



## service bulletin

## bulletin de service

Vol. 1 No. 6

THE DISTRIBUTION OF CRIMINAL CODE OFFENCES IN CANADA

1972

There has always been considerable speculation on the distribution of crime in modern society along with numerous assertions on the extent of violence that accompanies urbanization. The purpose of this report is to simply compare the population distribution in Canada and the distribution of certain types of offence categories in order to determine if, in fact, different areas have a disproportionate amount of offences.

In this report, criminal code offences as reported to Statistics Canada under the Uniform Crime Reporting Program were grouped into three categories.

1. Crimes of Violence: murder, attempted murder, manslaughter, rape, other sexual offences, wounding, assaults (not indecent).
2. Property Crime: robbery, breaking and entering, theft motor vehicle, theft over \$200, theft \$200 and under, have stolen goods, frauds.
3. Other Criminal Code: prostitution, gaming and betting, offensive weapons, other criminal code.

The following information was obtained:

1. total number of offences of each type for Canada.
2. number of offences reported by size of communities in five regions.
3. the per cent of total offences for each geographical region.
4. total population for Canada.
5. population for each region.
6. per cent of total population for each geographical region.

The population and number of offences for rural areas requires some definition. All municipal and municipal contract police departments are classified by Statistics Canada according to their size. Therefore, any offences reported in other than a municipal area (i.e. a community less than 750 population) was defined as rural. Similarly, the rural population was calculated as the difference between the total population for an area (based on census estimates) and the population of all municipalities in that area.

LA RÉPARTITION DES INFRACTIONS AU CODE CRIMINEL AU CANADA

1972

La répartition des crimes dans notre société moderne a toujours donné lieu à de nombreuses spéculations et maintes affirmations ont été avancées sur l'étendue de la violence engendrée par l'urbanisation. La présente étude a pour but de comparer tout simplement la répartition de la population canadienne et la répartition de certains types d'infractions afin de déterminer s'il est exact que certaines régions accusent un taux de criminalité nettement disproportionné par rapport à d'autres.

Dans cette étude, les infractions au Code criminel relevées par Statistique Canada dans le cadre du Programme de déclaration uniforme de la criminalité ont été classées en trois catégories.

1. Crimes avec violence: meurtre, tentative de meurtre, homicide involontaire coupable, viol, autres infractions d'ordre sexuel, blessure, voies de fait (sauf les attentats à la pudeur).
2. Crimes contre la propriété: vol, vol par effraction, vol de véhicule automobile, vol de plus de \$200, vol de \$200 et moins, avoir en sa possession des biens volés, fraude.
3. Autres infractions au Code criminel: prostitution, jeux et paris, armes offensives, autres infractions au Code criminel.

Nous avons obtenu les renseignements suivants:

1. le nombre total d'infractions de chaque type au Canada.
2. le nombre d'infractions déclarées selon l'importance des agglomérations dans cinq régions.
3. le pourcentage du total des infractions dans chaque région géographique.
4. la population totale du Canada.
5. la population de chaque région.
6. le pourcentage du total de la population de chaque région géographique.

Il convient d'apporter des précisions au sujet de la population et des infractions dans les régions rurales. Tous les services policiers municipaux et les services policiers municipaux à contrat sont classés par Statistique Canada selon leur importance. Par conséquent, toute infraction déclarée ailleurs que dans une municipalité (c.-à-d., une agglomération comptant moins de 750 habitants) a été définie comme une infraction rurale. De même, la population rurale représente la différence entre la population totale d'une région (d'après les estimations du recensement) et la population de toutes les municipalités de cette région.

December - 1973 - Décembre  
4-2400-522

A summary of the findings can be found in the attached table. As can be observed, communities over 250,000 population represent 26.56 % of the population but 31.04 % of reported violent crimes 37.78 % of property crime and 29.22 % of other criminal code offences. There is a slight over-representation of crimes of violence in large urban areas (about 5 %) but a much larger over-representation of property crime (11 %). This is consistent in all regions.

With the exception of Quebec, the proportion of violent crimes in rural regions is about equal to the proportion of the population. What is interesting to note is that in all areas but Quebec the proportion of crimes of violence in rural areas is much higher than property crime. In contrast, large urban areas have a higher proportion of property crime than crimes of violence.

If we compare the proportion of the total population for each of the areas with the proportion of each type of offence, we find that there are differences. Thus, the Atlantic provinces and Quebec have an under-representation of offences when compared to population, Ontario has a slightly higher proportion while the Prairies and British Columbia are even higher.

The intent of this service bulletin is to simply determine if there are any differences in reported crime for specific offence types by region and size of community. The assumption was that the proportion of total offences in any area should be equal to the proportion of the total population for that area. As the table indicates, there do appear to be differences by size and location of communities as well as by type of offence.

What is now required is a more detailed work to determine the reasons for these differences. The relationship between such factors as age composition of the population, ethnicity, economic conditions, level of education, etc. will be investigated in the future.

Questions or comments concerning this report or any other aspect of the Uniform Crime Reporting Program should be sent to:

Analyst,  
U.C.R. Program,  
Judicial Division,  
Statistics Canada,  
Ottawa, Ontario.  
(613) 994-5553

Le tableau ci-annexé présente un résumé de nos constatations. Comme on peut le remarquer, les agglomérations comptant plus de 250,000 habitants constituent 26.56 % de la population, mais par contre, rendent compte de 31.04 % des crimes avec violence, de 37.78 % des crimes contre la propriété et de 29.22 % des autres infractions au Code criminel. Les crimes avec violence sont donc un peu plus nombreux proportionnellement (environ 5 %) dans les régions urbaines et les crimes contre la propriété y sont de beaucoup plus nombreux (11 %). Ce phénomène se retrouve dans toutes les régions.

Exception faite du Québec, le nombre de crimes avec violence dans les régions rurales est à peu près en proportion du nombre d'habitants. Il est intéressant de noter que dans toutes les régions sauf au Québec la proportion des crimes avec violence dans les régions rurales est beaucoup plus forte que celle des crimes contre la propriété. Par contre, on compte dans les grandes régions urbaines beaucoup plus de crimes contre la propriété que de crimes avec violence.

Si l'on compare la proportion de la population totale dans chaque région avec le nombre de chaque type d'infraction, on remarque certaines différences. Ainsi, il y a moins d'infractions dans les provinces de l'Atlantique et au Québec par rapport au nombre d'habitants; en Ontario, on en compte un peu plus, tandis que dans les Prairies et la Colombie-Britannique, on en compte encore plus.

Le présent bulletin de service a simplement pour but de déterminer s'il y a des différences dans le nombre de crimes déclarés et les types particuliers d'infractions suivant la région et la dimension de l'agglomération. On suppose que la proportion des infractions totales dans toute région devrait être égale à la proportion de la population totale de cette région. Comme l'indique le tableau, il semble y avoir des différences selon l'importance et l'emplacement des agglomérations ainsi que suivant le type d'infraction.

Il faut maintenant poursuivre des recherches plus approfondies afin de déterminer le pourquoi de ces différences. Le lien entre des facteurs tels que la composition des groupes d'âge de la population, l'éthnie, les conditions économiques, le niveau d'instruction, etc. fera l'objet d'une étude ultérieure plus poussée.

Veuillez adresser vos questions ou vos commentaires sur cette étude ou sur tout autre aspect du Programme de déclaration uniforme de la criminalité à:

L'Analyste,  
Programme DUC,  
Division de la statistique judiciaire,  
Statistique Canada,  
Ottawa (Ontario),  
(613) 994-5553

Distribution of Population and Offences by Size of Communities Within Regions, 1972

Répartition de population et d'infractions par la grandeur de communauté dans les régions, 1972

		Canada - Total				Provinces Maritimes				Atlantic Provinces				Québec			
Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence de pro- priété	Crimes of violence — Crime autres	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres		
<b>Municipalities - Municipalités:</b>																	
250,000 + .....	26.56	31.04	37.78	29.22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.56	5.69	6.24	
100,000-249,999 .....	10.45	13.77	13.21	11.42	1.05	1.13	1.18	0.59	2.46	1.38	2.69	1.38	2.69	2.46	5.23	5.50	
50,000- 99,999 .....	9.65	7.80	10.04	8.80	0.70	0.44	0.85	0.71	3.29	1.75	2.87	1.75	2.87	1.56	1.56	1.50	
25,000- 49,999 .....	8.84	7.14	9.25	7.42	0.50	0.31	0.46	0.50	3.20	1.11	2.15	1.11	2.15	1.29	1.29	1.29	
750- 24,999 .....	17.12	14.18	13.76	16.34	1.67	1.15	0.91	1.43	6.61	2.40	3.96	2.40	3.96	2.73	2.73	2.73	
rural - .....	27.12	26.07	15.96	26.80	5.61	4.63	2.28	4.71	6.63	2.48	2.68	2.48	2.68	4.52	4.52	4.52	
Total .....	99.74(1)	100.0	100.0	99.53	7.66	5.67	7.94	7.94	27.76	14.81	20.59	14.81	20.59	16.83	16.83	16.83	
<b>Ontario</b>																	
Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence de pro- priété	Crimes of violence — Crime autres	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres		
<b>Prairie Provinces</b>																	
Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence de pro- priété	Crimes of violence — Crime autres	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres		
<b>British Columbia</b>																	
Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence de pro- priété	Crimes of violence — Crime autres	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres	Popu- lation	Crimes of violence — Crime de violence	Other criminal code — Crime autres		
<b>Municipalities - Municipalités:</b>																	
250,000 + .....	13.88	15.54	17.90	16.14	5.17	7.43	9.22	6.01	1.95	2.38	4.42	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	
100,000-249,999 .....	4.63	7.88	5.20	6.01	1.23	2.09	2.39	1.80	1.08	1.30	1.75	1.52	1.52	1.52	1.52	1.52	
50,000- 99,999 .....	3.62	3.53	3.81	4.17	0.34	0.19	0.31	0.09	1.69	1.89	2.21	2.21	2.21	2.21	2.21	2.21	
25,000- 49,999 .....	2.41	2.58	2.46	2.19	1.70	1.39	2.13	1.80	1.03	1.74	2.05	1.64	1.64	1.64	1.64	1.64	
750- 24,999 .....	4.24	4.19	3.65	4.66	2.57	3.72	2.47	3.36	2.03	2.72	2.77	3.56	3.56	3.56	3.56	3.56	
rural - .....	7.07	8.09	4.70	7.50	5.31	6.66	3.17	5.37	2.50	4.21	3.13	4.70	4.70	4.70	4.70	4.70	
Total .....	35.85	41.81	37.71	40.67	16.32	21.47	19.70	19.02	10.29	14.24	16.34	15.54	15.54	15.54	15.54	15.54	

(1) Yukon and N.W.T. excluded. — Yukon et T. N.-O. non inclus.

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010481573