — Approches simulées	Rank — Rang
Abbotsford .....	5,668	4,492		2,370		2,026		96	
Baie Comeau .....	2,189	2,776		1,871		902		3	
Brandon .....	3,774	4,029		1,169		2,766		94	
Buttonville .....	15,736	14,292	9	3,678		10,498	5	116	
Calgary International .....	15,798	14,048	10	6,726	6	6,010		1,312	4
Cartierville .....	1,148	370		320		50		—	
Edmonton Industrial .....	14,706	13,960		6,252	7	7,508	9	200	
Edmonton International .....	4,424	7,290		2,790		2,392		2,108	2
Fort St. John .....	1,157	2,195		1,141		1,046		8	
Fredericton .....	3,829	5,035		3,131		1,612		292	
Gander International .....	5,228	4,301		1,982		2,251		68	
Grande Prairie .....	—	4,564		1,118		3,024		422	10
Halifax International .....	6,574	7,638		3,110		4,436		92	
Hamilton City .....	14,346	19,112	4	4,410		13,478	2	1,224	5
Kamloops .....	3,671	4,322		2,506		1,756		60	
Kelowna .....	—	5,090		1,741		3,346		3	
Lethbridge .....	3,594	4,773		1,615		2,928		230	
London .....	7,423	8,187		2,983		4,922		282	
Moncton .....	7,071	7,610		2,204		4,930		476	9
Montreal International .....	20,921	20,331	2	13,682	2	5,787		862	6
North Bay .....	4,359	7,357		2,406		4,378		573	8
Oshawa .....	7,523	6,985		1,799		5,132		54	
Ottawa International .....	16,761	19,004	5	7,462	5	9,329	6	2,213	1
Penticton .....	3,183	2,484		1,294		1,180		10	
Pitt Meadows .....	11,148	11,136		3,750		7,386	10	—	
Port Hardy .....	1,870	1,747		1,345		382		20	
Prince George .....	3,317	5,057		2,324		2,732		1	
Quebec .....	9,251	14,862	7	5,456	8	9,242	8	164	
Regina .....	7,495	7,144		3,308		3,688		148	
Saint John .....	1,771	2,879		1,493		1,064		322	
St. Andrews .....	9,790	7,626		1,452		6,174		—	
St. Catharines .....	—	4,886		1,432		3,388		66	
St. Honoré .....	—	10,825		1,504		9,321	7	—	
St. Hubert .....	23,164	28,902	1	5,437	9	23,056	1	409	
St. Jean .....	6,489	3,944		1,999		1,899		46	
St. John's .....	2,564	3,446		1,487		1,624		335	
Saskatoon .....	6,695	5,492		2,802		2,376		314	
Sault Ste. Marie .....	1,242	1,420		898		496		26	
Sept-Iles .....	3,155	4,164		2,305		1,776		83	
Springbank .....	8,011	14,650	8	2,597		12,053	4	—	
Sydney .....	1,374	1,300		1,097		186		17	
Thompson .....	—	4,514		2,291		2,136		87	
Thunder Bay .....	4,000	5,885		1,805		3,967		113	
Toronto International .....	19,370	19,168	3	15,629	1	1,929		1,610	3
Toronto Island .....	18,198	17,305	6	4,826		12,479	3	—	
Vancouver International .....	12,467	11,912		11,167	3	488		257	
Victoria International .....	8,319	7,913		4,873	10	2,810		230	
Wabush .....	861	1,046		958		86		2	
Waterloo-Wellington .....	6,860	6,955		2,048		4,629		278	
Whitehorse .....	6,774	6,894		2,102		4,773		19	
Windsor .....	6,786	5,823		2,367		3,292		164	
Winnipeg International .....	14,045	12,447		9,255	4	2,448		744	7
1971 towers 52 tours .....	419,587			175,767		227,567		16,253	
1970 towers 47 tours .....	364,099			166,662		189,655		7,782	
January to September 1971 cumulative ..	3,667,970			1,539,166		2,021,424		107,380	
Janvier à septembre 1970 cumulatif ....	3,457,477			1,488,284		1,882,286		86,907	