

VILLE DE QUÉBEC

SERVICE DE PROTECTION  
CONTRE L'INCENDIE

.....

# Rapport Annuel 94

.....





## SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

### MESSAGE DU DIRECTEUR

Messieurs les maires Jean-Paul L'Allier,  
Jacques Langlois, Robert Cardinal, Ralph Mercier  
Mesdames et Messieurs les membres des Conseils  
municipaux de ville de Beauport, ville de Charlesbourg,  
ville de Vanier et ville de Québec

Il nous fait plaisir de vous soumettre le rapport annuel des principales activités de votre Service de protection contre l'incendie pour l'année 1994.

L'an 1994 aura vu s'ajouter l'entente intermunicipale avec la Ville de Charlesbourg et le niveau de performance du Service s'est malgré tout confirmé par le constat d'une diminution de 66 du nombre des incendies toutes catégories, du nombre de 3 en ce qui a trait aux pertes de vie dues aux incendies, de 7,77 \$ sur les pertes matérielles per capita.


Le nombre des appels toutes catégories fut de 6 450, le montant des pertes matérielles se situe à 13 365 078 \$ dont 3 320 000 \$ sont attribuables à l'incendie rue de la Girotte, ville de Québec.

Deux (2) nouvelles pompes échelles se sont ajoutées à la flotte des équipements motorisés dans un but de leur rajeunissement et rationalisation.

Le nouveau Service 911 et l'informatisation des casernes permettront à notre Service de demeurer à la fine pointe de la technologie.

Toutes nos félicitations aux pompiers et pompières pour leur professionnalisme sans cet esprit d'appartenance et cette motivation qui les habitent de tels résultats ne pourraient être atteints. Nous tenons également à remercier les autorités municipales et autres intervenants, intervenantes, du support nous permettant de donner un service de qualité auprès des populations à protéger.

Le directeur,

  
Gaétan Boily

#### MANDAT

Le Service a pour mandat d'assurer, par la prévention et une intervention rapide, la protection des personnes et des biens lorsque ceux-ci sont menacés par le feu ou par d'autres causes. Il intervient lorsque son expertise, ses ressources et ses technologies sont appropriées et nécessaires.



## INTRODUCTION

Ce rapport annuel est présenté en cinq (5) sections. En plus de l'index général, chacune des sections est aussi munie d'un index.

### Première section

Pages 1 à 36

Sommaire de toutes les activités du Service de protection contre l'incendie pour les municipalités de Québec, Beauport, Charlesbourg et Vanier.

### Deuxième section

Pages 37 à 54

Sommaire des activités sur le territoire de la Ville de Québec.

### Troisième section

Pages 55 à 70

Sommaire des activités sur le territoire de la Ville de Beauport.

### Quatrième section

Pages 71 à 86

Sommaire des activités sur le territoire de la Ville de Charlesbourg.

### Cinquième section

Pages 87 à 102

Sommaire des activités sur le territoire de la Ville de Vanier.

---



**TABLE DES MATIÈRES**

Carte du territoire à couvrir avec emplacements et numéros des casernes.....	9
Points saillants.....	11
Principaux indicateurs pour les Villes de Québec, Beauport, Charlesbourg, Vanier.....	12
Structure administrative.....	14
Organigramme fonctionnel.....	15
Organigramme hiérarchique.....	16
Les effectifs.....	17
Le budget/La population.....	18
Opérations.....	19
Développement de la prévention.....	20
Section de la formation.....	21
Alertes par territoire de caserne.....	22
Statistiques/Brigade d'extinction.....	23
Comparaisons budgétaires.....	24
Types d'alertes et variation annuelle des alertes.....	25
Variation journalière des alertes et variation mensuelle des alertes.....	26
Variation des alertes par heure de la journée et variation mensuelle des feux de structures.....	27
Variation journalière et par heure des feux de structures	28
Pertes matérielles et sorties des véhicules.....	29
Temps des véhicules et personnel sur les véhicules.....	30



**SOMMAIRE**

**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**

**TABLE DES MATIÈRES**

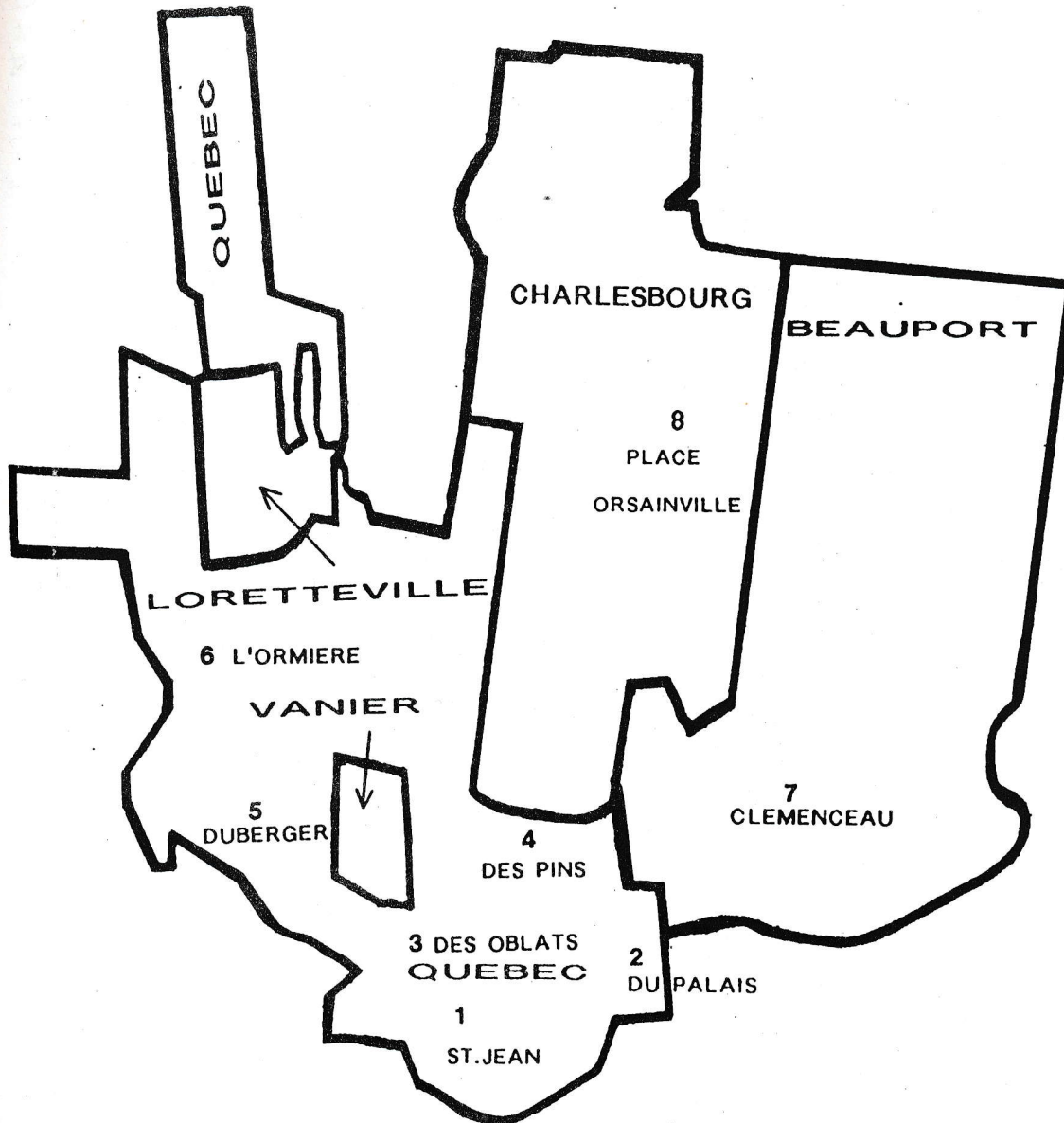
Répartition du temps heures/personnes (graphique)..... 31

Véhicules d'intervention du service sur les lieux des  
appels et temps des véhicules..... 32

Liste du personnel..... 33



SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE





## SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

POINTS SAILLANTS

Le premier mai 1994, il y eut conclusion d'une entente intermunicipale avec la Ville de Charlesbourg ajoutant une population de 73 962 et un territoire de 67.8 km<sup>2</sup> à protéger.

- Engagement de trente (30) nouveaux pompiers.
- Nouveau Service 911 desservant huit (8) municipalités de la CUQ en fonction le 1er juin 1994.
- Ouverture d'une nouvelle caserne de pompiers dans la Ville de Charlesbourg.
- Augmentation de notre objectif du nombre de pompiers de 200 à 248.
- Nous avons eu vingt-trois (23) départs à la retraite.
- Acquisition d'une mini-pompe, de deux (2) pompes-échelles, de trois (3) véhicules à l'usage de la prévention et trois (3) à l'usage des chefs de division et de district.
- Un suivi continu des fausses alertes nous a permis une diminution pour la quatrième année consécutive du nombre de fausses alertes volontaires et involontaires dans la ville de Québec :

1990 : 2 042	1993 : 1 770
1991 : 2 000	1994 : 1 553
1992 : 1 989	

- Diminution du nombre de véhicules sur les lieux des appels dans la ville de Québec :

1990 : 13 149	1993 : 8 051
1991 : 9 983	1994 : 7 984
1992 : 8 990	

- Les pertes matérielles totales dans les feux de structures pour les villes de Québec, Beauport, Charlesbourg et Vanier ont occasionné 13 365 078 \$ de pertes matérielles. L'incendie au 6 045 de la Girotte, ville de Québec, survenu le 24 février 1994 a eu 3 320 000 \$ de dommages.



**SOMMAIRE****SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**

PRINCIPAUX INDICATEURS POUR LES VILLES DE QUÉBEC, BEAUPORT, CHARLESBOURG, VANIER. L'ANNÉE 1993 EST REPRÉSENTATIVE DES VILLES DE QUÉBEC, BEAUPORT, VANIER. L'ANNÉE 1994 EST REPRÉSENTATIVE DU SOMMAIRE DES QUATRE MUNICIPALITÉS.

<u>Administratif</u>	<u>1993</u>	<u>1994</u>	
<u>Augmentation</u>			
Budget	13 271 928 \$	14 885 012 \$	+ 16 130 084 \$
Budget du Service vs budget de la Ville	4,30 %	4,53 %	+ 0,23 %
Population	247 508	332 581	+ 85 073
Territoire protégé	188,4 Km <sup>2</sup>	256,4 Km <sup>2</sup>	+ 68 Km <sup>2</sup>
Ratio pompières, pompiers/population	1/1053	1/1335	+ 282
Effectif de la brigade	235	249	+ 14
Coût moyen par personne du service	48 432 \$	52 597 \$	4 160 \$
<u>Diminution</u>			
Pompières et pompiers par 1 000 habitants	0,95	0,75	- 0,20
Coût per capita	53,62 \$	44,75 \$	- 8,87 \$



PRINCIPAUX INDICATEURS POUR LES VILLES DE QUÉBEC, BEAUPORT, CHARLESBOURG, VANIER. L'ANNÉE 1993 EST REPRÉSENTATIVE DES VILLES DE QUÉBEC, BEAUPORT, VANIER. L'ANNÉE 1994 EST REPRÉSENTATIVE DU SOMMAIRE DES QUATRE MUNICIPALITÉS.

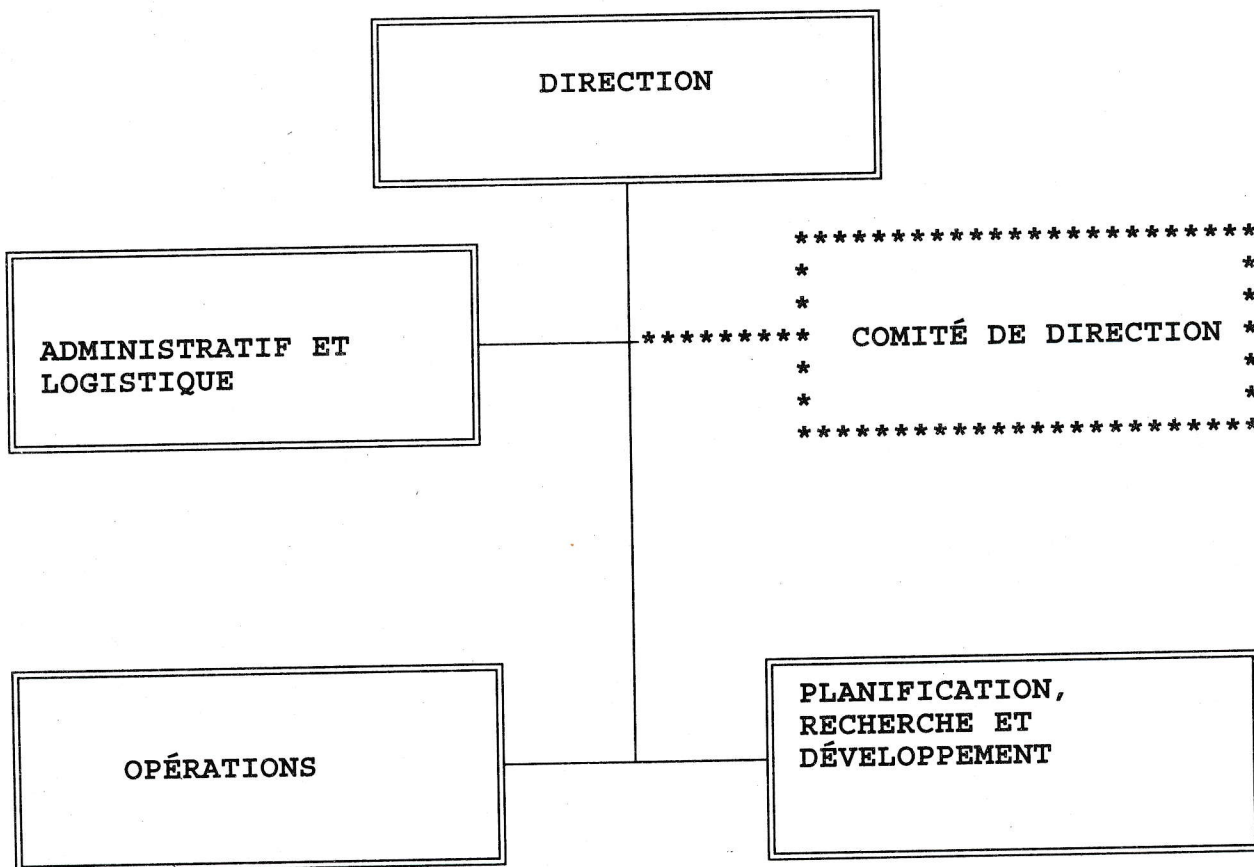
<u>Opérationnel</u>	<u>1993</u>	<u>1994</u>	
Pertes matérielles (feux de structures)	11 840 385 \$	13 365 078 \$	+ 1 524 693 \$
Pertes matérielles (autres feux)	33 125 \$	3 700 \$	- 29 425 \$
Pertes matérielles totales (excluant véhicules)	11 873 510 \$	13 368 778 \$	+ 1 495 268 \$
Feux dans les structures	359	396	+ 37
<u>Augmentation</u>			
Alertes toutes catégories (temps heures/personnes)	13 061 : 57	16 351 : 57	+ 3 290 : 00
Pertes matérielles par feu dans une structure	32 981 \$	33 750 \$	+ 769 \$
Pertes matérielles par pompière et pompier (brigade)	50 525 \$	53 689 \$	+ 3 164 \$
Appels nécessitant 2 alertes et plus	66	78	+ 12
Accidents de véhicules	46	68	+ 22
<u>Diminution</u>			
Pertes matérielles par citoyenne et par citoyen	47,97 \$	40,20 \$	- 7,77\$
Pertes de vie	4	3	- 1



SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

STRUCTURE ADMINISTRATIVE

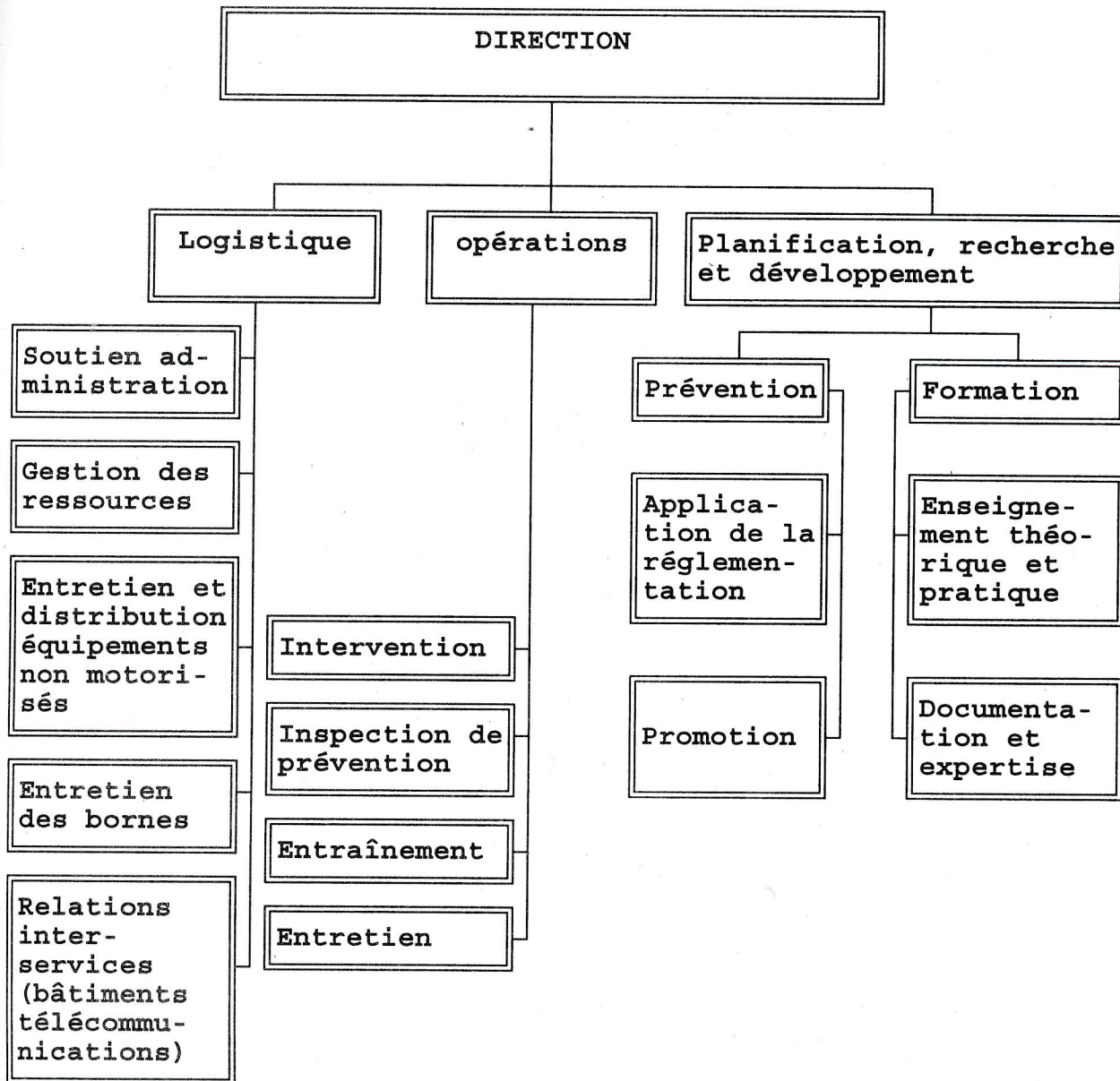




SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

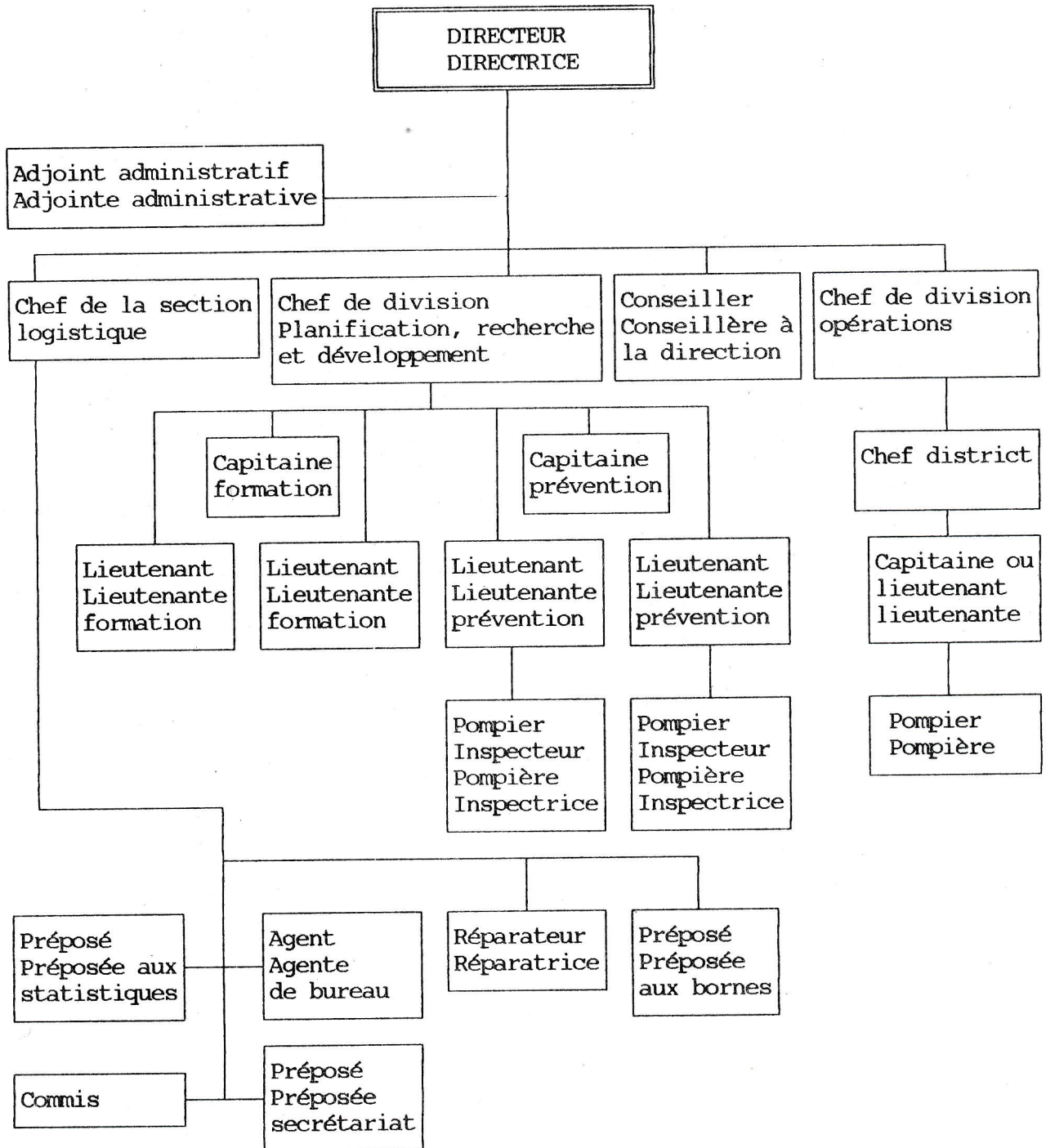
SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

ORGANIGRAMME FONCTIONNEL



CET ORGANIGRAMME IDENTIFIE LES GRANDES ACTIVITÉS DU SERVICE

ORGANIGRAMME HIÉRARCHIQUE





1994

LES EFFECTIFS

<u>DISTRIBUTION DU PERSONNEL</u>		(31 décembre)
<u>Section administration</u>		
Soutien administratif	7	
Conseiller, conseillère à la direction	1	8
<u>Division planification, recherche et développement</u>		
Développement de la prévention	14	
Recherche et développement	3	17
<u>Division de opérations</u>		
<u>Section intervention</u>		
- chefs de division	4	
- chefs de district	9	
- capitaines	9	
- lieutenants, lieutenantes	31	
- pompiers, pompières	196	249
<u>Section logistique</u>		
Entretien des bornes Quartier-maître	6	6
Commissariat des incendies		3
<b>TOTAL</b>		<b>283</b>

1994

LE BUDGET/LA POPULATION

<b>**BUDGET/POPULATION</b>		
Service de protection contre l'incendie		14 885 012 \$
Budget de la Ville de Québec		328 500 000 \$
Budget du service/Budget Ville de Québec		4,53 %
*Population des villes de Québec, Beauport, Charlesbourg, Vanier		332 581
Coût per capita des villes de Québec, Beauport, Charlesbourg, Vanier		44,75 \$
**Superficie totale du territoire		256,4 km <sup>2</sup>
Personnel de la brigade		249
Nombre de pompières et pompiers par 1 000 citoyennes et citoyens des villes de Québec, Beauport, Charlesbourg, Vanier		0,75
Population protégée par une pompière ou un pompier		1/1335
<u>Par activité</u>		
Opérations	13 026 235 \$	87,5 %
Prévention	818 415 \$	5,5 %
Administration	366 794 \$	2,5 %
Atelier de réparation	100 300 \$	0,7 %
Entretien des bornes	154 696 \$	1,0 %
Formation	190 556 \$	1,3 %
Commissariat	228 016 \$	1,5 %
Rémunération totale	14 885 012 \$	100 %

\* Source  
Gazette officielle du Québec  
28 décembre 1994

\*\* Québec, Beauport, Charlesbourg, Vanier inclus.



## SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

1994

OPÉRATIONS

<u>DIVISION DES OPÉRATIONS</u>	(QUÉBEC, BEAUPORT, CHARLESBOURG, VANIER)
Pertes de vie	3
Pertes matérielles	13 368 778 \$
Valeurs protégées approximatives	890 968 247 \$
Pertes matérielles per capita	40,20 \$
Incendies nécessitant 2 alertes	44
Incendies nécessitant 3 alertes	23
Appels 33	6
Appels 99	3
Appel général	2
Feux dans les structures	396
Autres feux	999
Fausses alertes volontaires et involontaires	1 938

1994

DIVISION PLANIFICATION, RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

<u>DÉVELOPPEMENT DE LA PRÉVENTION</u>		(QUÉBEC, BEAUPORT, CHARLESBOURG, VANIER)	
<u>Édifices</u>			
Nombre		77 629	
* Giclés		866	
* Reliés		6 519	
Inspections par les inspectrices et inspecteurs du développement de la prévention		11 152	
Visites domiciliaires par les pompières et pompiers de la section extinction		62 223	
<u>Principales lacunes</u>		<u>Nombre</u>	<u>%</u>
Avertisseurs de fumée non fonctionnels		1 734	45,3
Avertisseurs de fumée manquants		1 641	42,8
Électricité		192	5,0
Sorties de secours		100	2,6
Rebuts		43	1,1
Installations appareils de chauffage		12	0,3
Entreposage liquide inflammable		2	0,1
Divers		107	2,8
Avis de dérogations décelées		3 831	
<u>Activités de prévention</u>			
Exercices d'évacuation		307	
Documentation distribuée		98 739	

\* Données non disponibles pour les villes de Beauport  
Charlesbourg et Vanier



## SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

1994

DIVISION PLANIFICATION, RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

<u>SECTION FORMATION</u>		<u>Heures/personnes</u>
Entraînement intérieur, extérieur		22 586 h 23
Cours théoriques et pratiques au personnel de la brigade		2 160 h 00
Cours donnés au personnel de la brigade par des organismes extérieurs		846 h 00
Mixité	207 h 00	
Code Penal	160 h 00	
Sauvetage vertical	150 h 00	
Appréciation	141 h 00	
Sauvetage nautique	132 h 00	
Feu de forêt	36 h 00	
Véhicule gaz naturel	20 h 00	
Cours donnés aux recrues pompières et pompiers		13 392 h 00
Cours donnés au personnel de la prévention		328 h 00
Cours donnés à des organismes externes		63 h 45

## SOMMAIRE

## SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

1994

## ALERTES PAR TERRITOIRE DE CASERNE

CASERNE	FEUX STRUC.	FEUX VÉHIC.	FEUX HERBE	FEUX REBUTS	AUTRES FEUX	FAUSSES ALERTES	AUTRES ALERTES	TOTAL
1 St-Jean	49	17	4	39	1	284	446	840
2 Du Palais	75	29	11	71	9	573	667	1 435
3 St-Sauveur	50	30	7	80	8	218	455	848
4 St-Odile	75	45	35	83	14	341	550	1 143
5 Duberger	30	25	24	38	4	157	195	473
6 De l'Ormière	44	16	36	49	1	125	198	469
7 Clémenceau	57	32	40	104	9	178	398	818
8 Charlesbourg	16	21	54	59	4	62	190	406
SOUS-TOTAL	396	215	211	523	50	1 938	3 099	6 432

Appels provenant de l'extérieur du territoire de la Ville de Québec

18

**GRAND TOTAL:****6 450**

Statistiques Québec, Beauport, Charlesbourg, Vanier.



1994

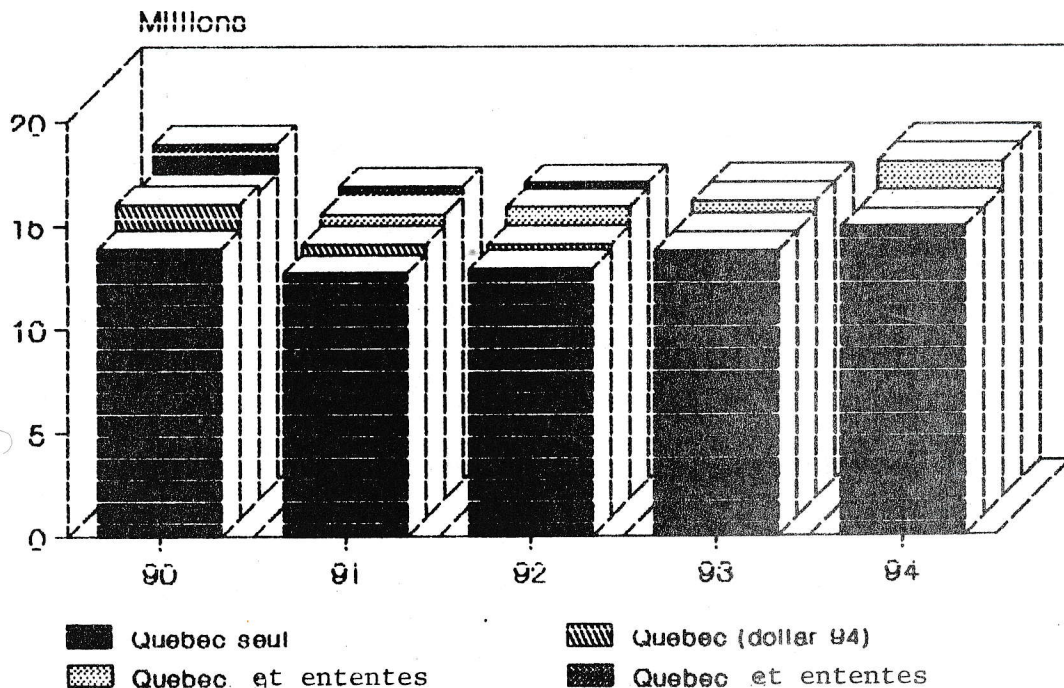
**STATISTIQUES / BRIGADE D'EXTINCTION**

	1990	1991	1992	1993	1994
Superficie	256,4 Km <sup>2</sup>	256,4 Km <sup>2</sup>	256,4 Km <sup>2</sup>	256,4 Km <sup>2</sup>	256,4 Km <sup>2</sup>
Population	311 676	315 738	320 291	318 291	332 581
Nombre d'incendies toutes catégories	*1 101	*1 158	*1 233	1 461	1 395
Nombre d'incendies par 1 000 citoyennes ou citoyens	*4,5	*4,7	*5,0	4,6	4,2
Appels nécessitant 2 alertes et plus	N/D	N/D	N/D	*66	78
Durée des alertes (toutes catégories)	N/D	N/D	N/D	*2 461 h 06	2 764 h 48
Durée des feux	N/D	N/D	N/D	*642 h 19	831 h 28
Véhicules d'inter- vention du service sur les lieux des appels	13 149	9 983	8 990	*9 986	11 069
Temps des véhicules d'intervention du service sur les lieux des interventions	5 622 h 11	4 180 h 53	4 906 h 53	*5 359 h 56	6 516 h 50
Moyenne des délais de parcours pour les feux de structures	N/D	N/D	N/D	*2,9	3,1
Nombre de visites domiciliaires par les pompières et pompiers de la section extinction	N/D	N/D	N/D	*38 627	62 223
Prévention domici- liaire, commerciale /industrielle, inspection de quartier, tournée des bornes d'incendie (heures-personnes)	N/D	N/D	N/D	*14 062 h 31	17 205 h 32

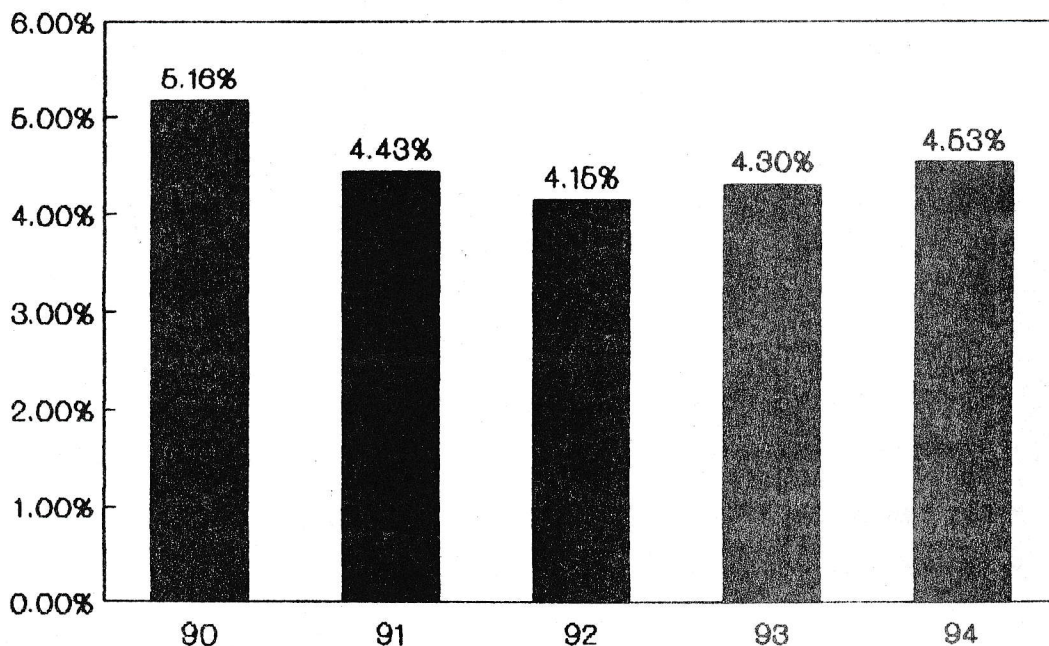
Statistiques des villes de Québec, Beauport, Chalesbourg et Vanier

\*Excluant la ville de Charlesbourg

### BUDGET ANNUEL DU SERVICE

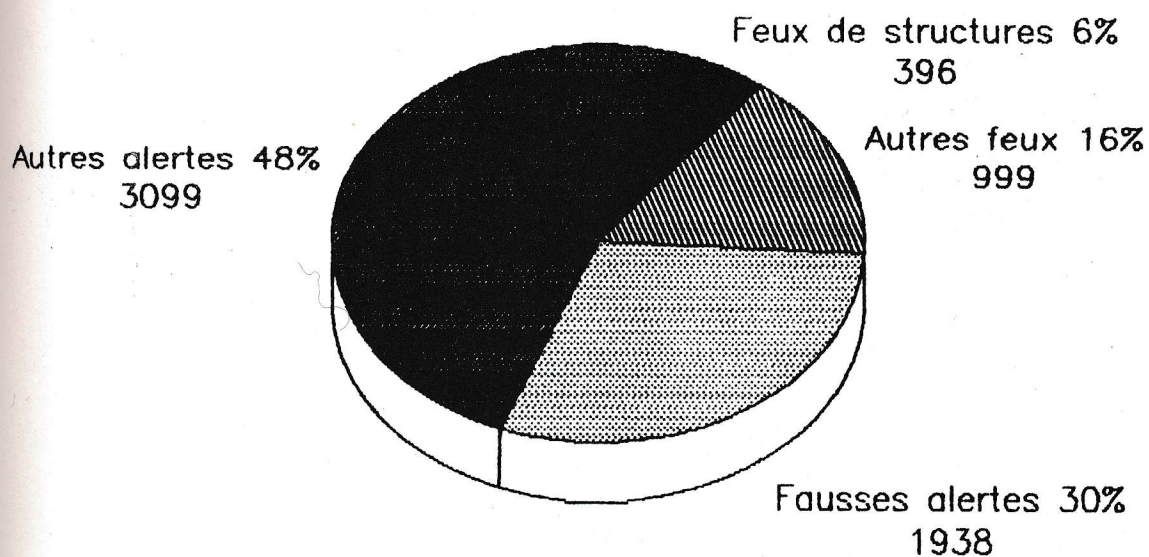


### BUDGET DU SERVICE vs BUDGET DE LA VILLE

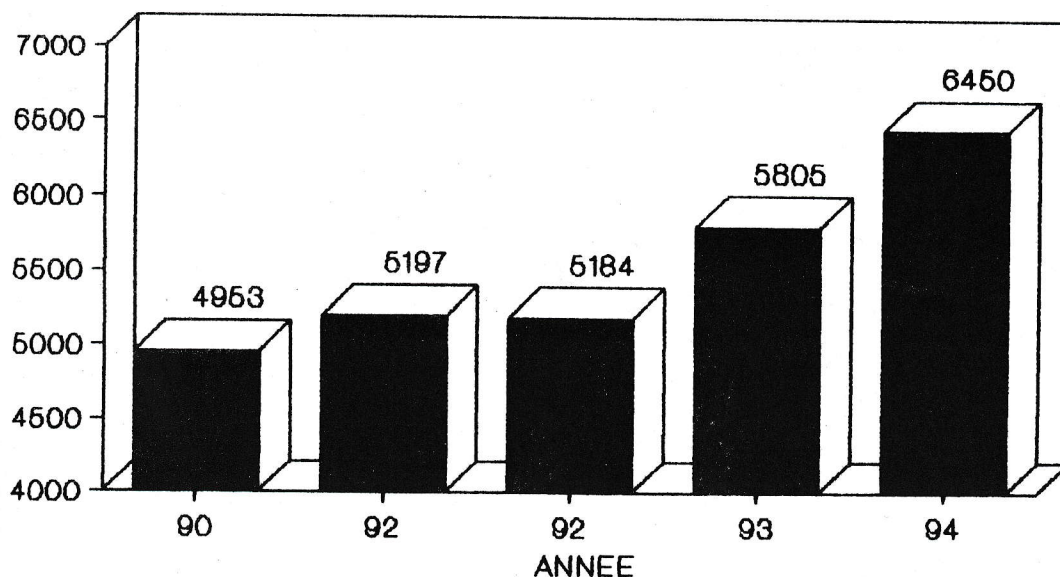




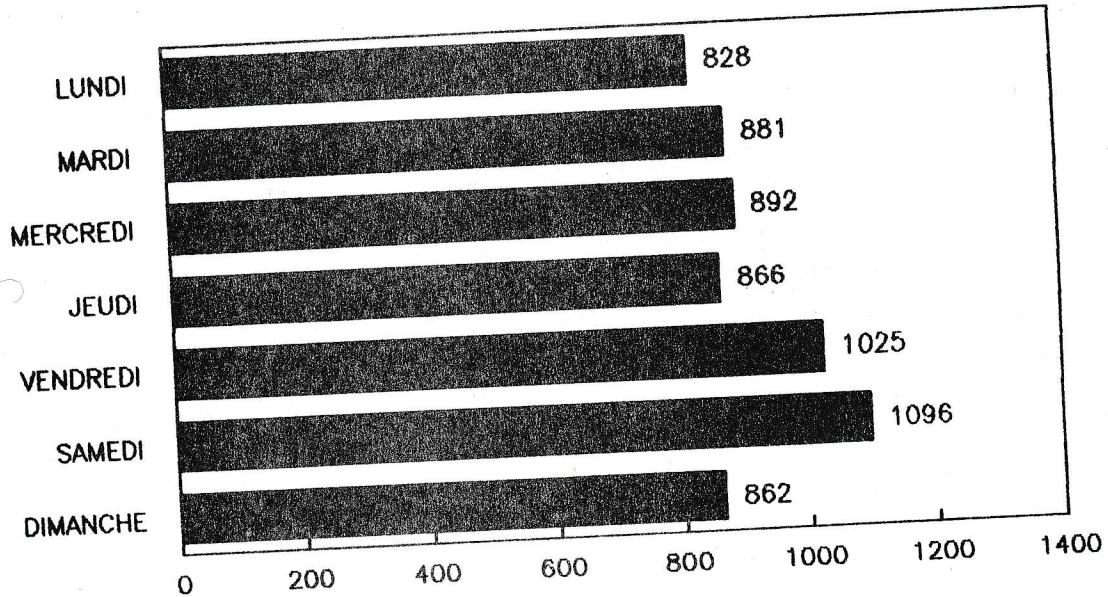
# TYPES D'ALERTES



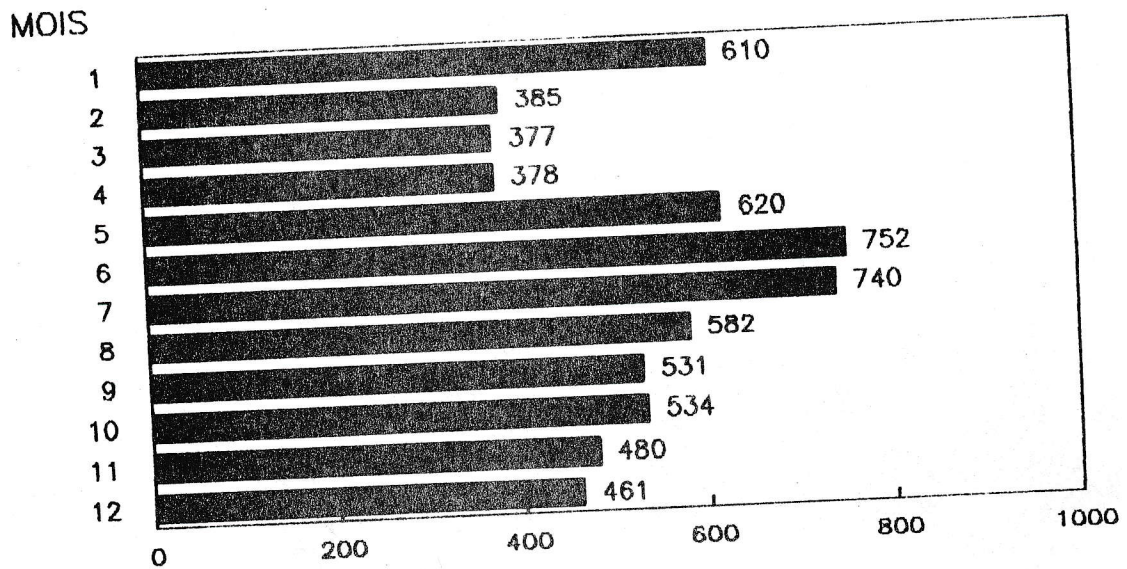
## ALERTES VARIATION ANNUELLE DES ALERTES



### VARIATION JOURNALIERE DES ALERTES



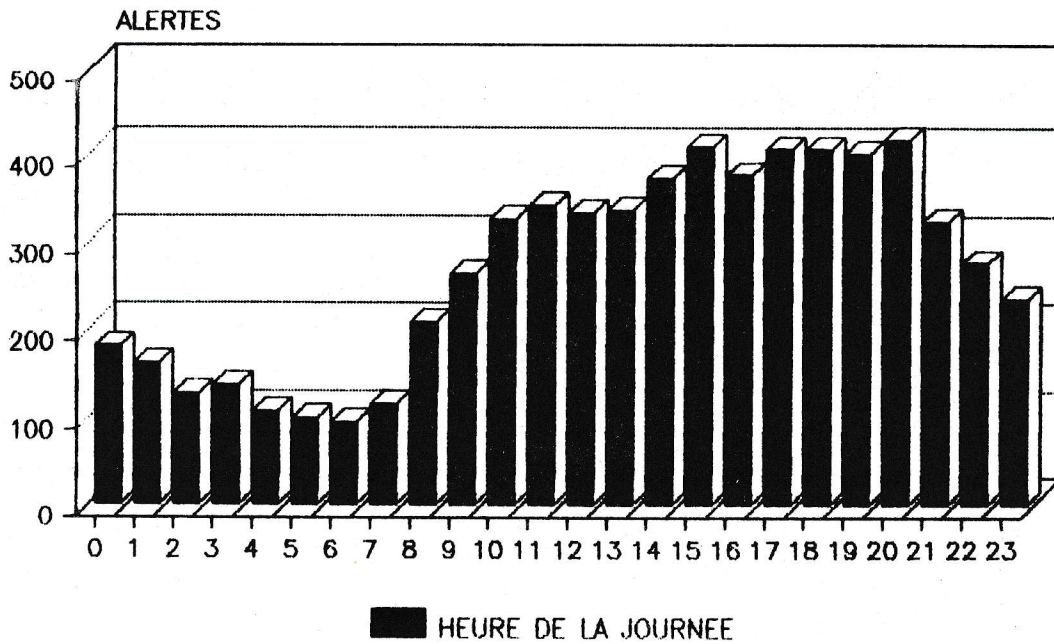
### VARIATION MENSUELLE DES ALERTES



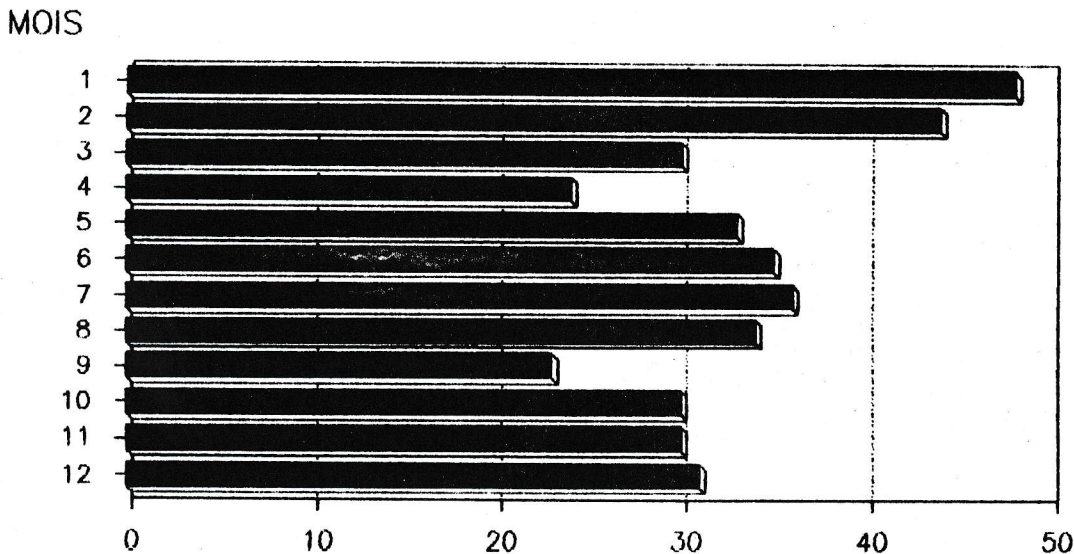


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

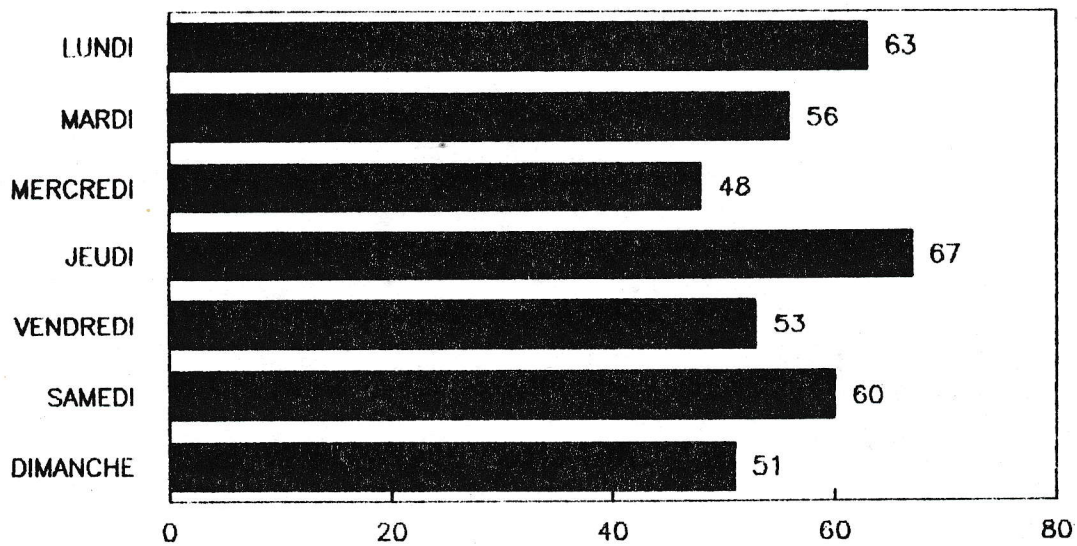
### VARIATION DES ALERTES PAR HEURE DE LA JOURNEE



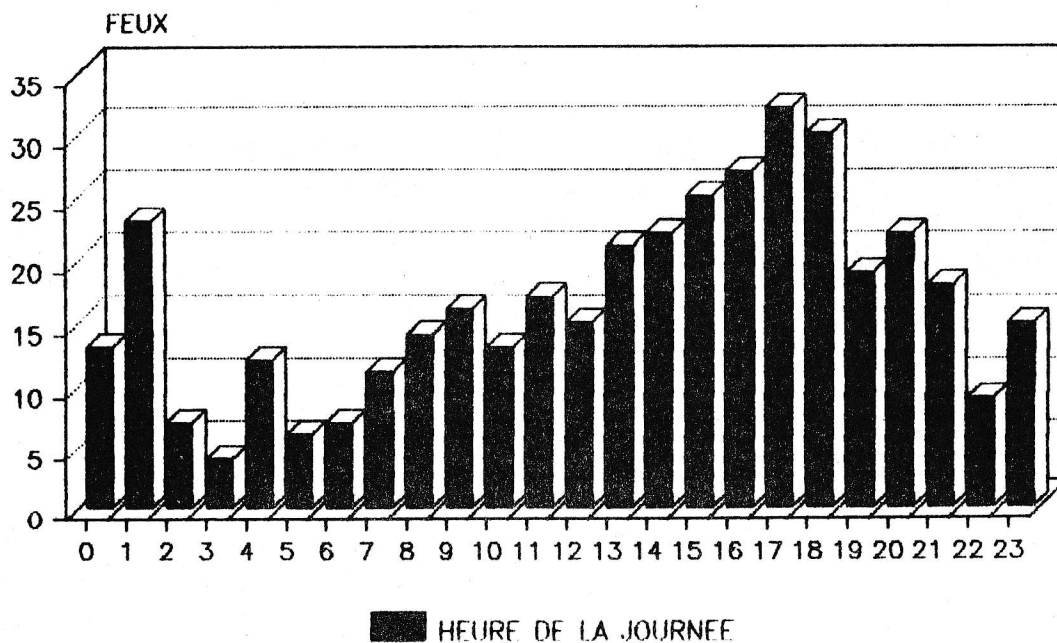
### VARIATION MENSUELLE DES FEUX DE STRUCTURES



## VARIATION JOURNALIERE DES FEUX DE STRUCTURES



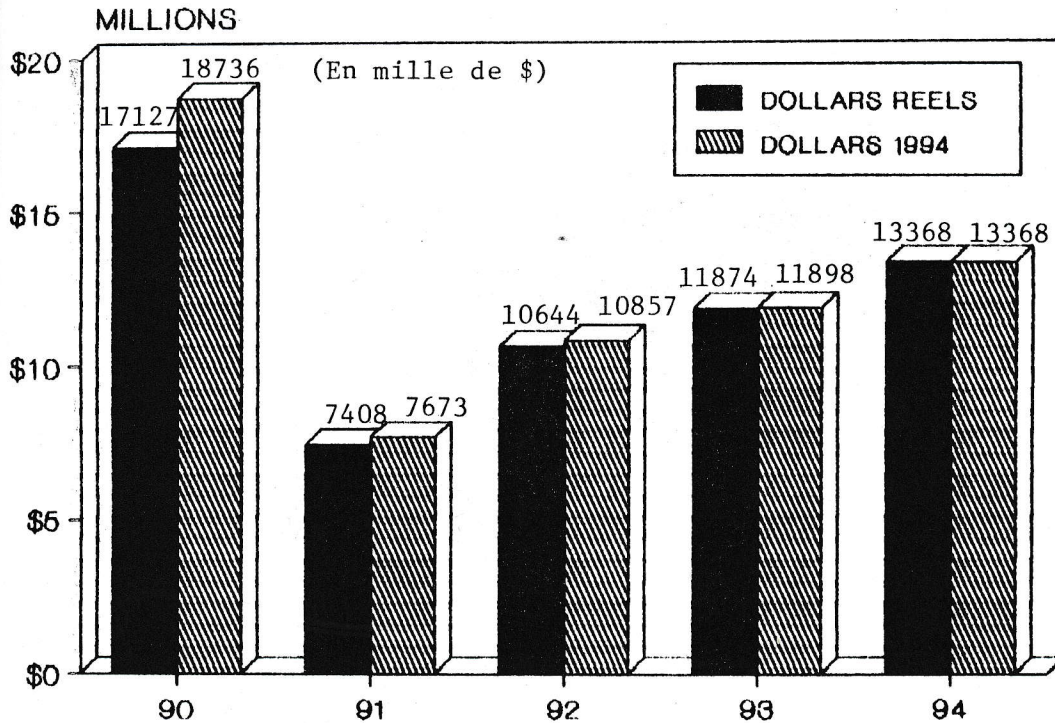
## VARIATION PAR HEURE DE LA JOURNEE DES FEUX DE STRUCTURES



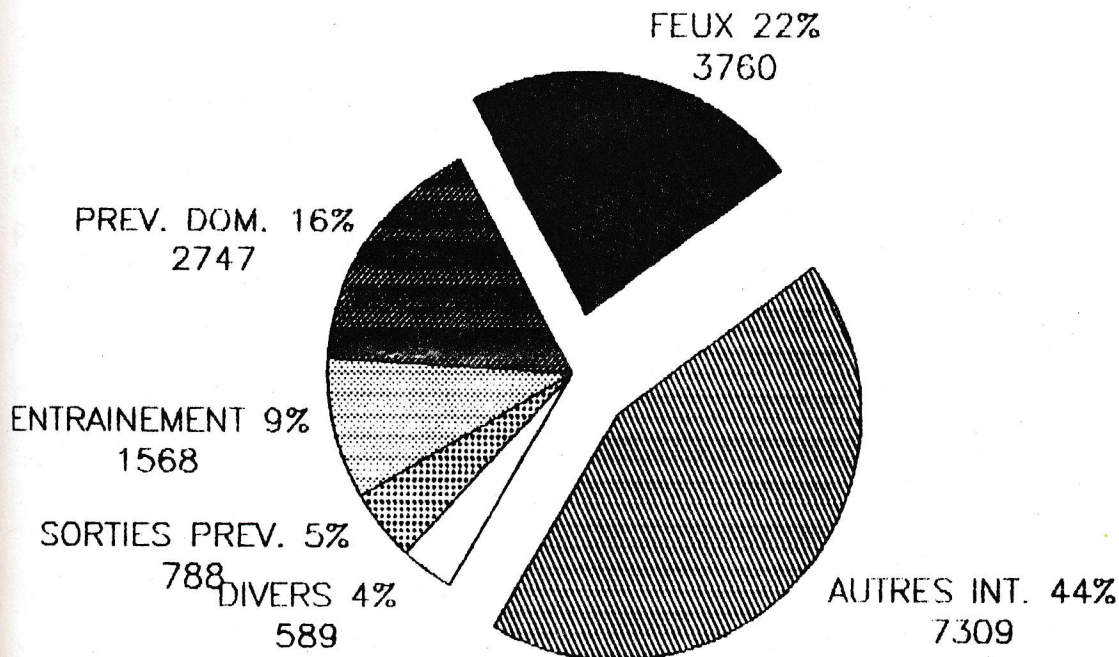


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

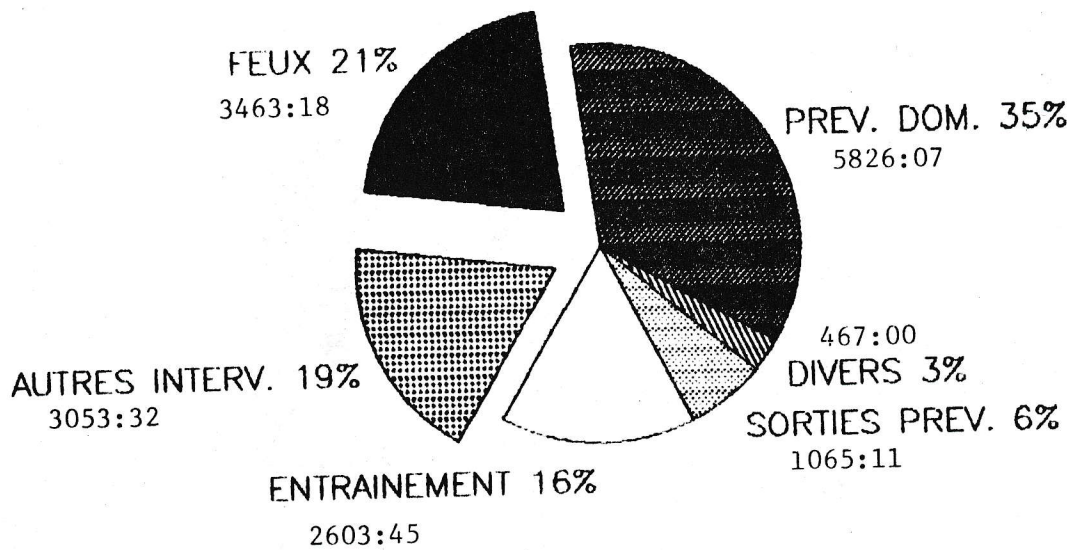
PERTES MATERIELLES



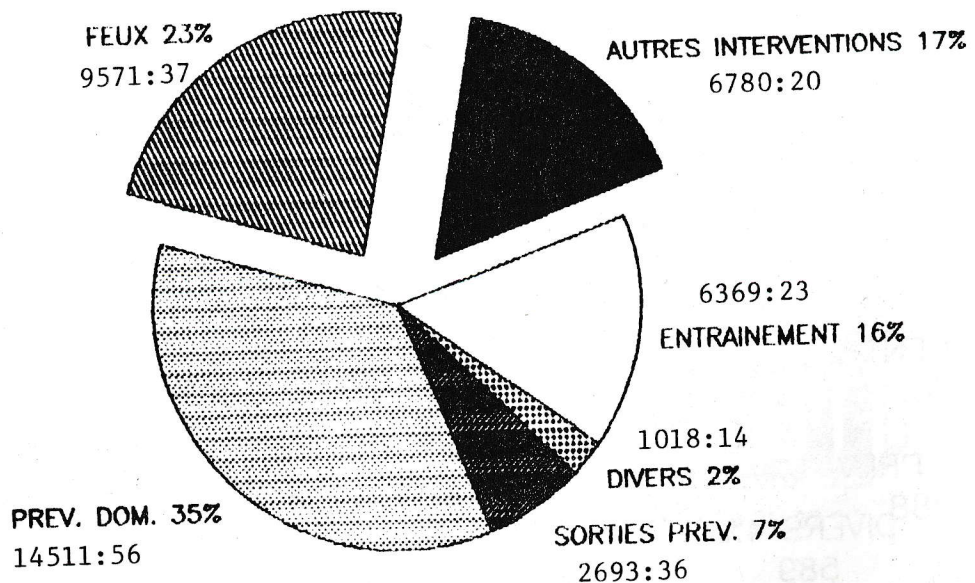
NOMBRE DE SORTIES DE VEHICULES



TEMPS DES VEHICULES D'INTERVENTION

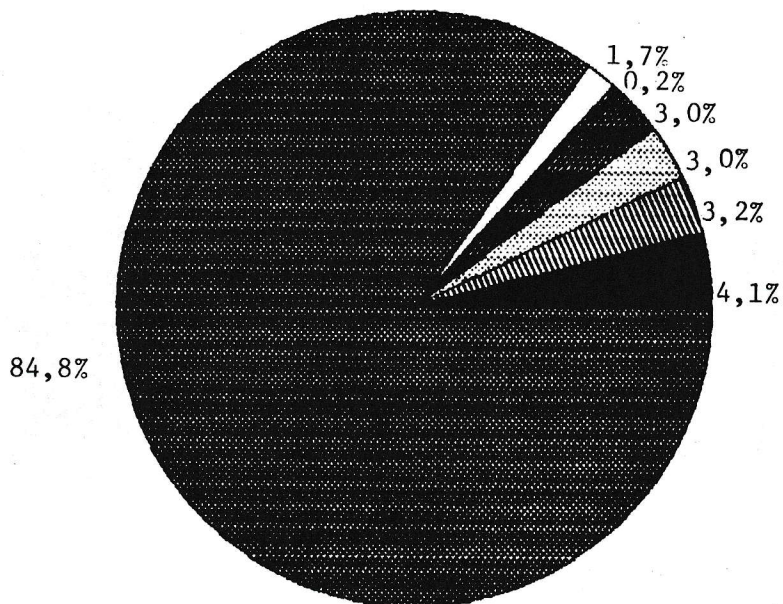


PERSONNEL SUR LES VEHICULES  
(HEURES PERSONNES)





## REPARTITION DU TEMPS HEURES-PERSONNES



Entraînement intérieur et extérieur 4,1 %

Prévention domiciliaire et sorties préventives 3,2 %

Alertes 3,0 %

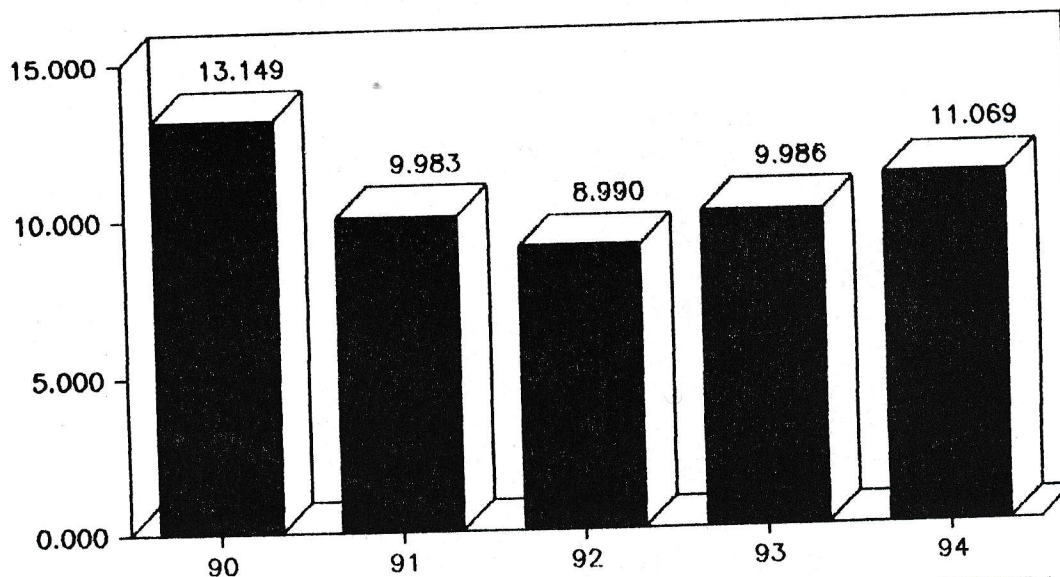
Cours pompiers et recrues 3,0 %

Remise en état de de l'équipement 1,7 %

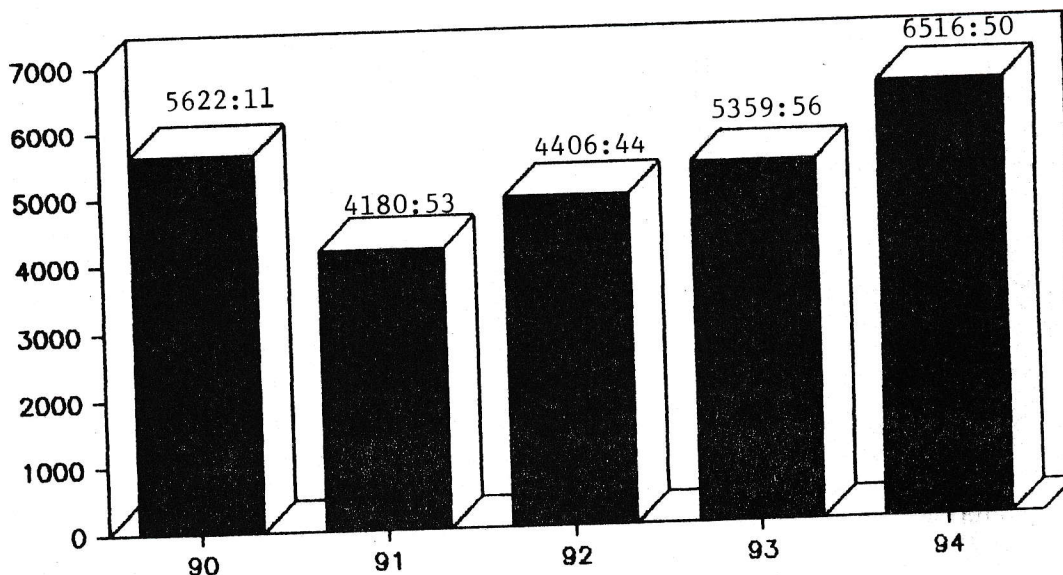
Diverses sorties 0,2%

Entretien de la caserne et disponibilité 84,8 %

### VEHICULES D'INTERVENTION DU SERVICE SUR LES LIEUX DES APPELS



### TEMPS DES VEHICULES D'INTERVENTION DU SERVICE SUR LES LIEUX DES APPELS





## SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

LISTE DU PERSONNELSECTION ADMINISTRATION

BOILY, GAÉTAN  
DIRECTEUR

LABRECQUE, GILLES  
CONSEILLER À LA DIRECTION

DUCHESNEAU, SYLVIE  
ADJOINTE ADMINISTRATIVE

CORRIVEAU, JEAN-YVES  
CHEF DE LA LOGISTIQUE

BÉLANGER, RÉAL  
PRÉPOSÉ AUX STATISTIQUES

ROBITAILLE, LOUISE  
AGENTE DE BUREAU

PÉPIN, LISE  
COMMIS

BEAULIEU, HÉLÈNE  
FORTIN, MANON  
PRÉPOSÉES AU SECRÉTARIAT

DIVISION PLANIFICATION  
RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

CROTEAU, NORMAN  
CHEF DIV. DÉVELOPPEMENT

POITRAS, RICHARD  
CAPITAINE

GAUDREAU, GILLES  
CAPITAINE AU DÉVELOPPEMENT

BUSSIÈRES, GÉRARD-GILLES  
LIEUTENANT PRÉVENTION

NADEAU, JEAN  
LIEUTENANT PRÉVENTION

ROUSSEAU, SYLVAIN  
LIEUTENANT INSTRUCTEUR

VERREAU, PIERRE-D  
LIEUTENANT INSTRUCTEUR

INSPECTRICES / INSPECTEURS

ALAIN, JEAN-PIERRE  
BROUSSEAU, MICHEL  
CHAMBERLAND, LAURÉAT  
GAGNON, RICHARD

GAUTHIER, GILLES  
LATULIPPE, JACQUES  
LEMIEUX, GHISLAINE  
LESSARD, GÉRARD

RICHARD, YVES  
TARDIF, JOHN

DIVISION DES OPÉRATIONS  
CHEFS DE DIVISION

BOLDUC, JULES  
VERRAULT, GASTON

DESLAURIERS, ANDRÉ

HOUDE, PIERRE-ÉDOUARD

CHEFS DE DISTRICT

DIONNE, JEAN-JACQUES  
FLIBOTTE, MICHEL  
GAUTHIER, FRANCIS

GINGRAS, JEAN-CLAUDE  
LABADIE, HENRI  
LAPOINTE, RENALD

LEMOINE, JULES  
PATRY, GILLES  
THÉRIAU, DANIEL

CAPITAINES

ALAIN, CLAUDE  
BERGERON, ANDRÉ  
BRANCHAUD, DENIS

DUSSAULT, ANDRÉ  
GADOURY, JEAN-GUY  
GRENIER, ANDRÉ

TURGEON, ROLAND  
VERREAULT, JACQUES  
VERREAULT, PIERRE

LIEUTENANTS

AUCLAIR, GASTON  
BAKER, RODDY  
BARBEAU, JEAN  
BASTONNAIS, RENÉ  
BÉLANGER, YVON  
BERNIER, MICHEL  
BOILY, ANDRÉ  
BOURRÉ, MICHEL  
CAOUCETTE, JEAN-LOUIS  
CAYOUCETTE, RENÉ  
DESJARDINS, ANDRÉ

DUBUC, ANDRÉ  
DUFRESNE, JEAN  
GAGNON, GUY  
GINGRAS, GILLES  
GUENARD, YVON  
JULIEN, JACQUES  
LABBÉ, ANDRÉ  
LABRIE, RENÉ  
LARRIVÉE, MICHEL  
LUSSIER, JOCELYN  
MARTEL, PIERRE

PAGÉ, GILLES  
PAGEAU, JACQUES  
PODESTO, ROBERT  
PUGH, ROBERT  
SAVARD, PIERRE  
SAVARD, RAYNALD  
SICONNELLY, ANDRÉ  
TARDIF, GILLES  
VÉZINA, RAYNALD

POMPIERS

ANDERSON, STEVE  
ANDREWS, JEAN-LOUIS  
ANDREWS, MARCEL  
ANDREWS, YVON  
AUCLAIR, ANDRÉ  
AUGER, GAÉTAN-L.  
BEAULÉ, LUC  
BEAUPRÉ, GINO  
BELLEVILLE, MARTIN  
BÉRUBÉ, NORMAND  
BILODEAU, CLAUDE  
BLOUIN, JEAN-PIERRE  
BLOUIN, MARCO  
BOILY, MICHEL  
BOLDUC, MARC  
BOLDUC, SIMON  
BOUCHARD, JEAN-FRANÇOIS  
BOURBEAU, BENOÎT  
BOURRET, MARCEL  
BROCHU, GILLES  
BUSSIÈRES, DANIEL  
BUSSIÈRES, GILLES  
CAOUCETTE, MARCEL-YVES  
CARMICHAËL, ÉRIC  
CARON, JEAN  
CARPENTIER, BENOÎT  
CAYOUCETTE, PIERRE  
CHABOT, ALAIN  
CHAMBERLAND, MARTIN  
CIMON, YVES  
CÔTÉ, CLAUDE  
CÔTÉ, MARTIN

CÔTÉ, SERGE  
COULOMBE, ALAIN  
COULOMBE, SYLVAIN  
COUTURE, MARIO  
COUTURE, MARTIN  
COUTURE, VIATEUR  
DELANEY, GÉRARD  
DELISLE, JEAN-CHARLES  
DEMERS, DENIS  
DESNOYERS, GILLES  
DESNOYERS, RENÉ  
DESROCHES, SERGE  
DESROCHERS, JOCELYN  
DESROSIERS, JEAN-MARC  
DION, ALAIN  
DION, JACQUES  
DORÉ, ROBERT  
DORVAL, ANDRÉ  
DOUCET, STEVE  
DRAPEAU, ROBERT  
DROLET, ANDRÉ-M.  
DROLET, JACQUES  
DROLET, JEAN  
DROLET, JEAN-FRANÇOIS  
DROLET, YVES  
DUBÉ MARIO  
DUBÉ, ROGER  
DUBORD, MARTIN  
DUCHESNE, ROGER  
DUGUAY, GILLES  
DUMAS, MARCO  
DUPLAIN, SIMON

DUSSAULT, CLAUDE  
DUSSAULT, PIERRE  
ÉMOND, PATRICE  
FERLAND, MARCEL  
FISSET, SÉBASTIEN  
FONTAINE, STÉPHANE  
FORTIER, ROLAND  
FRADET, JEAN  
FRÉCHETTE, JACQUES  
GAGNÉ, ÉMILIE  
GAGNÉ, ÉRIC  
GAGNON, RAYMOND-F.  
GAGNON, SUZANNE  
GAULIN, MARCEL  
GAUVIN, SÉBASTIEN  
GIGNAC, ÉMILIE  
GIGUÈRE, JEAN-GUY  
GILBERT, MICHEL  
GILMONT, DENIS  
GILOT, JEAN-FRANÇOIS  
GINGRAS, ALAIN  
GINGRAS, DANIEL  
GINGRAS, JEAN-GUY  
GINGRAS, MICHEL  
GIRARD, MARIO  
GOBEIL, MARCEL  
GONTHIER, FRANÇOIS  
GOSELIN, ÉRIC  
GOSELIN, GUY  
GRÉGOIRE, JEAN-MARC  
GRENIER, ALAIN  
HAWEY, JACQUES



SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

HÉBERT, JEAN-CLAUDE	MARCEAU, MARCEL	POULIN, JEAN-PIERRE
HIGGINS, JEAN-MARC	MARCEAU, STÉPHANE	POULIOT, MARTIN
HUOT, GUY	MARCOUX, CHARLES	PRÉVOST, STEEVE
HUOT, MARTIN	MARTEL, RÉJEAN	RACETTE, CAROL
ISABELLE, LUCIEN	MASSÉ, BRUNO	RICHARD, ANDRÉ
JOBIN, ANDRÉ	MASSÉ, JEAN	ROBIDOUX, RÉJEAN
JOBIN, CAROL	MASSÉ, YVES	ROCHON, JACQUES
JOBIN, CLAUDE	MESSIER, CAROL	RODRIGUE, GAÉTAN
JOBIN, CLAUDE A.	MICHAUD, YVES	ROY, JACQUES
JULIEN, DANIEL	MILLER, ÉRIC	RUEL, JEAN-PIERRE
LABBÉ, CHRISTIAN	MOISAN, MARTIN	SAILLANT, CHRISTIAN
LABERGE, FRANÇOIS	MOISAN, MICHEL	SAVARD, ÉRIC
LACHANCE, JEAN-CLAUDE	MOISAN, NORMAND	SAVARD, FRANÇOIS
LACROIX, FRANCE	MOREAU, YVES	SIMARD, MARTIN
LAFRANCE, STÉPHANE	MORENCY, ANDRÉ	ST-HILAIRE, JOCELYN
LAFRENIÈRE, PIERRE	MORENCY, MARTIN	ST-PIERRE, DENIS
LANGLOIS, CLAUDE	MORIN, YVES	STAPLETON, JAMES
LANGLOIS, RÉJEAN	MUNDVILLER, STÉPHANE	TANGUAY, DANIEL
LAPLANTE, JACQUES	NOËL, ROBERT	THÉRIAULT, JACQUES
LAPOINTE, ÉRIC	NORMANDEAU, PAUL	THIBAUT, PIERRE
LAROCHE, GAÉTAN	OUELLET, CARL-ÉRIC	THOMASSIN, MARC-ANDRÉ
LATOUCHE, JEAN-MARC	PAGEAU, DOMINIC	TREMBLAY, FERNAND
LAVERDIÈRE, ALBERT	PAQUET, CHRISTIAN	TRÉPANIER, CLAUDE
LAVERDIÈRE, MICHEL	PAQUET, GHISLAIN	VACHON, ÉRIC
LEBEL, LÉONARD	PAYEUR, DENIS	VALLÉE, GUY
LECLERC, PIERRE	PELCHAT, FRANCIS	VAUDREUIL, YVON
LEMAY, YVON	PELOTEAU, PIERRE	VERRET, STEVE
LÉVESQUE, MICHEL	PICARD, JEAN	VÉZINA, MICHEL
LIRETTE, GILLES	PICARD, JEAN-GUY	VÉZINA, PASCAL
LORTIE, ALAIN	PICARD, MICHEL	VILLENEUVE, JEAN
LOUBIER, DANIEL	PILOTE, ROBERT	VOISELLE, JEAN-YVES
MAGUIRE, ÉRIC	PLAMONDON, GHISLAIN	WAGNER, DANIEL
MAHEUX, JEAN-YVES	POULIN, DENIS	WAGNER, RICHARD
		WATT, STEVEN

SECTION LOGISTIQUE

CHOUINARD, ANDRÉ INSPECTEUR CHAUFFEUR	DION, MICHEL RÉPARATEUR	GENEST, DONALD RÉPARATEUR
LAROCHE, RENALD RÉPARATEUR	MERCIER, MICHEL INSPECTEUR-CHAUFFEUR	VILLENEUVE, FLORIAN INSPECTEUR BOUCHES INCENDIES

COMMISSARIAT DES INCENDIES

DELAGE, CYRILLE COMMISSAIRE	LÉPINE, JEAN CHEF-INVESTIGATEUR	SAVARD, ANDRÉ INVESTIGATEUR
FORTIN, LUCIE PRÉPOSÉE AUX ENQUÊTES D'INCENDIE		

**SERVICE DE PROTECTION  
CONTRE L'INCENDIE**



VILLE DE  
**québec**

**Rapport Annuel  
1994**



---

**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE****TABLE DES MATIÈRES**

Principaux indicateurs de la municipalité.....	41
Le budget/la population.....	42
Opérations.....	43
Division planification, recherche & développement.....	44
Statistiques brigade d'extinction.....	45
Alertes par territoire de caserne.....	46
Budget annuel du service et budget du service vs budget de la ville.....	47
Types d'alertes et variation annuelle des alertes.....	48
Variation mensuelle des alertes et variation journalière des alertes.....	49
Variation des alertes par heure de la journée et variation mensuelle des feux de structures.....	50
Variation journalière des feux de structures et variation par heure de la journée des feux de structures...	51
Pertes matérielles et nombre de sorties de véhicules .....	52
Temps des véhicules d'intervention et personnel sur les véhicules (heures-personnes).....	53
Véhicules sur les lieux des appels et temps des véhicules d'intervention sur les lieux des appels.....	54

**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**

**PRINCIPAUX INDICATEURS DE LA MUNICIPALITÉ**

**Administratif**

(Voir sommaire)

**Opérationnel**

**1993**

**1994**

**Augmentation**

Pertes matérielles (structures)	3 916 633,00 \$	11 001 568,00 \$	+ 7 004 935,00 \$
Pertes matérielles (autres feux)	3 125,00 \$	2 200,00 \$	- 925,00 \$
Pertes matérielles totales	3 919 758,00 \$	11 003 768,00 \$	+ 7 084 010,00 \$
Feux dans les structures	268	289	+ 21
Pertes matérielles par citoyenne et citoyen	23,42 \$	62,86 \$	+ 39,44
Pertes matérielles par pomprière et pompier à la brigade	16 679,82 \$	44 191,83 \$	+ 27 512,01 \$
Pertes de vie	2	3	+ 1
Alertes toutes catégories (Temps heures-personnes)	9 946 h 05	12 141 h 15	+ 2 195 h 10
Pertes matérielles par feu dans une structure	16 425,49 \$	38 067,70 \$	+ 21 642,21
Appels nécessitant 2 alertes et plus	53	58	+ 5



---

 SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE
 

---

1994

LE BUDGET/LA POPULATION

<u>BUDGET/POPULATION</u>	
Service de protection contre l'incendie	14 885 012 \$
Budget de la Ville de Québec	328 500 000 \$
Budget Service/Budget de la Ville	4,53 %
*Population de Ville de Québec	175 039
Coût per capita en 1994	85,03 \$
Superficie du territoire de la Ville de Québec	94,2 Km <sup>2</sup>

\*Source  
 Gazette officielle du Québec  
 28 décembre 1994

## SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

1994

OPÉRATIONS

<u>DIVISION DES OPÉRATIONS</u>	
Perte de vie	3
Pertes matérielles	11 003 768 \$
Valeurs protégées approximatives	682 881 698 \$
Pertes matérielles per capita	62,86 \$
Appels nécessitant 2 alertes	31
Appels nécessitant 3 alertes	18
Appel 33	4
Appel 99	3
Appel général	2
Feux dans les structures	289
Feux dans les véhicules	128
Autres feux	398
Fausses alertes volontaires et involontaires	1553
Alertes toutes catégories	4628



1994

DIVISION PLANIFICATION, RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT
DÉVELOPPEMENT DE LA PRÉVENTION
Édifices

Nombre	36 762
Giclés	866
Reliés	6 519

Inspections par les inspectrices et inspecteurs du développement de la prévention	8 750
---	-------

Visites domiciliaires par les pompières et pompiers de la section extinction	44 253
--	--------

Principales lacunes

	<u>Nombre</u>	<u>%</u>
Avertisseurs de fumée non fonctionnels	1373	44,9 %
Avertisseurs de fumée manquants	1327	43,4 %
Électricité	138	4,6 %
Sorties de secours	95	3,1 %
Rebut	39	1,3 %
Divers	83	2,7 %

Avis de dérogations décelées	3055	100 %
------------------------------	------	-------

Activités de prévention

Exercices d'évacuation	215
Documentation distribuée	58 916

**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**
**1994**
**STATISTIQUES BRIGADE D'EXTINCTION**

	1990	1991	1992	1993	1994
Superficie	94,2 Km <sup>2</sup>	94,2 Km <sup>2</sup>	94,2 Km <sup>2</sup>	94,2 Km <sup>2</sup>	94,2 Km <sup>2</sup>
Population	164 580	164 580	168 600	167 517	175 039
Nombre d'incendies toutes catégories	813	862	957	784	815
Nombre d'incendies par 1 000 citoyennes ou citoyens	4,94	5,24	5,68	4,68	4,66
Appels nécessitant 2 alertes et plus	55	43	66	53	58
Durée des alertes (toutes catégories)	1 760 h 02	1 722 h 58	1 900 h 29	1 940 h 45	1 937 h 23
Durée des feux	560 h 21	456 h 26	594 h 53	449 h 43	529 h 21
Véhicules sur les lieux des appels	13 149	9 983	8 990	8 051	7 934
Temps des véhicules sur les lieux des interventions	5 622 h 11	4 180 h 53	4 906 h 44	4 031 h 16	4 673 h 29
Moyenne des délais de parcours pour les feux de structures	2,7	2,7	2,6	2,6	2,7
Nombre de visites domiciliaires	37 880	33 341	27 600	32 674	44 253
Prévention domiciliaire, commerciale/industrielle inspection de quartier, tourné des bornes d'incendie (Heures-personnes)	12 934 h 20	12 071 h 10	13 026 h 06	11 427 h 11	12 543 h 29



## SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

1994

## ALERTES PAR TERRITOIRE DE CASERNE

CASERNE	FEUX DE STRUCTURES	FEUX DE VÉHICULES	FEUX D'HERBE	FEUX DE REBUTS	AUTRES FEUX	FAUSSES ALERTES	AUTRES ALERTES	TOTAL
1 St-Jean	49	17	4	39	1	284	446	840
2 Du Palais	71	27	11	70	9	568	643	1 399
3 St-Sauveur	43	19	1	50	6	175	352	646
4 St-Odile	55	30	12	43	7	269	432	848
5 Duberger	27	19	24	27	3	128	160	388
6 De l'Ormière	44	16	36	49	1	125	198	469
8 Charlesbourg	0	0	1	4	0	4	11	20
SOUS-TOTAL	289	128	89	282	27	1 553	2 242	4 610

Appels provenant de l'extérieur du territoire de la Ville de Québec

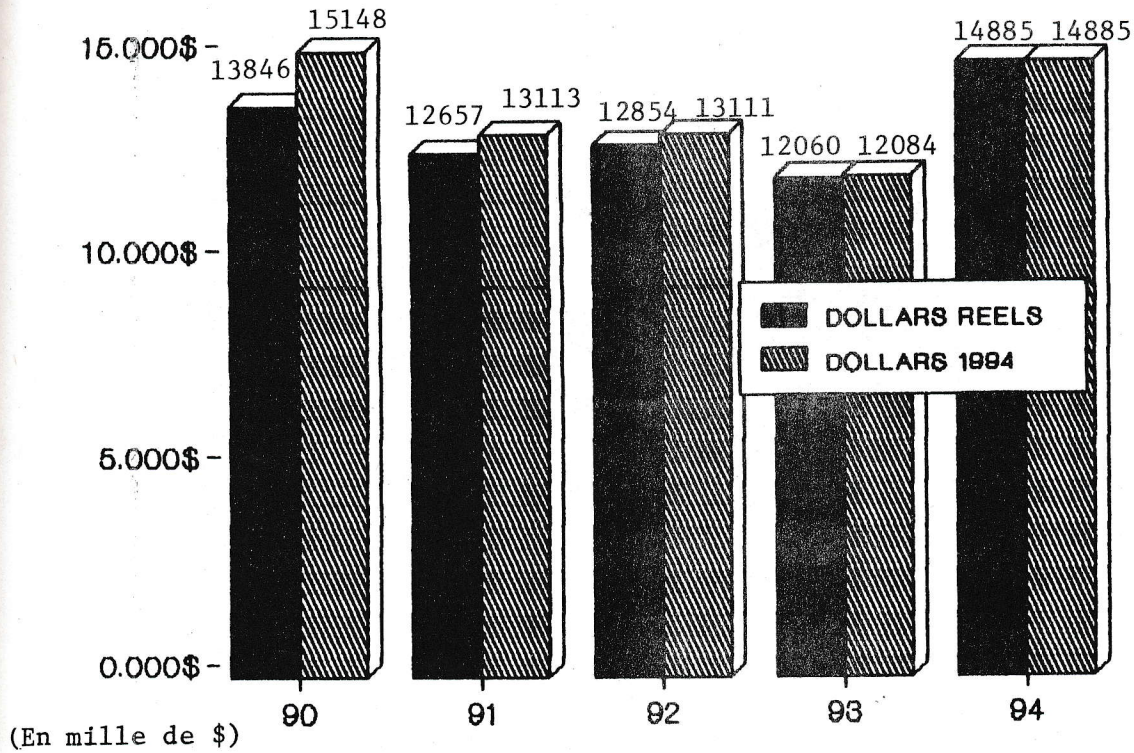
18

**GRAND TOTAL :**

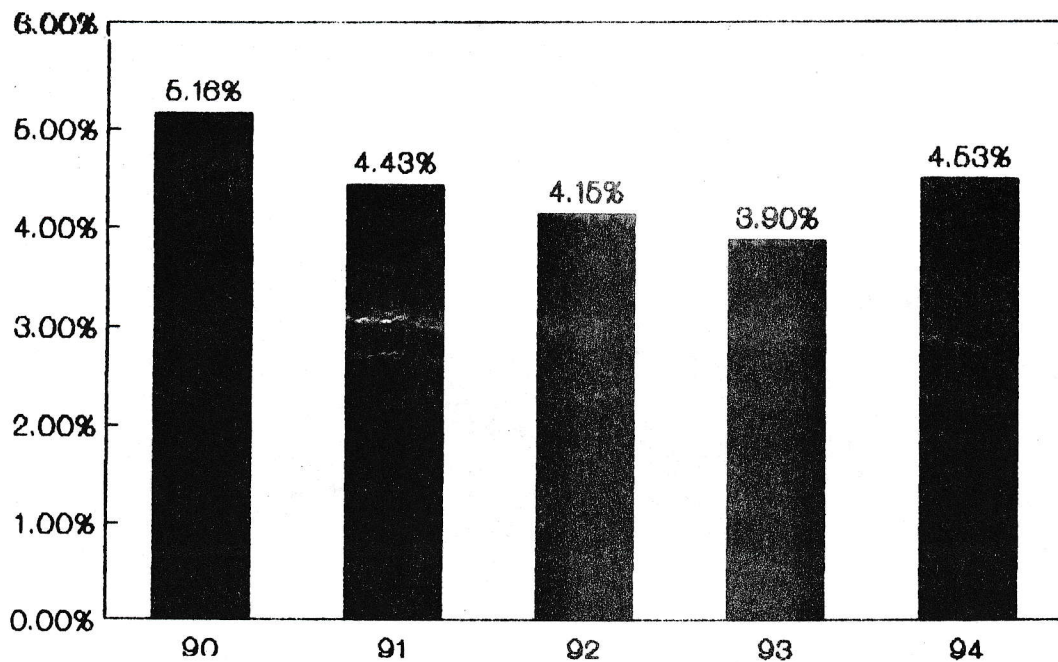
4 628

SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

BUDGET ANNUEL DU SERVICE

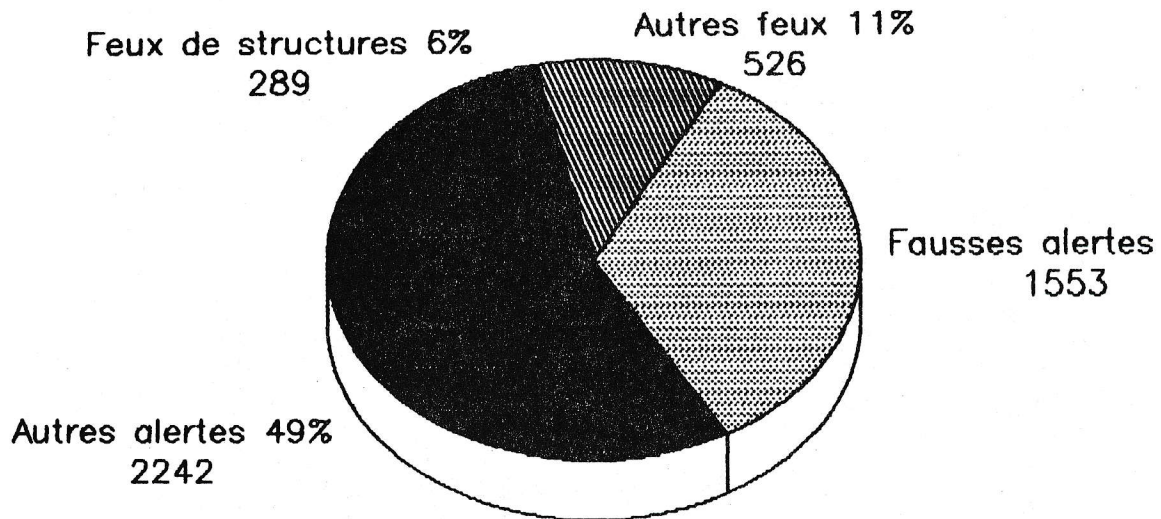


BUDGET DU SERVICE VS BUDGET DE LA VILLE

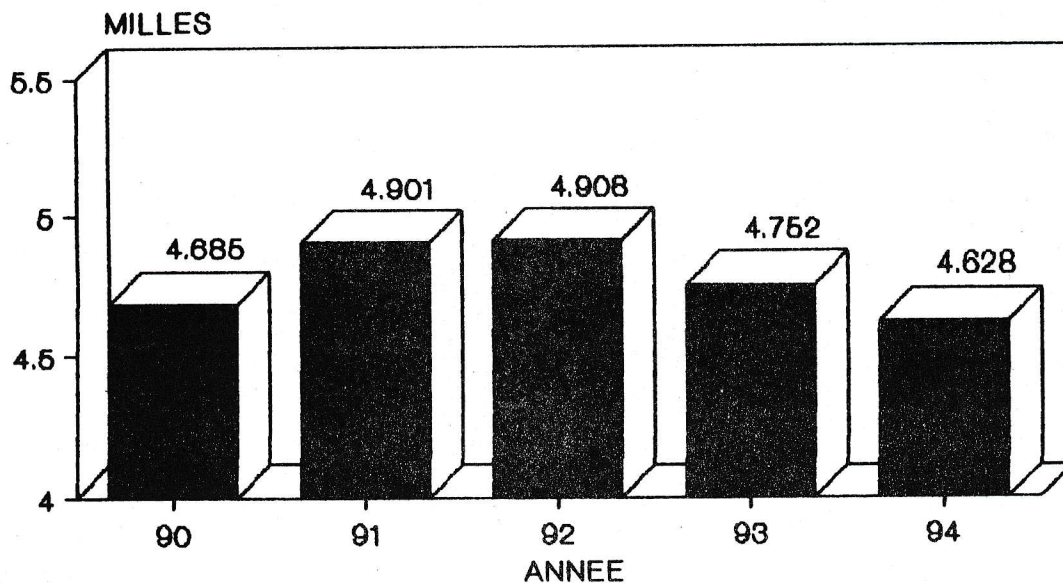




# TYPES D'ALERTES



## ALERTES VARIATION ANNUELLE DES ALERTES

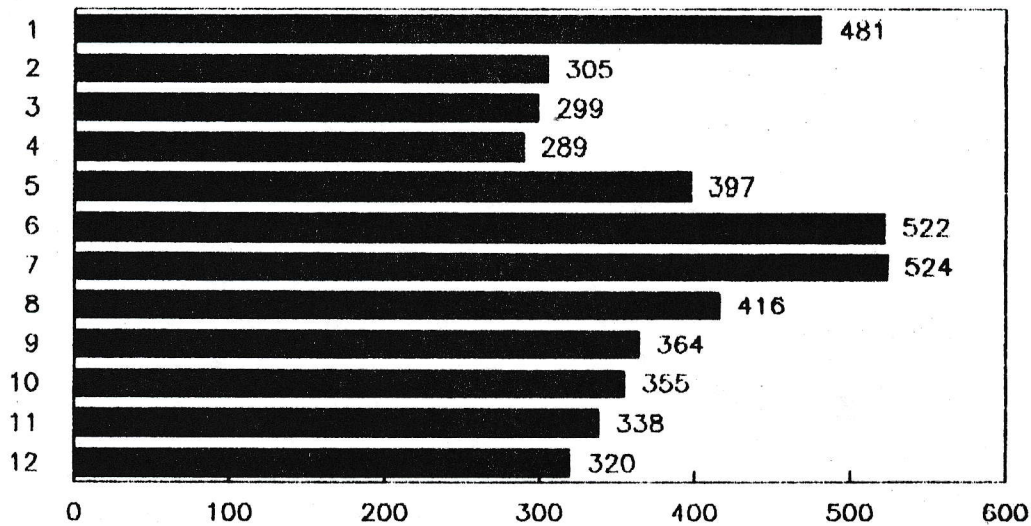
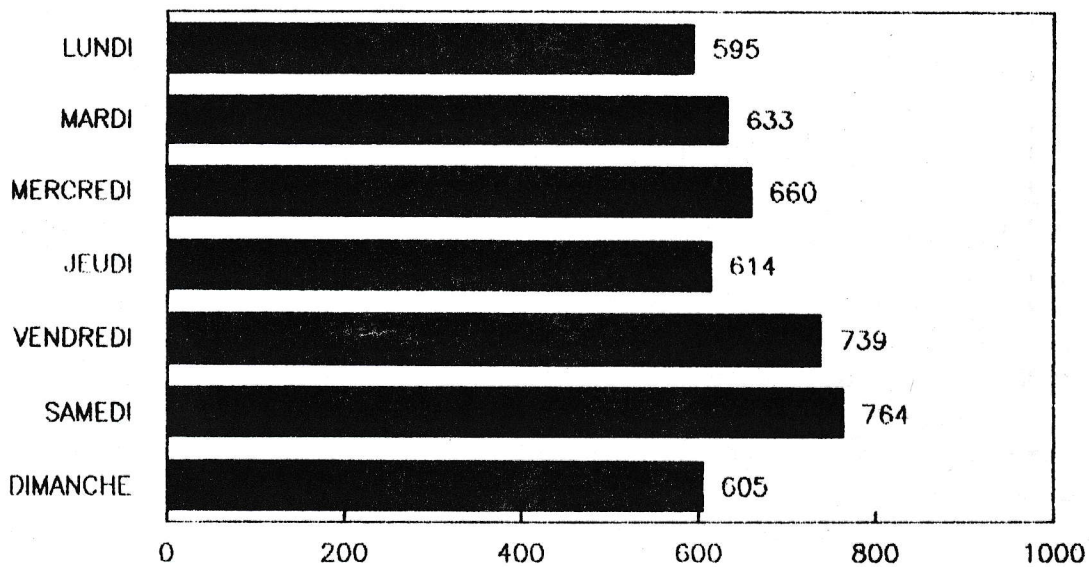


Incluant appels ext.

## SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

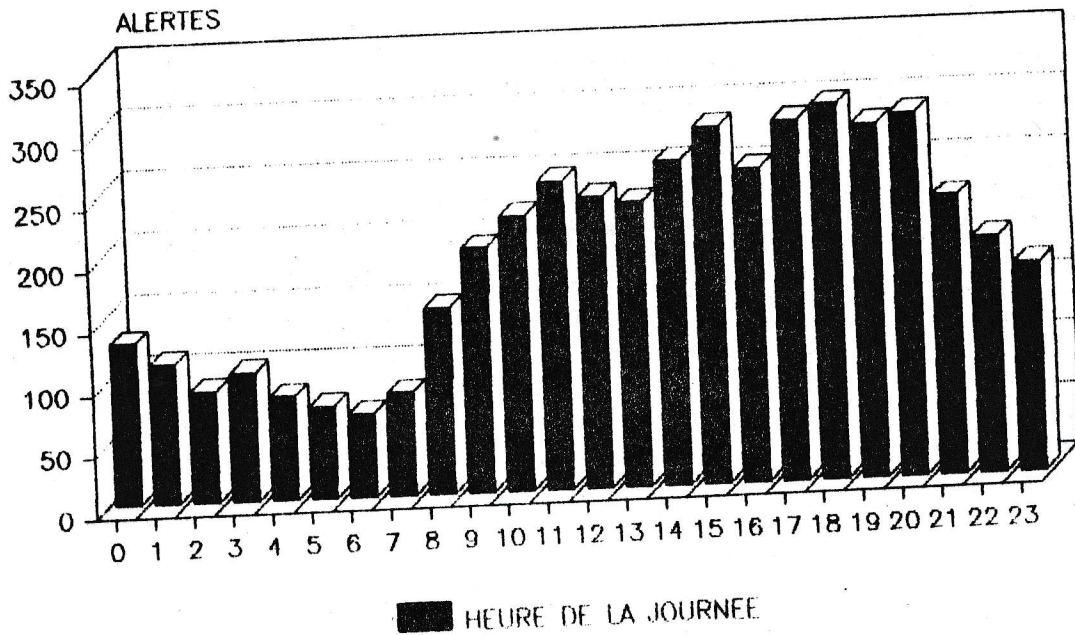
 VARIATION MENSUELLE  
 DES ALERTES

MOIS

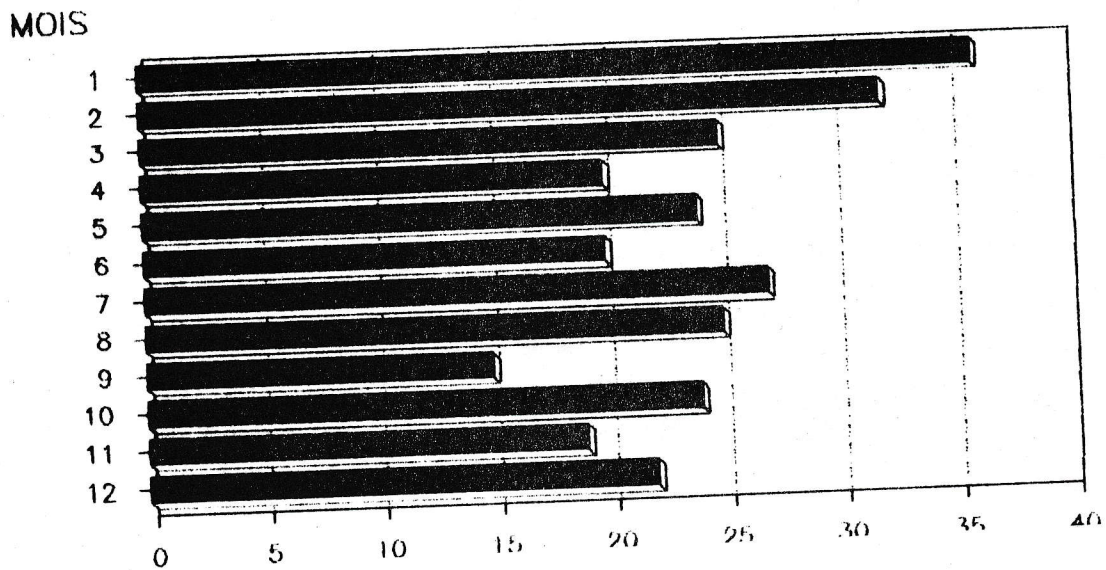

 VARIATION JOURNALIERE  
 DES ALERTES




### VARIATION DES ALERTES PAR HEURE DE LA JOURNEE

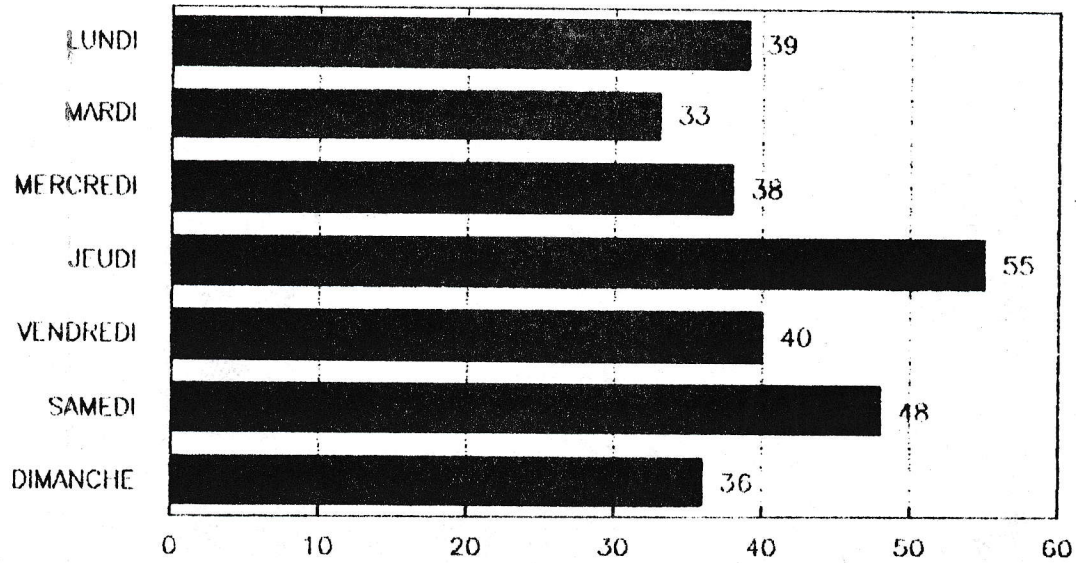


### VARIATION MENSUELLE DES FEUX DE STRUCTURES

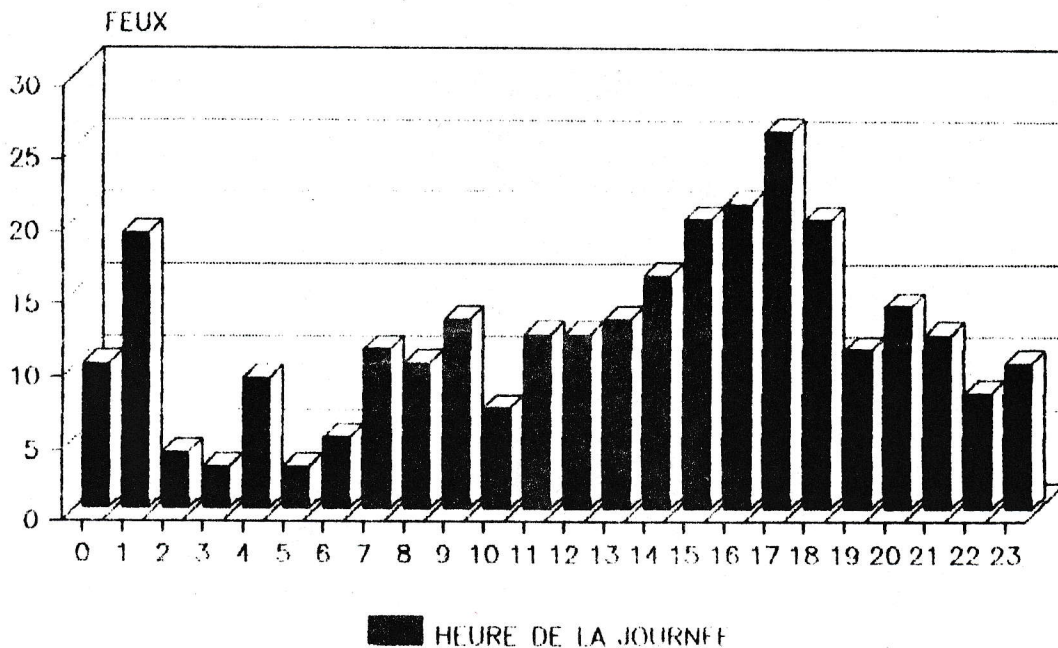


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

VARIATION JOURNALIERE  
DES FEUX DE STRUCTURES



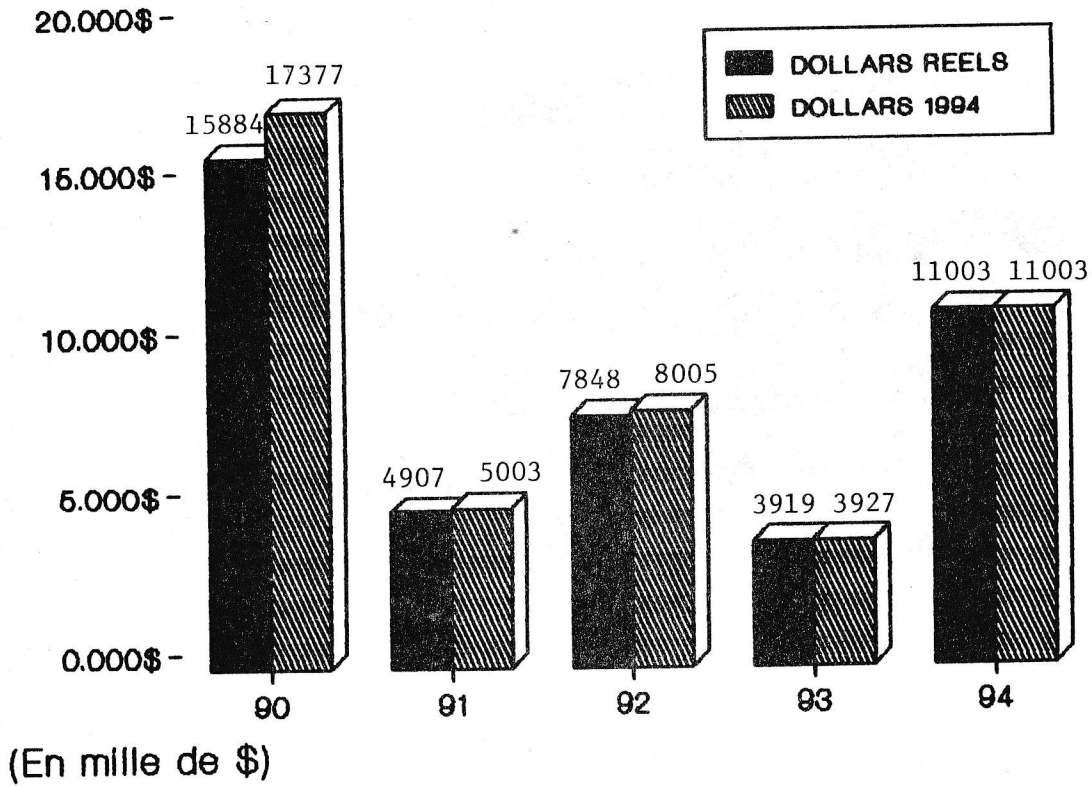
VARIATION PAR HEURE DE LA JOURNEE  
DES FEUX DE STRUCTURES



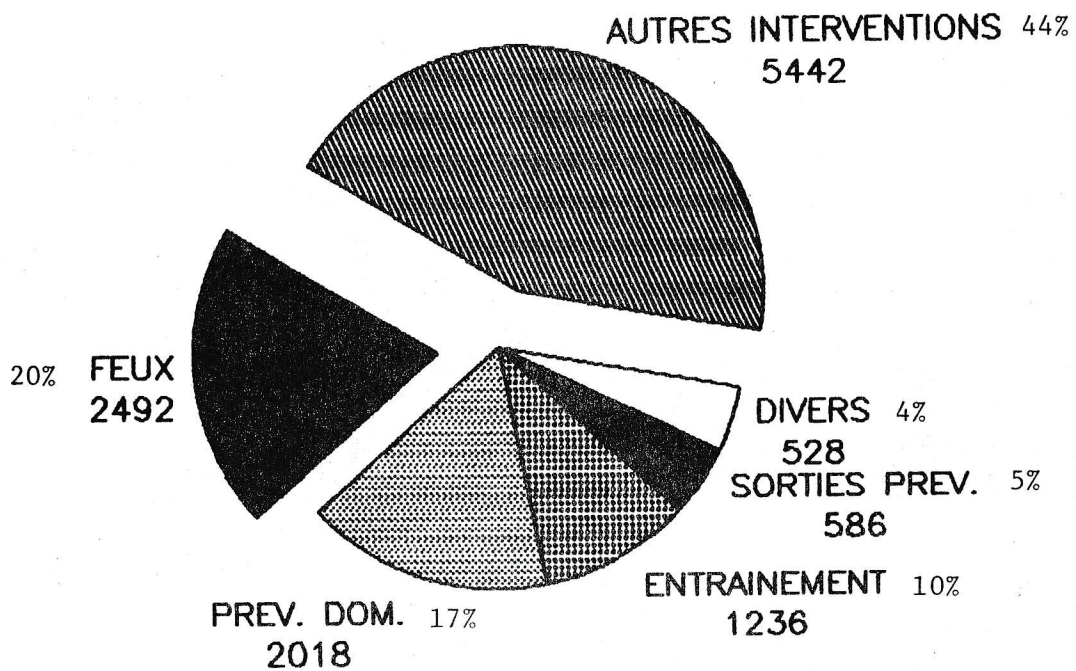


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

PERTES MATERIELLES

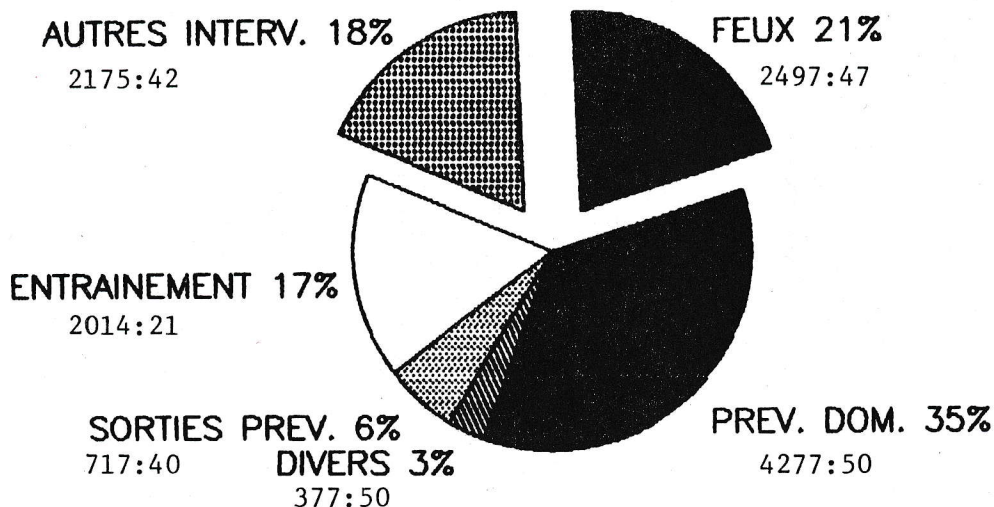


NOMBRE DE SORTIES DE VEHICULES

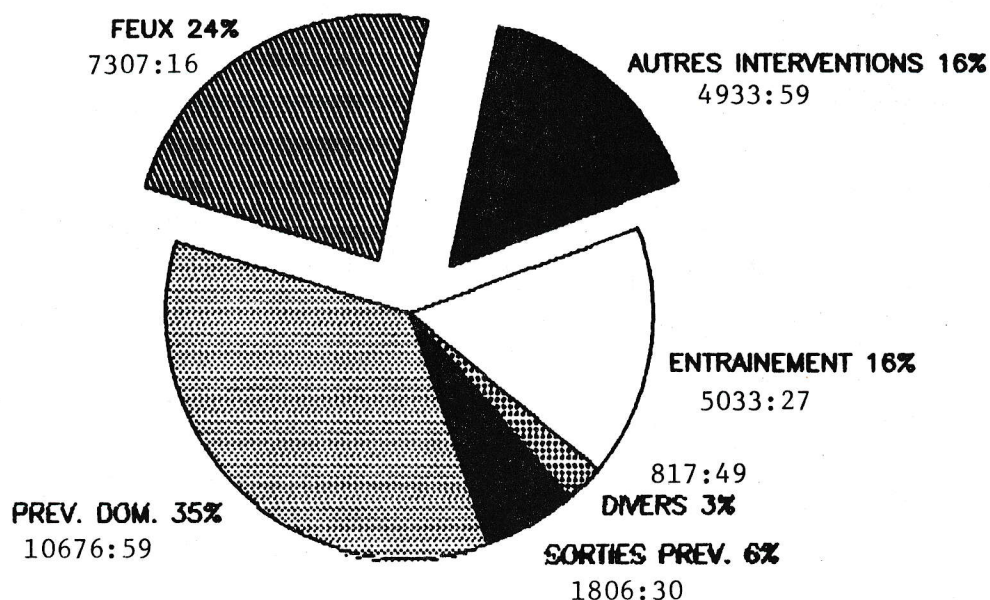


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

TEMPS DES VEHICULES D'INTERVENTION

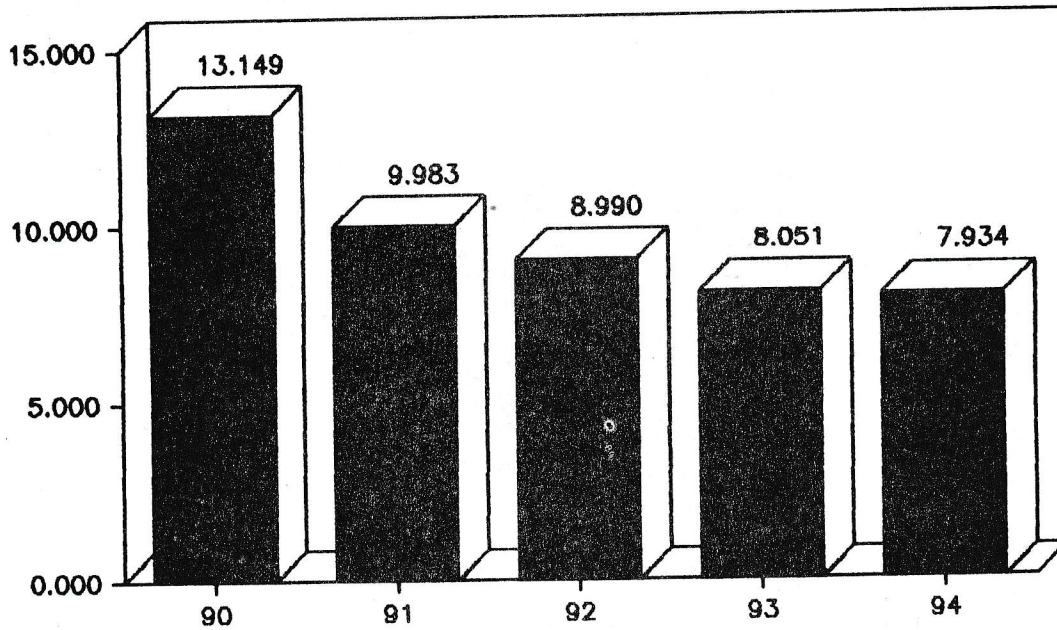


PERSONNEL SUR LES VEHICULES  
(heures-personnes)

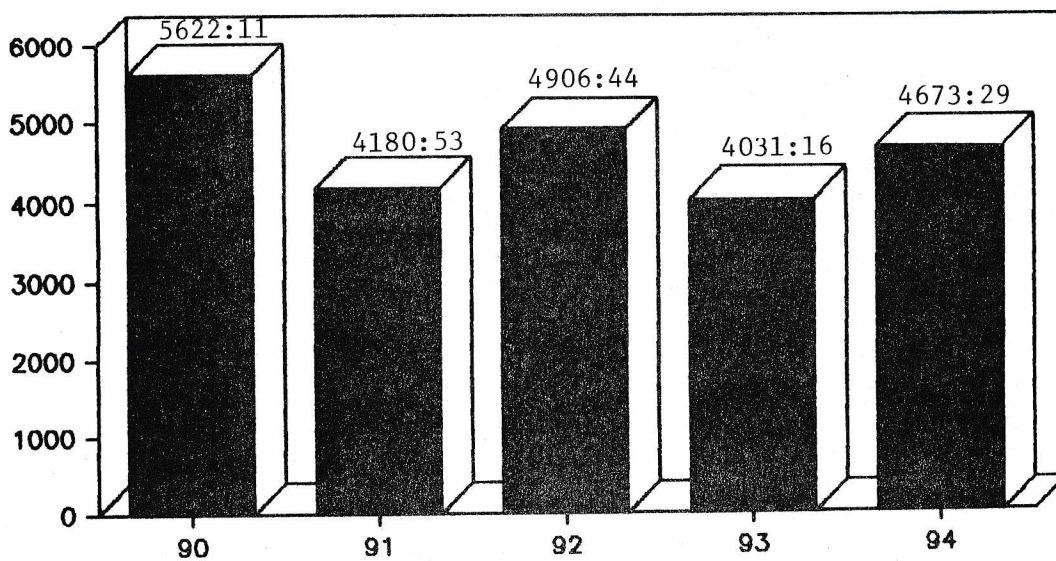




### VEHICULES SUR LES LIEUX DES APPELS



### TEMPS DES VEHICULES D'INTERVENTION SUR LES LIEUX DES APPELS



**SERVICE DE PROTECTION  
CONTRE L'INCENDIE**



**Rapport Annuel  
1994**



## TABLE DES MATIÈRES

Principaux indicateurs de la municipalité.....	59
Opérations.....	60
Division planification, recherche & développement.....	61
Statistiques brigade d'extinction.....	62
Alertes par territoire de caserne.....	63
Types d'alertes et variation annuelle des alertes.....	64
Variation mensuelle des alertes et variation journalière des alertes.....	65
Variation des alertes par heure de la journée et variation mensuelle des feux de structures.....	66
Variation journalière des feux de structures et variation par heure de la journée des feux de structures.....	67
Pertes matérielles et nombre de sorties de véhicules.....	68
Temps des véhicules d'intervention et personnel sur les véhicules (heures-personnes).....	69
Véhicules sur les lieux des appels et temps des véhicules d'intervention sur les lieux des appels.....	70

---

**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**
**PRINCIPAUX INDICATEURS DE LA MUNICIPALITÉ**
**Administratif**

(Voir sommaire)

**Opérationnel**
1993
1994
**Diminution**

Pertes matérielles (structures)	7 648 680,00 \$	1 421 969,00 \$	- 6 226 711,00 \$
Pertes matérielles (autres feux)	30 000,00 \$	1 500,00 \$	- 28 500,00 \$
Pertes matérielles totales	7 678 680,00 \$	1 423 469,00 \$	- 6 255 211,00 \$
Feux dans les structures	70	66	- 4
Pertes matérielles par citoyenne et par citoyen	111,03 \$	19,70 \$	- 91,33 \$
Pertes matérielles par pompière et pompier à la brigade	32 675,23 \$	5 716,74 \$	- 26 957,49 \$
Perte de vie	1	0	- 1
Alertes toutes catégories (Temps heures-personnes)	2 614 h 20	2 432 h 31	- 181 h 49
Pertes matérielles par feu dans une structure	109 266,86 \$	21 544,98 \$	- 87 721,88 \$

**Augmentation**

Appels nécessitant 2 alertes et plus	9	12	+ 3
---	---	----	-----



**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**
**1994**
**OPÉRATIONS**

<b><u>DIVISION DES OPÉRATIONS</u></b>	
Perte de vie	0
Pertes matérielles	1 423 469 \$
Valeurs protégées approximatives	191 748 455 \$
Pertes matérielles per capita	19,70 \$
Incendies nécessitant 2 alertes	9
Incendies nécessitant 3 alertes	2
Appel 33	1
Appel 99	0
Appel général	0
Feux dans les structures	66
Feux dans les véhicules	39
Autres feux	170
Fausses alertes volontaires et involontaires	196
Alertes toutes catégories	924

## SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

1994

## DIVISION PLANIFICATION, RECHERCHE &amp; DÉVELOPPEMENT

<u>DÉVELOPPEMENT DE LA PRÉVENTION</u>		
<u>Édifices</u>		
Nombre		19 174
Giclés		N/D
Reliés		N/D
Inspections par les inspectrices et inspecteurs du développement de la prévention		
		1 514
Visites domiciliaires par les pompières et pompiers de la section extinction		
		6 590
<u>Principales lacunes</u>	<u>Nombre</u>	<u>%</u>
Avertisseurs de fumée manquants	113	45,4 %
Avertisseurs de fumée non fonctionnels	89	35,8 %
Électricité	19	7,6 %
Installation d'un appareil de chauffage	12	4,8 %
Rebutés	4	1,6 %
Divers	12	4,8 %
Avis de dérogations décelées	249	100 %
<u>Activités de prévention</u>		
Exercices d'évacuation	45	
Documentation distribuée	21 265	



**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**
**1994**
**STATISTIQUES BRIGADE D'EXTINCTION**

	1990	1991	1992	1993	1994
Superficie	90,4 Km <sup>2</sup>	90,4 Km <sup>2</sup>	90,4 Km <sup>2</sup>	90,4 Km <sup>2</sup>	90,4Km <sup>2</sup>
Population	67 600	69 158	69 158	69 158	*72 259
Nombre d'incendies toutes catégories	209	221	215	325	275
Nombre d'incendies par 1 000 citoyennes ou citoyens	3,1	3,2	3,1	4,7	3,8
Appels nécessitant 2 alertes et plus	N/D	N/D	N/D	9	12
Durée des alertes (toutes catégories)	N/D	N/D	N/D	450 h 34	444 h 10
Durée des feux	N/D	N/D	N/D	164 h 45	151 h 45
Véhicules sur les lieux des appels	N/D	N/D	N/D	1 599	1 642
Temps des véhicules sur les lieux des interventions	N/D	N/D	N/D	1 141 h 33	1 089 h 12
Moyenne des délais de parcours pour les feux de structures	N/D	N/D	N/D	4,1	4,1
Nombre de visites domiciliaires par les pompières et les pompiers de la section extinction	405	377	476	5 125	6 590
Prévention domiciliaire, commerciale, industrielle, insp. de quartier, tournée des bornes d'incendie (heures- personnes)	N/D	N/D	N/D	2 224 h 19	2 116 h 21

\*Source: Gazette officielle du Québec  
28 décembre 1994

## SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

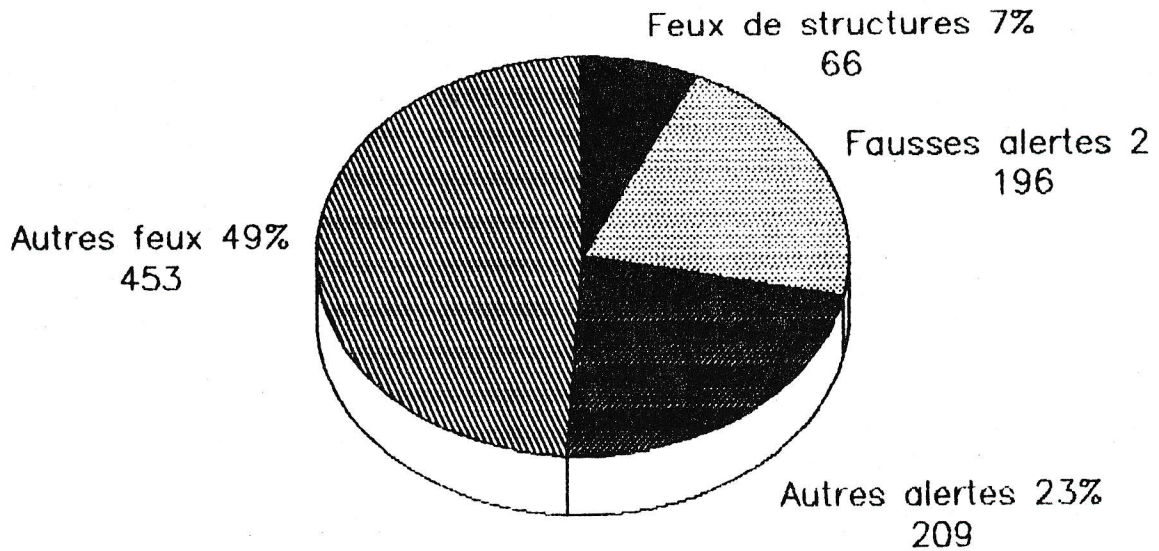
1994

## ALERTES PAR TERRITOIRE DE CASERNE

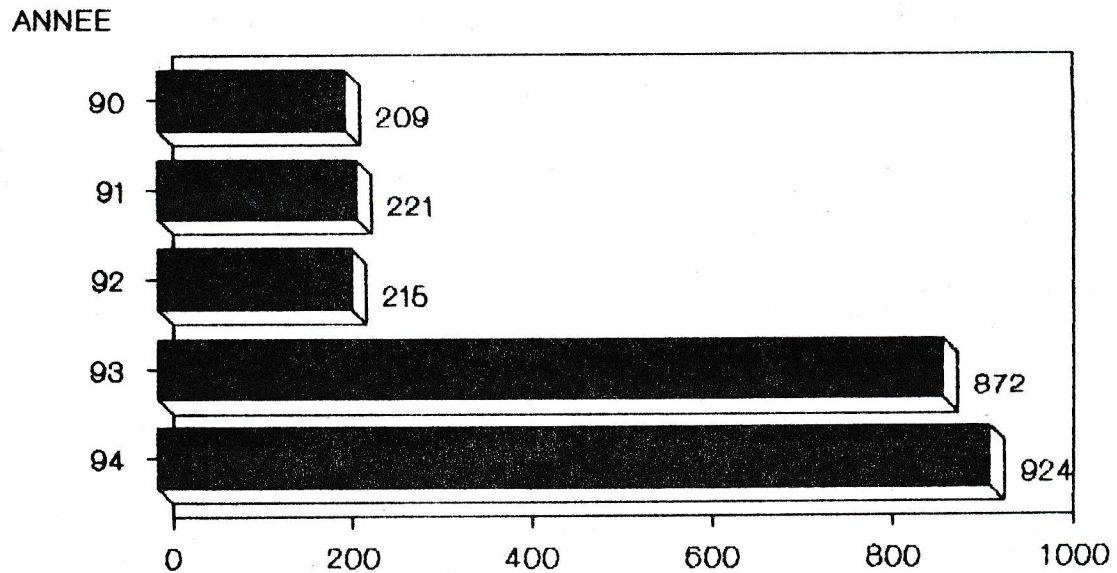
CASERNE	FEUX DE STRUCTURES	FEUX DE VÉHICULES	FEUX D'HERBE	FEUX DE REBUTS	AUTRES FEUX	FAUSSES ALERTES	AUTRES ALERTES	TOTAL
2 Du Palais	4	2	0	1	0	5	24	26
4 Des Pins	5	5	6	7	3	13	31	70
7 Clémenceau	57	32	40	104	9	178	398	818
TOTAL	66	39	46	112	12	196	453	924



## TYPES D'ALERTE



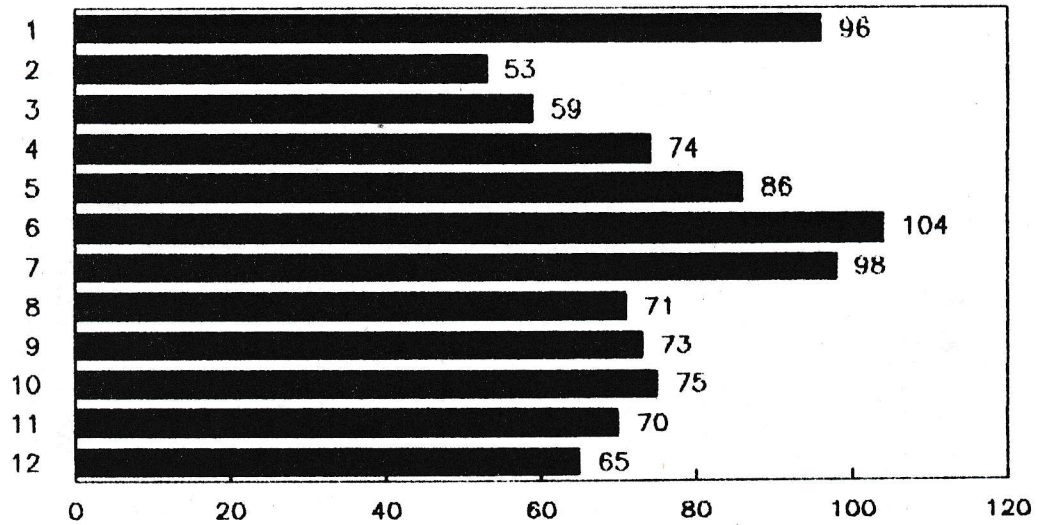
## VARIATION ANNUELLE DES ALERTES



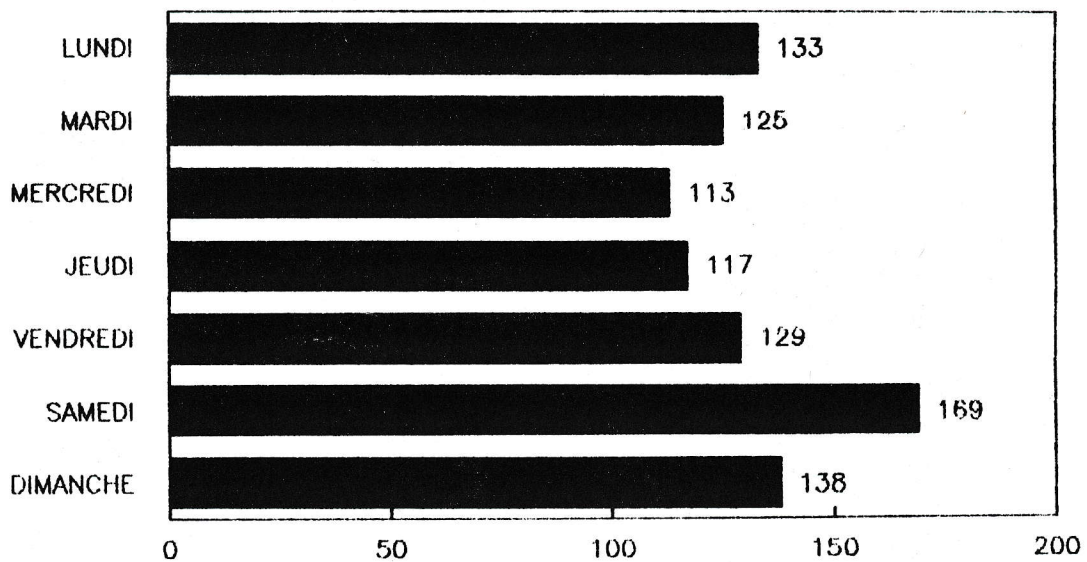
SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

VARIATION MENSUELLE  
DES ALERTES

MOIS

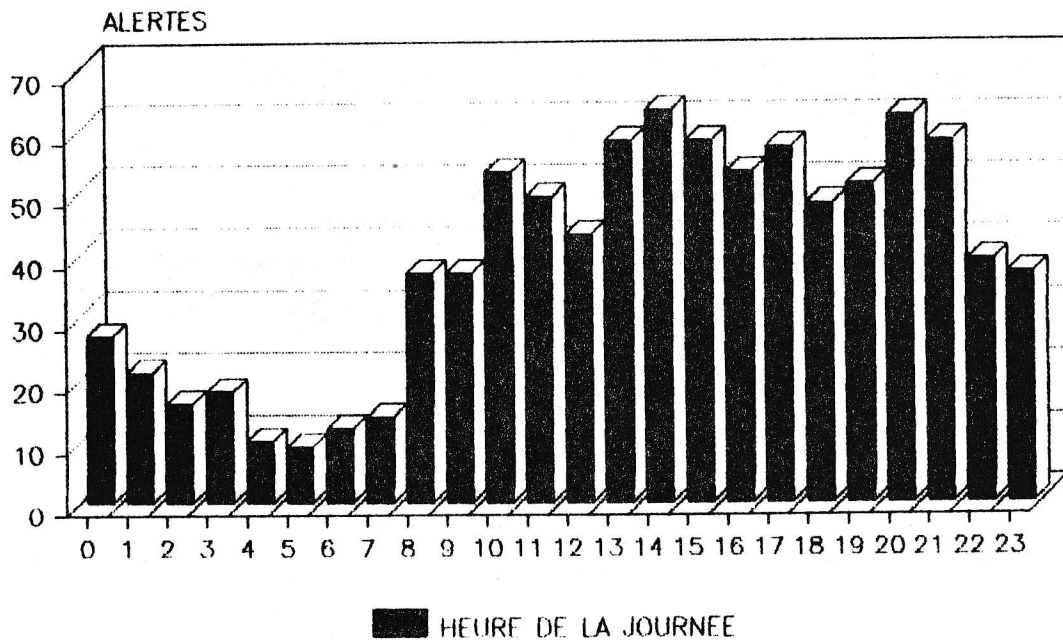


VARIATION JOURNALIERE  
DES ALERTES

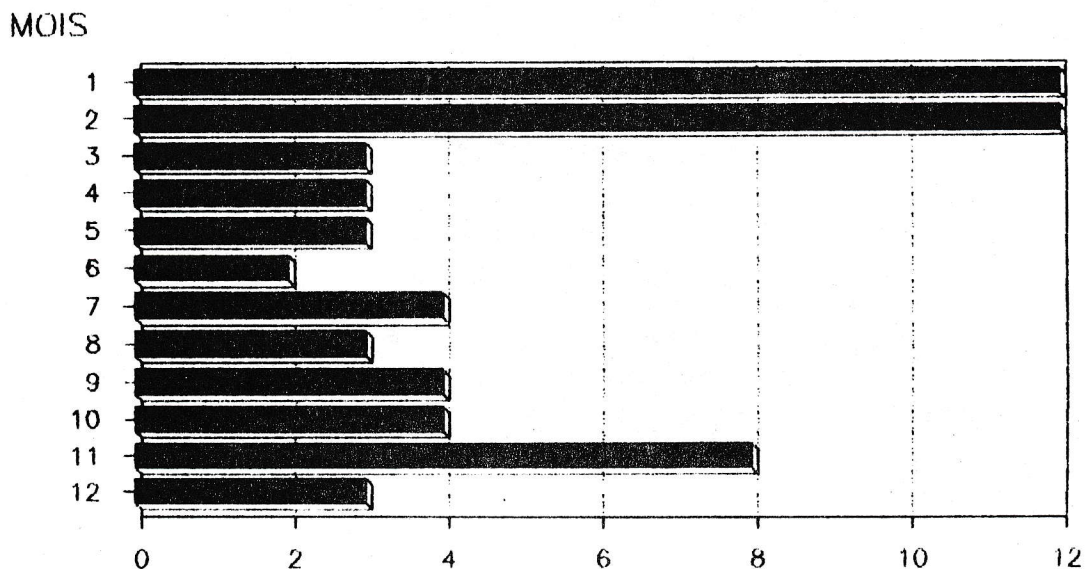




## VARIATION DES ALERTES PAR HEURE DE LA JOURNEE

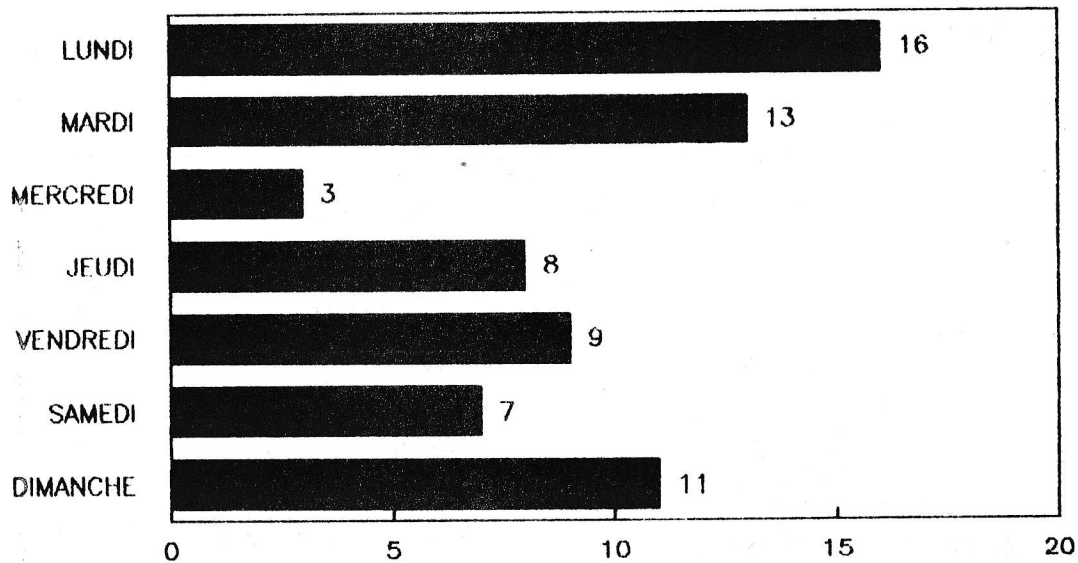


## VARIATION MENSUELLE DES FEUX DE STRUCTURES

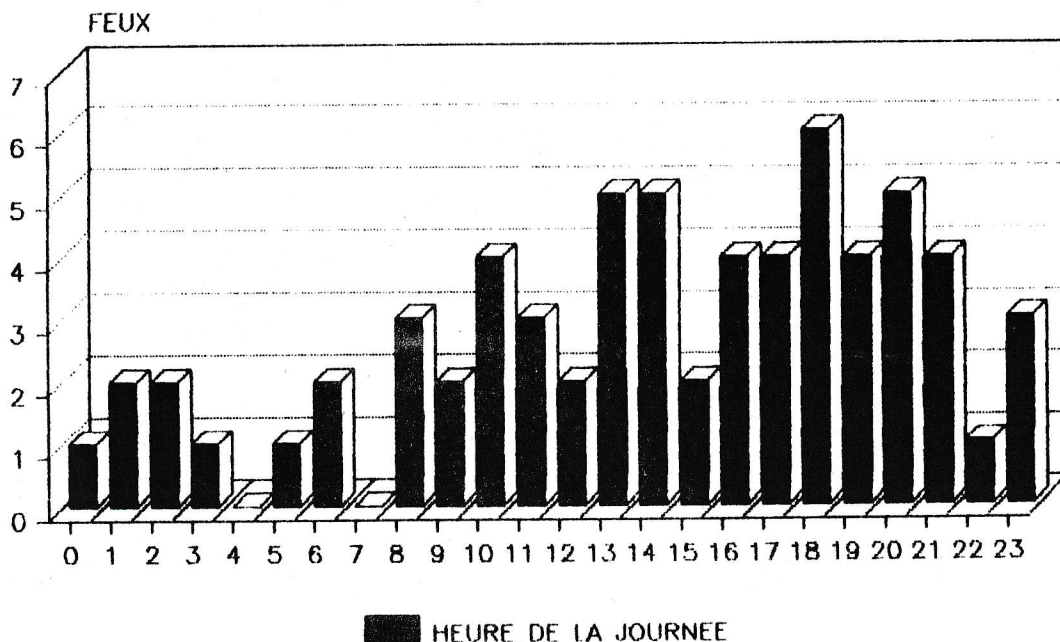


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

VARIATION JOURNALIERE  
DES FEUX DE STRUCTURES



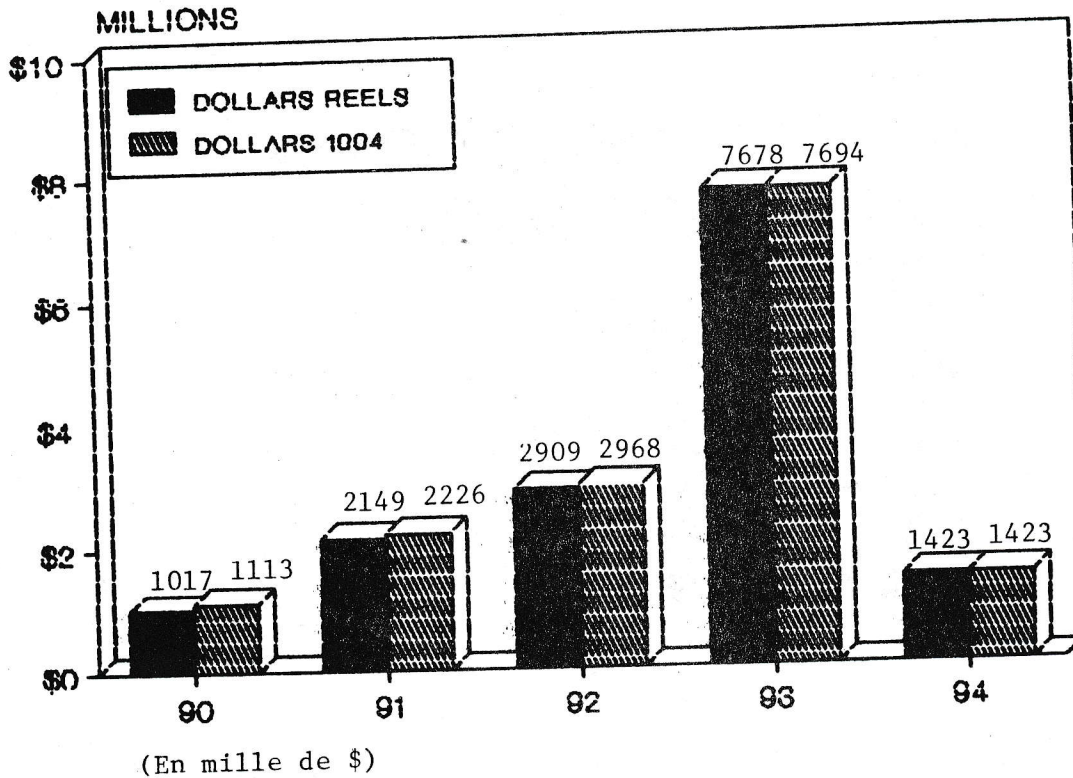
VARIATION PAR HEURE DE LA JOURNEE  
DES FEUX DE STRUCTURES



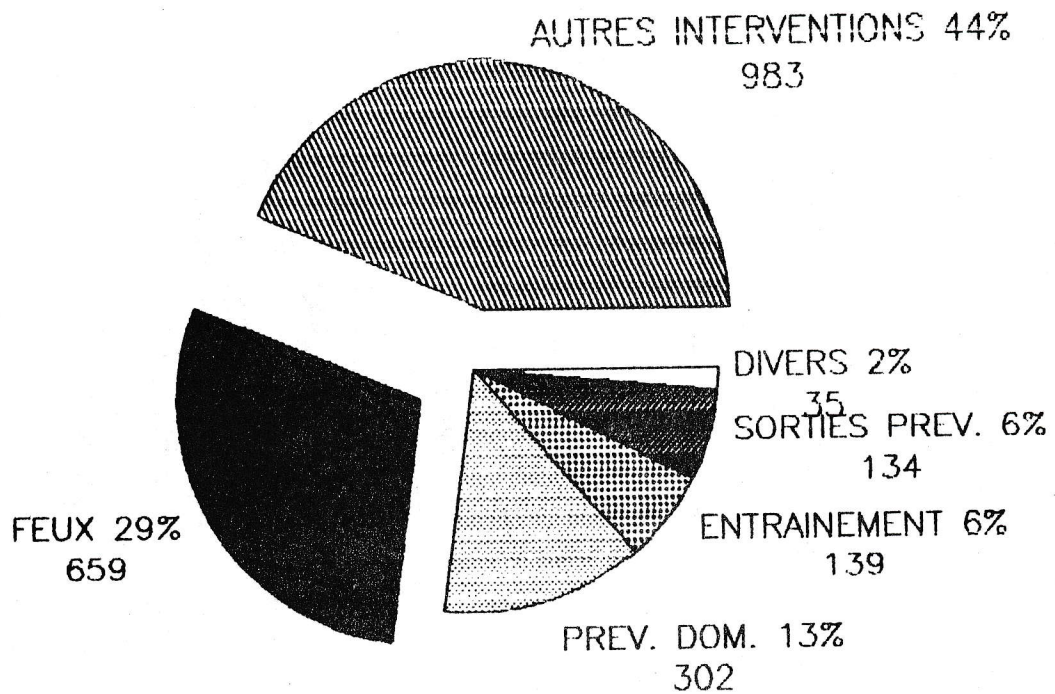


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

PERTES MATERIELLES

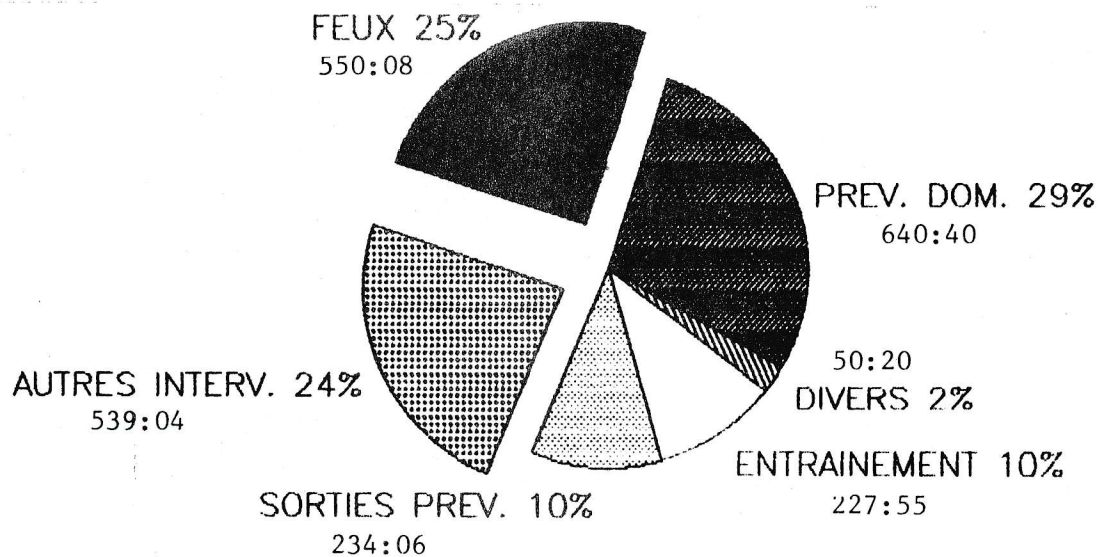


NOMBRE DE SORTIES DE VEHICULES

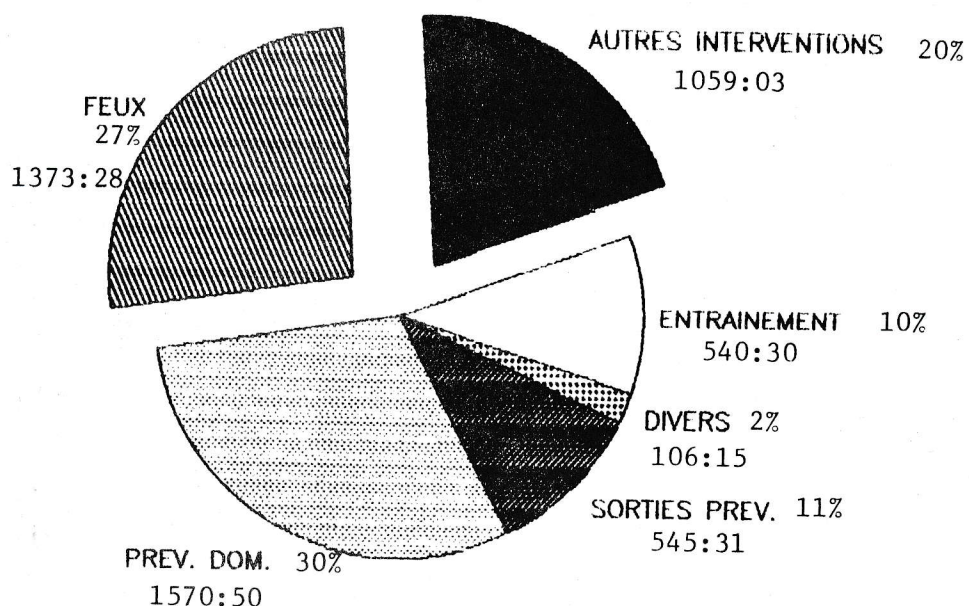


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

TEMPS DES VEHICULES D'INTERVENTION

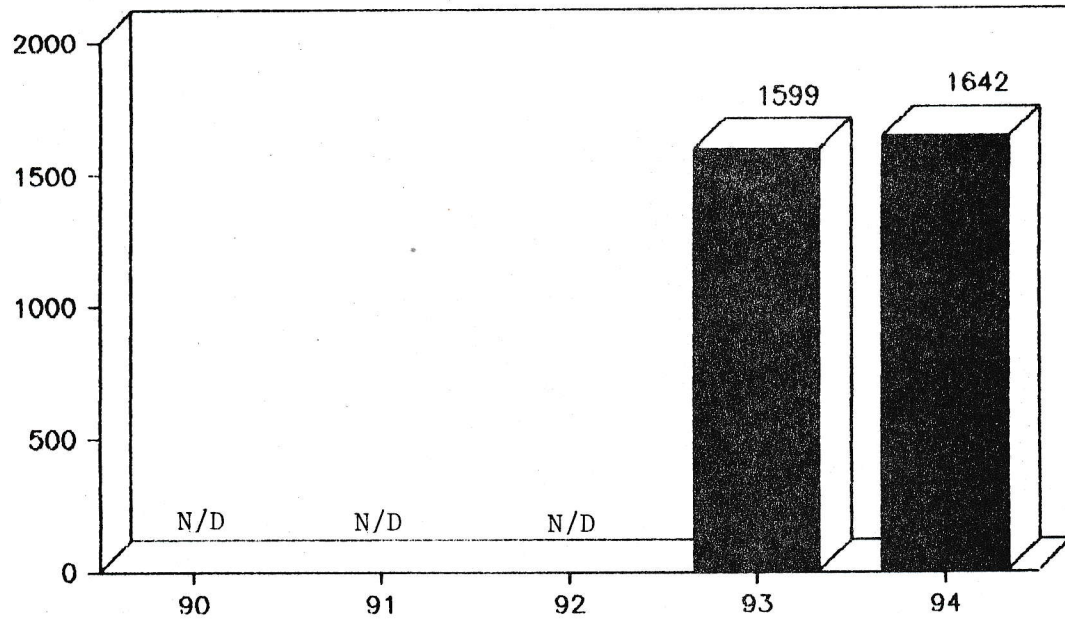


PERSONNEL SUR LES VEHICULES  
(heures-personnes)

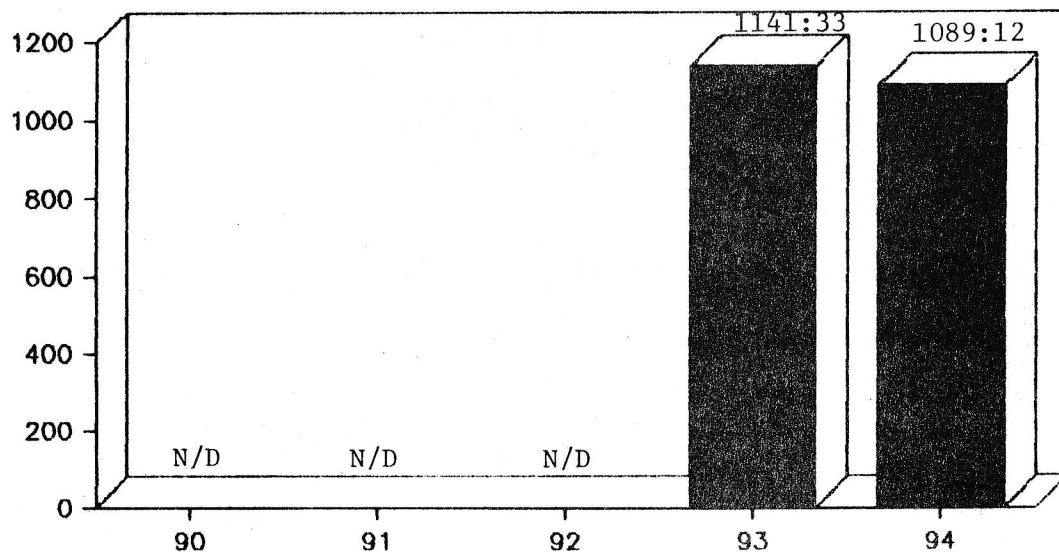




## VEHICULES SUR LES LIEUX DES APPELS



## TEMPS DES VEHICULES D'INTERVENTION SUR LES LIEUX DES APPELS



**SERVICE DE PROTECTION  
CONTRE L'INCENDIE**



**Rapport Annuel  
1994**



SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

TABLE DES MATIÈRES

Principaux indicateurs de la municipalité.....	75
Opérations.....	76
Division planification, recherche & développement.....	77
Statistiques brigade d'extinction.....	78
Alertes par territoire de caserne.....	79
Types d'alertes et variation annuelle des alertes.....	80
Variation mensuelle des alertes et variation journalière des alertes.....	81
Variation des alertes par heure de la journée et variation mensuelle des feux de structures.....	82
Variation journalière des feux de structures et variation par heure de la journée des feux de structures .....	83
Pertes matérielles et nombre de sorties de véhicules.....	84
Temps des véhicules d'intervention et personnel sur les véhicules (heures-personnes).....	85
Véhicules sur les lieux des appels et temps des véhicules d'intervention sur les lieux des appels.....	86

SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

\* PRINCIPAUX INDICATEURS DE LA MUNICIPALITÉ

Administratif

(Voir sommaire)

	1994 (8 mois)
<u>Opérationnel</u>	
Pertes matérielles (structures)	736 716,00 \$
Pertes matérielles (autres feux)	0 \$
Pertes matérielles totales	736 716,00 \$
Feux dans les structures	31
Pertes matérielles par citoyenne et par citoyen	9,96 \$
Pertes matérielles par pomprière et pompier à la brigade	2 598,70 \$
Perte de vie	0
Alertes toutes catégories (Temps heures-personnes)	1 232 h 47
Pertes matérielles par feu dans une structure	23 765,03 \$
Appels nécessitant 2 alertes et plus	4

\* Nous avons commencé à répondre aux appels d'incendie le 1er mai 1994.

\* Les données de janvier à avril ne sont pas disponibles.

**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**

1994

OPÉRATIONS (8 mois)

<u>DIVISION DES OPÉRATIONS</u>	
Perte de vie	0
Pertes matérielles	736 716 \$
Valeurs protégées approximatives	4 526 274 \$
Pertes matérielles per capita	9,96 \$
Incendies nécessitant 2 alertes	2
Incendies nécessitant 3 alertes	1
Appel 33	1
Appel 99	0
Appel général	0
Feux dans les structures	31
Feux dans les véhicules	31
Autres feux	166
Fausses alertes volontaires et involontaires	117
Alertes toutes catégories	611

\* Nous avons commencé à répondre aux appels d'incendie le 1er mai 1994.

\* Les données de janvier à avril ne sont pas disponibles.



**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**

1994

**DIVISION PLANIFICATION, RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT**

<b><u>DÉVELOPPEMENT DE LA PRÉVENTION</u></b>		
<b><u>Édifices</u></b>		
Nombre		19 734
Giclés		N/D
Reliés		N/D
Inspections par les inspectrices et inspecteurs du développement de la prévention		511
Visites domiciliaires par les pompières et pompiers de la section extinction		7 096
<b><u>Principales lacunes</u></b>	<b><u>Nombre</u></b>	<b><u>%</u></b>
Avertisseurs de fumée non fonctionnels	217	74,3 %
Avertisseurs de fumée manquants	47	16,1 %
Électricité	17	5,8 %
Sorties de secours	3	1,0 %
Divers	8	2,8 %
Avis de dérogations décelées	292	100 %
<b><u>Activités de prévention</u></b>		
Exercices d'évacuation		41
Documentation distribuée		14 878

\* Nous avons commencé à répondre aux appels d'incendie le 1er mai 1994.

\* Les données de janvier à avril ne sont pas disponibles.

SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

1994

STATISTIQUES BRIGADE D'EXTINCTION

	1990	1991	1992	1993	1994
Superficie	67,8 Km <sup>2</sup>	67,8 Km <sup>2</sup>	67,8 Km <sup>2</sup>	67,8 Km <sup>2</sup>	67,8 Km <sup>2</sup>
Population	68 996	71 700	71 700	70 788	* 73 962
Nombre d'incendies toutes catégories	N/D	N/D	N/D	298	228
Nombre d'incendies par 1 000 citoyennes ou citoyens	N/D	N/D	N/D	4,2	3,1
Appels nécessitant 2 alertes et plus	N/D	N/D	N/D	N/D	4
Durée des alertes (toutes catégories)	N/D	N/D	N/D	N/D	266 h 58
Durée des feux	N/D	N/D	N/D	N/D	114 h 48
Véhicules sur les lieux des appels	N/D	N/D	N/D	N/D	1 010
Temps des véhicules sur les lieux des interventions	N/D	N/D	N/D	N/D	528 h 12
Moyenne des délais de parcours pour les feux de structures	N/D	N/D	N/D	N/D	4,1
Nombre de visites domiciliaires par les pompières et pompiers de la section extinction	N/D	N/D	N/D	N/D	7 096
Prévention domiciliaire, commerciale, industrielle, insp. de quartier, tournée des bornes d'incendie (heures-personnes)	N/D	N/D	N/D	N/D	2 098 h 07

\* Source : Gazette officielle du Québec  
28 décembre 1994

\* Nous avons commencé à répondre aux appels d'incendie le 1er mai 1994.

\* Les données de janvier à avril ne sont pas disponibles.

**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**

1994

**ALERTES PAR TERRITOIRE DE CASERNE**

CASERNE	FEUX DE STRUCTURES	FEUX DE VÉHICULES	FEUX D'HERBE	FEUX DE REBUTS	AUTRES FEUX	FAUSSES ALERTES	AUTRES ALERTES	TOTAL
4 Des Pins	15	10	17	33	4	59	87	225
8 Charlesbourg	16	21	53	55	4	58	179	386
TOTAL	31	31	70	88	8	117	266	611

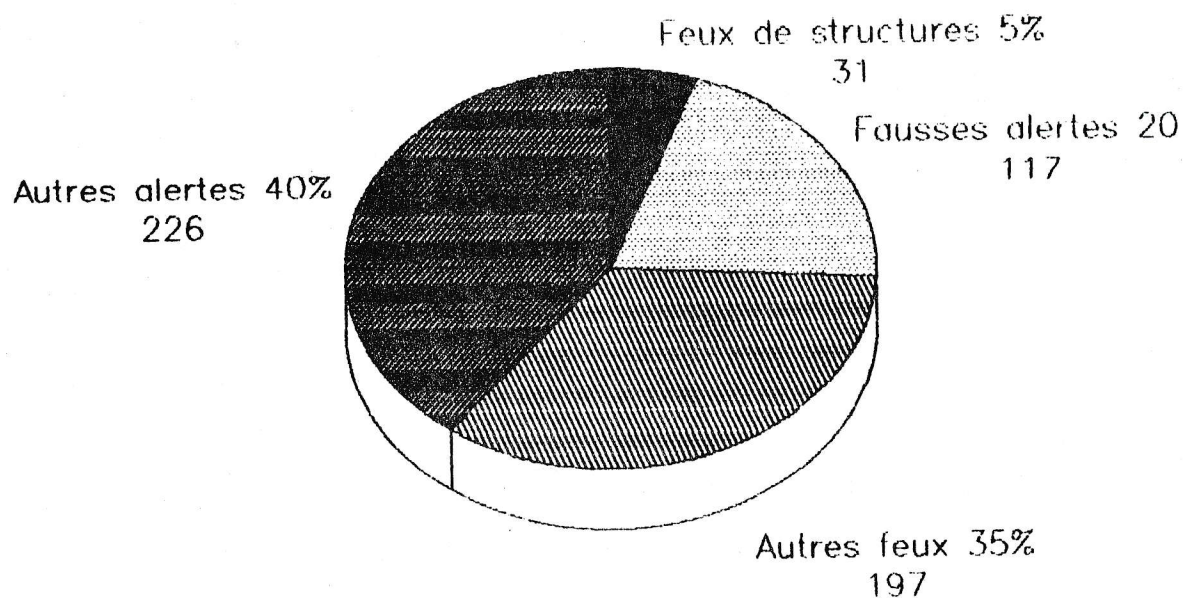
\* Nous avons commencé à répondre aux appels d'incendie le 1er mai 1994.

\* Les données de janvier à avril ne sont pas disponibles.

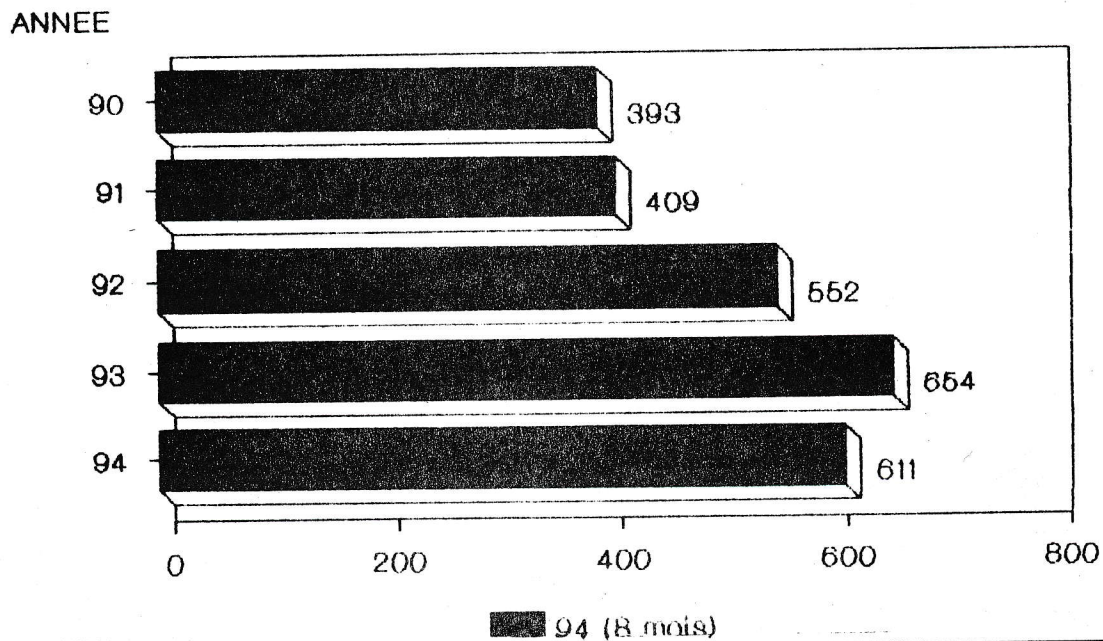


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

# TYPES D'ALERTE (8 mois)



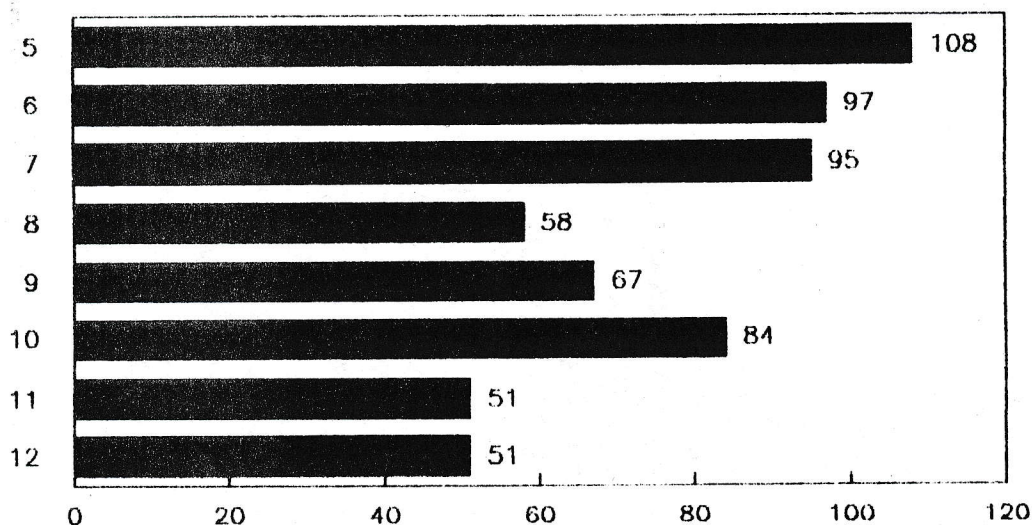
## ALERTE VARIATION ANNUELLE DES ALERTES



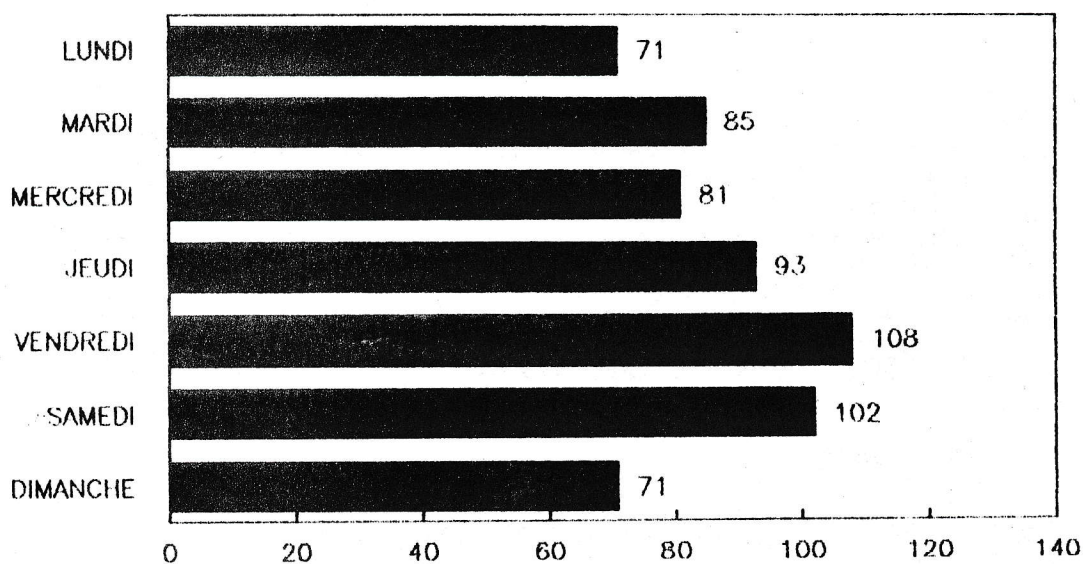
SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

### VARIATION MENSUELLE DES ALERTES

MOIS



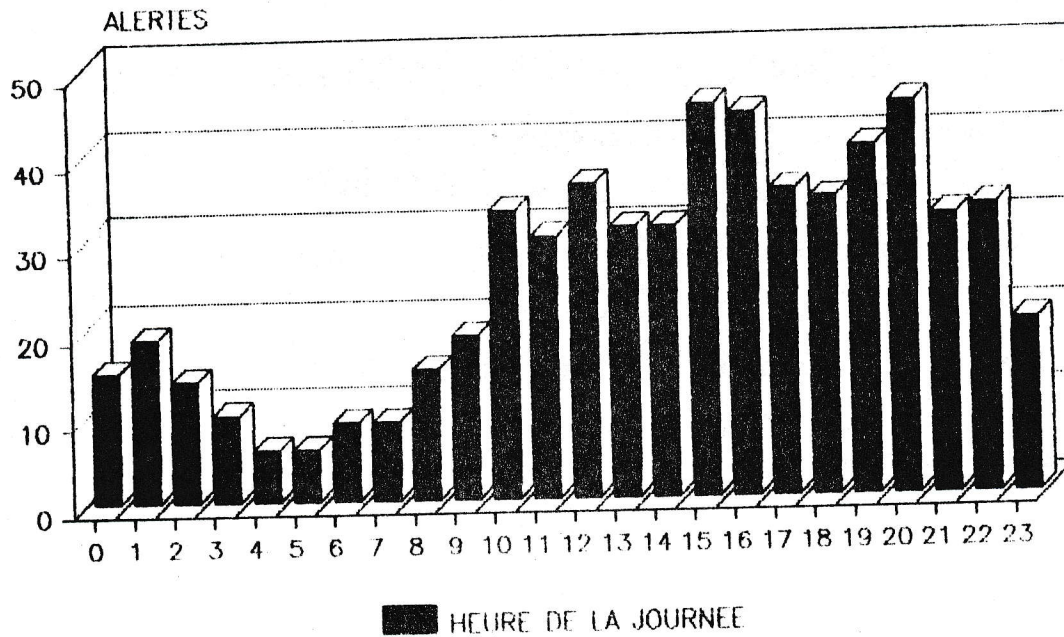
### VARIATION JOURNALIERE DES ALERTES



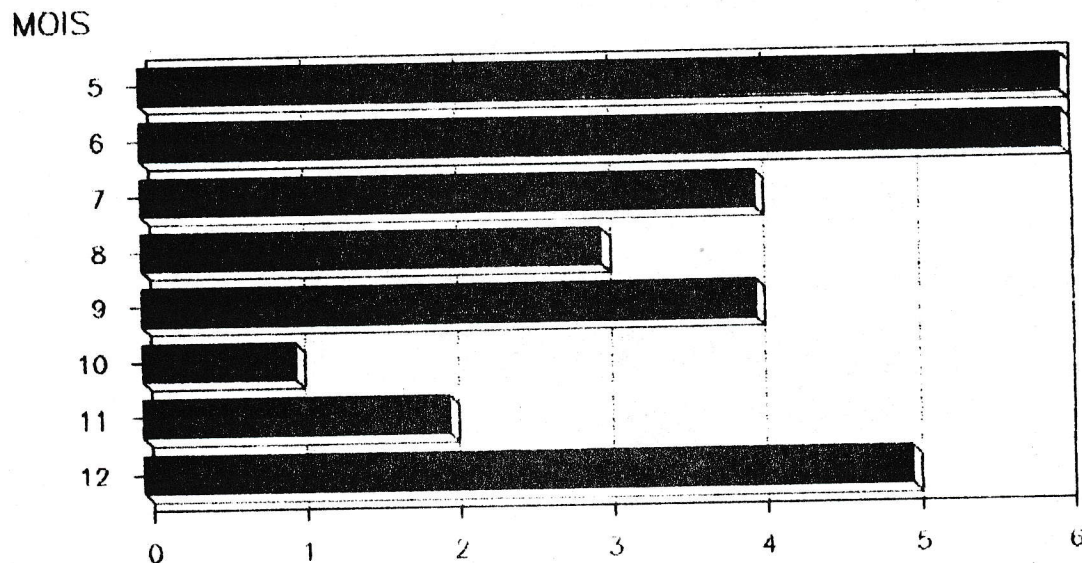


**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**

**VARIATION DES ALERTES  
PAR HEURE DE LA JOURNEE**



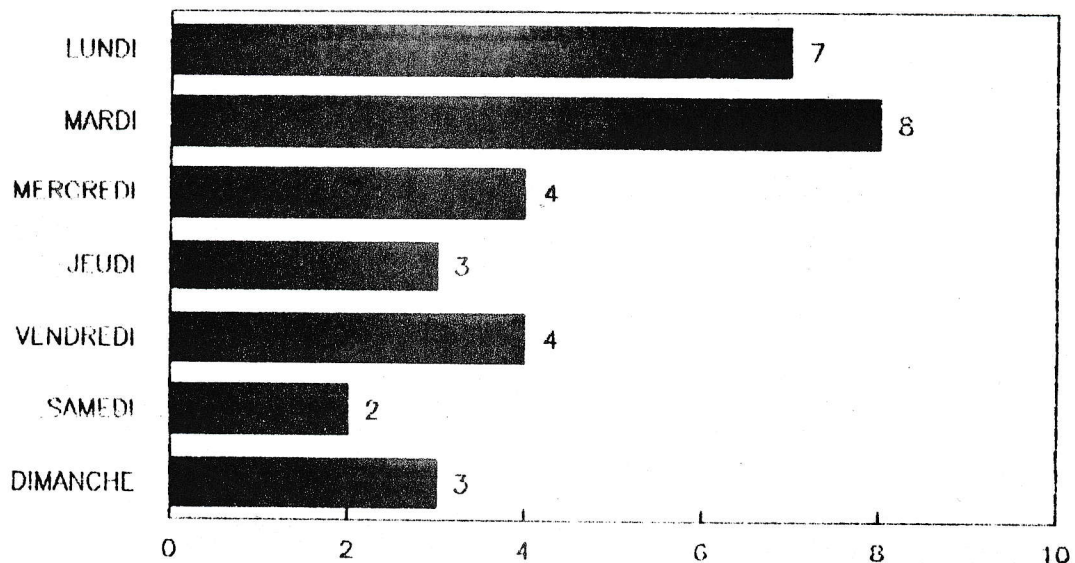
**VARIATION MENSUELLE  
DES FEUX DE STRUCTURES**



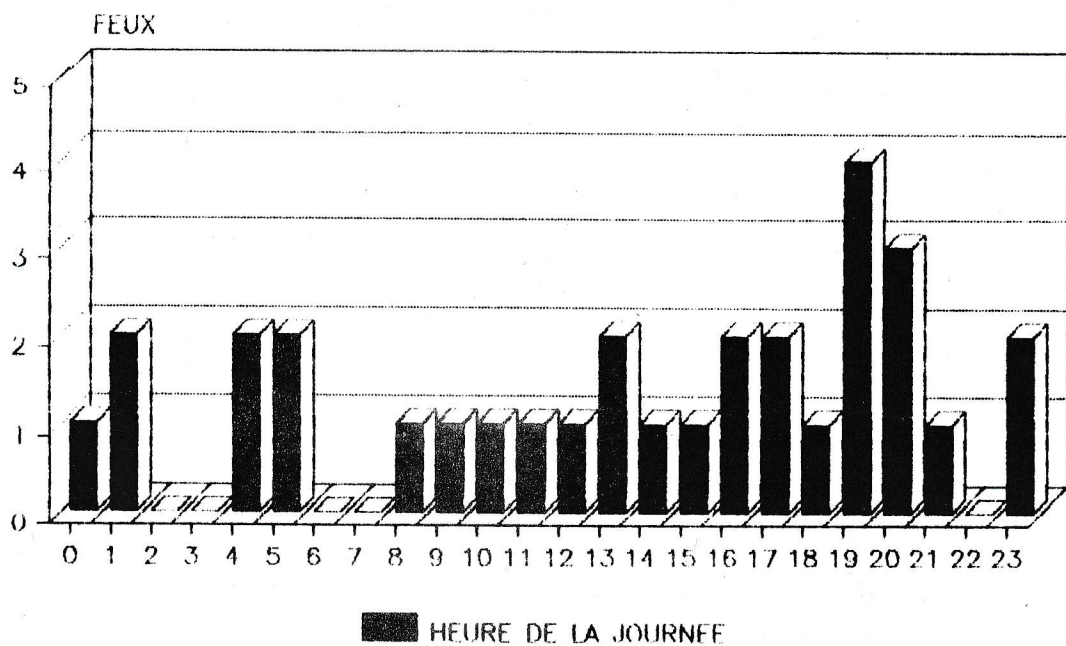


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

VARIATION JOURNALIERE  
DES FEUX DE STRUCTURES

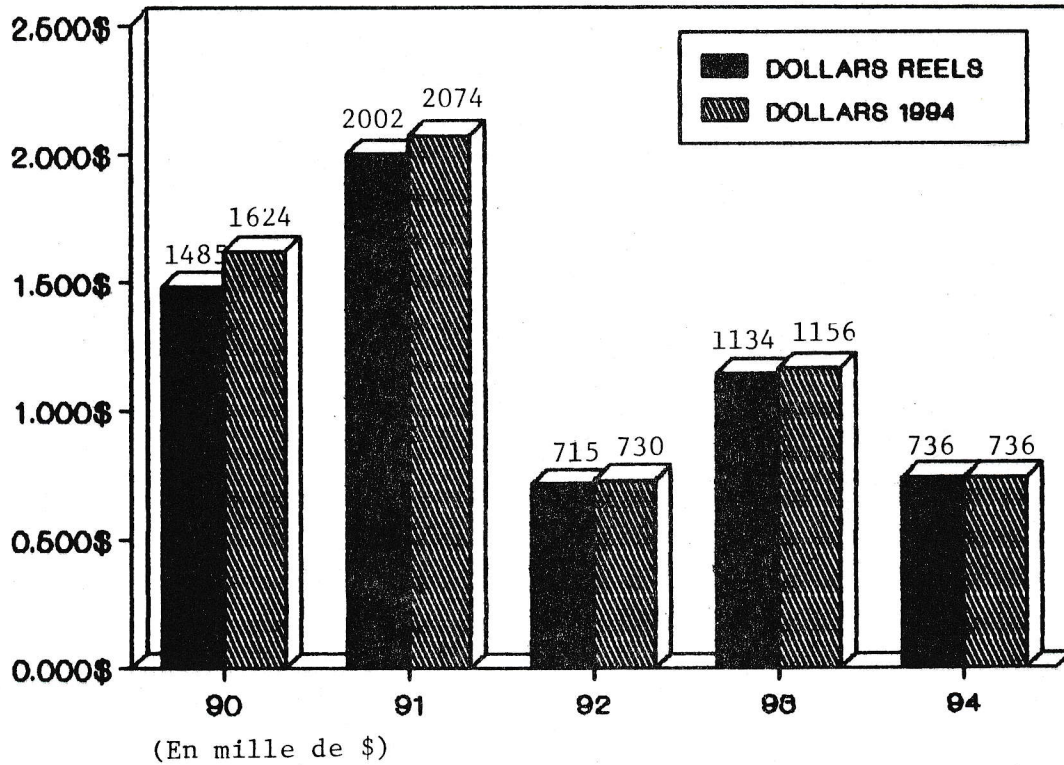


VARIATION PAR HEURE DE LA JOURNEE  
DES FEUX DE STRUCTURES

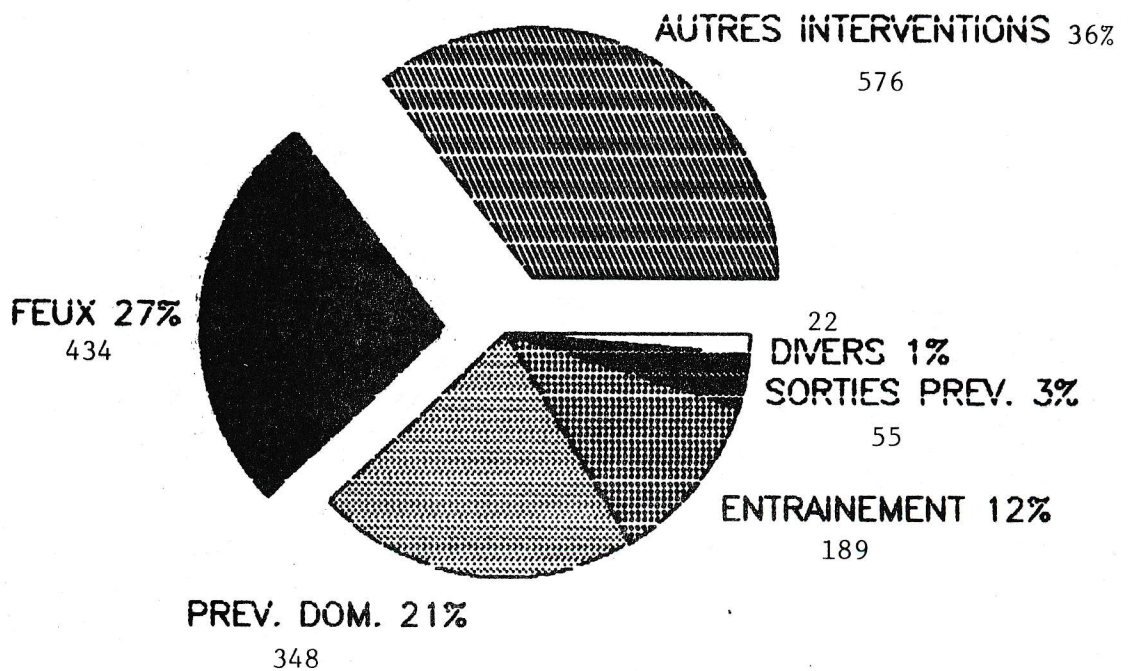


**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**

**PERTES MATERIELLES**



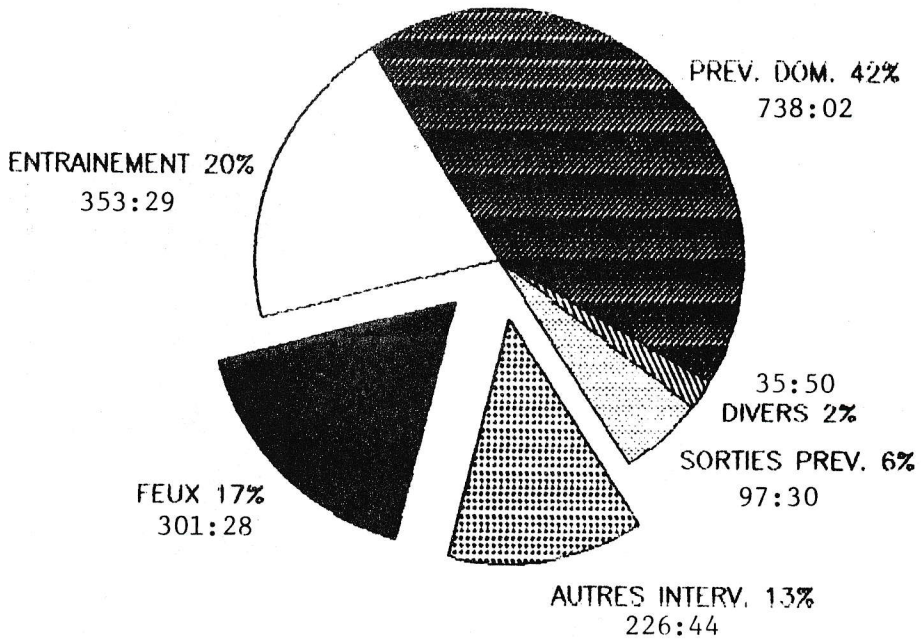
**NOMBRE DE SORTIES DE VEHICULES**



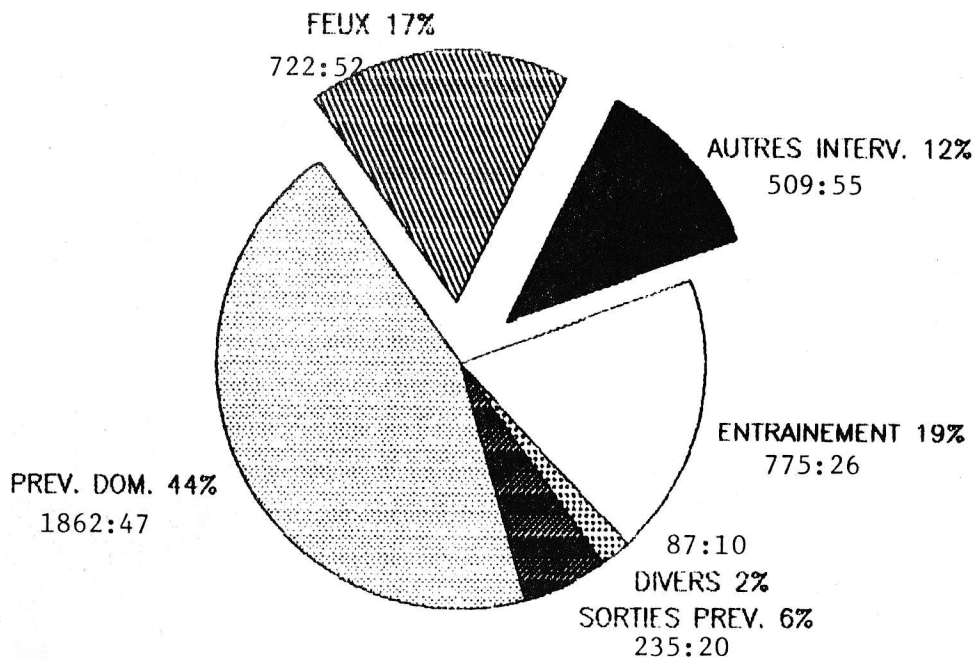


**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**

**TEMPS DES VEHICULES D'INTERVENTION**

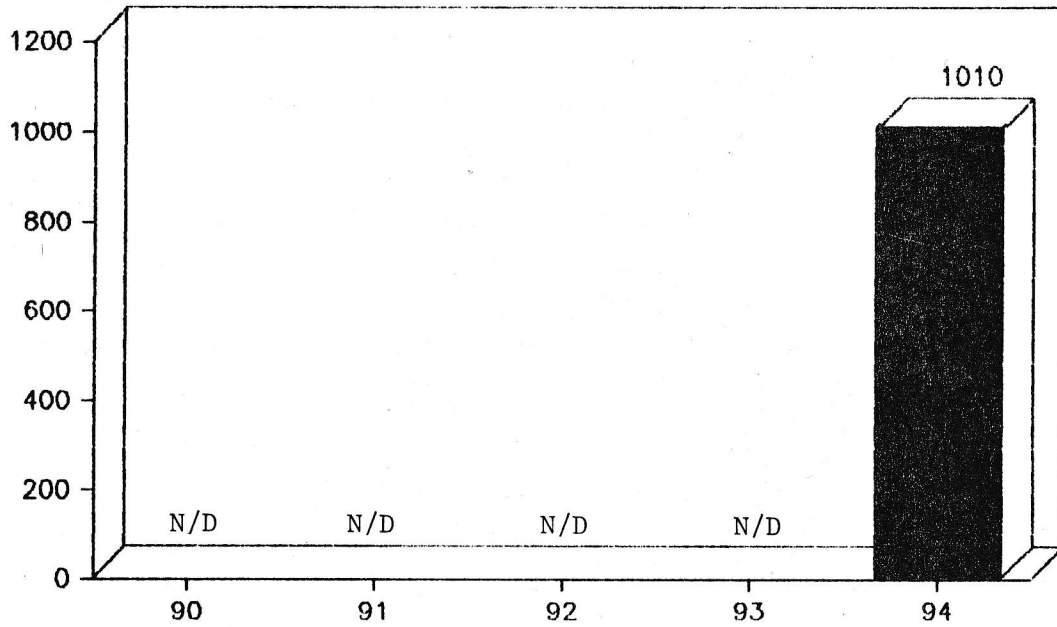


**PERSONNEL SUR LES VEHICULES  
(heures-personnes)**

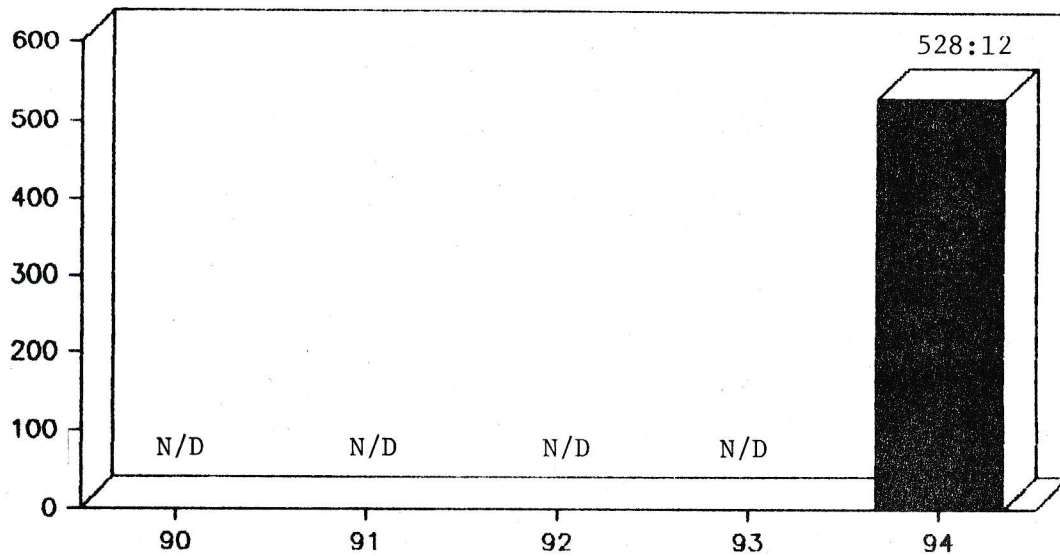




## VEHICULES SUR LES LIEUX DES APPELS



## TEMPS DES VEHICULES D'INTERVENTION SUR LES LIEUX DES APPELS



**SERVICE DE PROTECTION  
CONTRE L'INCENDIE**



**Rapport Annuel  
1994**

---

SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

TABLE DES MATIÈRES

Principaux indicateurs de la municipalité.....	91
Opérations.....	92
Division planification, recherche & développement.....	93
Statistiques brigade d'extinction.....	94
Alertes par territoire de caserne.....	95
Types d'alertes et variation annuelle des alertes.....	96
Variation mensuelle des alertes et variation journalière des alertes.....	97
Variation des alertes par heure de la journée et variation mensuelle des feux de structures.....	98
Variation journalière des feux de structures et variation par heure de la journée des feux de structures .....	99
Pertes matérielles et nombre de sorties de véhicules.....	100
Temps des véhicules d'intervention et personnel sur les véhicules (heures-personnes).....	101
Véhicules sur les lieux des appels et temps des véhicules d'intervention sur les lieux des appels.....	102



**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**

**PRINCIPAUX INDICATEURS DE LA MUNICIPALITÉ**

**Administratif**

(Voir sommaire)

**Opérationnel**

1993

1994

**Diminution**

Pertes matérielles (structures)	275 072,00 \$	204 825,00 \$	- 70 427,00 \$
Pertes matérielles (autres feux)	0 \$	0 \$	0 \$
Pertes matérielles totales	275 072,00 \$	204 825,00 \$	- 70 427,00 \$
Feux dans les structures	21	10	- 11
Pertes matérielles par citoyenne et par citoyen	25,39 \$	18,09 \$	- 7,30 \$
Pertes matérielles par pomprière et pompier à la brigade	1 170,52 \$	822,59 \$	- 347,93 \$
Perte de vie	1	0	- 1

**Augmentation**

Alertes toutes catégories (Temps heures-personnes)	501 h 32	545 h 25	+ 43 h 53
Pertes matérielles par feu dans une structure	13 098,67 \$	20 482,50 \$	+ 7 383,83 \$

**Autres**

Appels nécessitant 2 alertes et plus	4	4	0
---	---	---	---

SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

1994

OPÉRATIONS

<u>DIVISION DES OPÉRATIONS</u>	
Perte de vie	0
Pertes matérielles	204 825 \$
Valeurs protégées approximatives	11 775 820 \$
Pertes matérielles per capita	18,09 \$
Incendies nécessitant 2 alertes	2
Incendies nécessitant 3 alertes	2
Appel 33	0
Appel 99	0
Appel général	0
Feux dans les structures	10
Feux dans les véhicules	17
Autres feux	50
Fausses alertes volontaires et involontaires	72
Alertes toute catégorie	287

SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

1994

DIVISION PLANIFICATION, RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

<u>DÉVELOPPEMENT DE LA PRÉVENTION</u>		
<u>Édifices</u>		
Nombre		1 959
Giclés		N/D
Reliés		N/D
Inspections par les inspectrices et inspecteurs du développement de la prévention		377
Visites domiciliaires par les pompières et pompiers de la section extinction		4 284
<u>Principales lacunes</u>	<u>Nombre</u>	<u>%</u>
Avertisseurs de fumée manquants	154	65,6 %
Avertisseurs de fumée non fonctionnels	55	23,4 %
Électricité	18	7,7 %
Sorties de secours	2	,8 %
Entreposage de liquide inflammable	2	,8 %
Divers	4	1,7 %
Avis de dérogations décelées	235	100 %
<u>Activités de prévention</u>		
Exercices d'évacuation	6	
Documentation distribuée	3 680	



1994

STATISTIQUES BRIGADE D'EXTINCTION

	1990	1991	1992	1993	1994
Superficie	4 Km <sup>2</sup>	4 Km <sup>2</sup>	4 Km <sup>2</sup>	4 Km <sup>2</sup>	4 Km <sup>2</sup>
Population	10 560	10 300	10 833	10 833	* 11 321
Nombre d'incendies toutes catégories	79	75	61	54	77
Nombre d'incendies par 1 000 citoyennes ou citoyens	7,5	7,3	5,6	5,0	6,8
Appels nécessitant 2 alertes et plus	10	8	8	4	4
Durée des alertes (toutes catégories)	N/D	N/D	N/D	69 h 47	116 h 17
Durée des feux	N/D	N/D	N/D	27 h 51	35 h 34
Véhicules sur les lieux des appels	N/D	N/D	N/D	336	483
Temps des véhicules sur les lieux des interventions	N/D	N/D	N/D	187 h 07	225 h 57
Moyenne des délais de parcours pour les feux de structures	N/D	N/D	N/D	2,9	3,0
Nombre de visites domiciliaires par les pompières et pompiers de la section extinction	N/D	N/D	N/D	828	4 284
Prévention domiciliaire, commerciale, industrielle, insp. de quartier, tournée des bornes d'incendie (heures-personnes)	N/D	N/D	N/D	411 h 01	447 h 35

\* Source : Gazette officielle du Québec  
28 décembre 1994

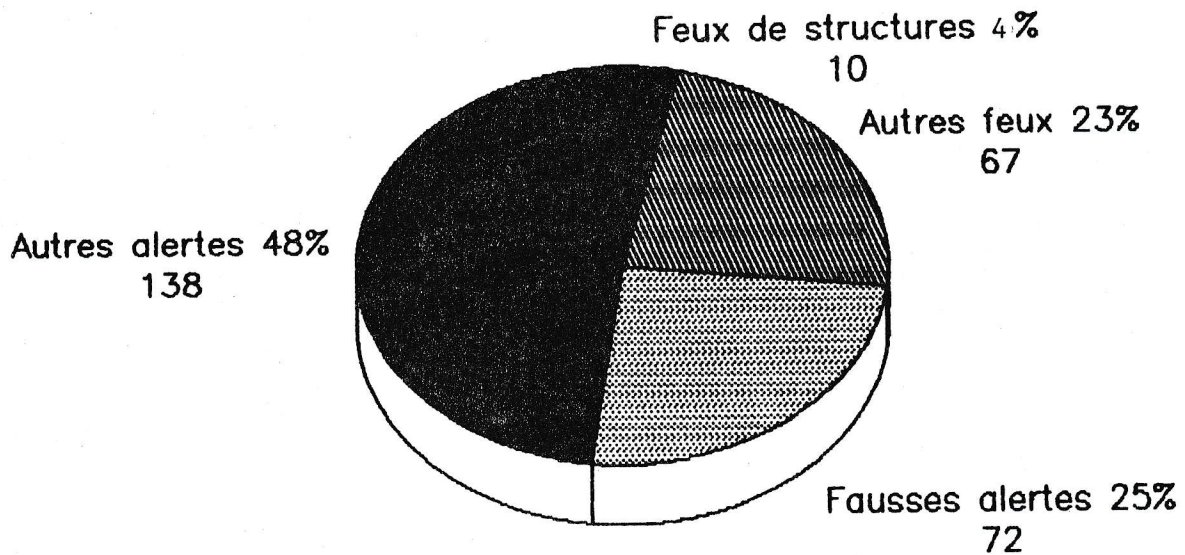
**SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE**

1994

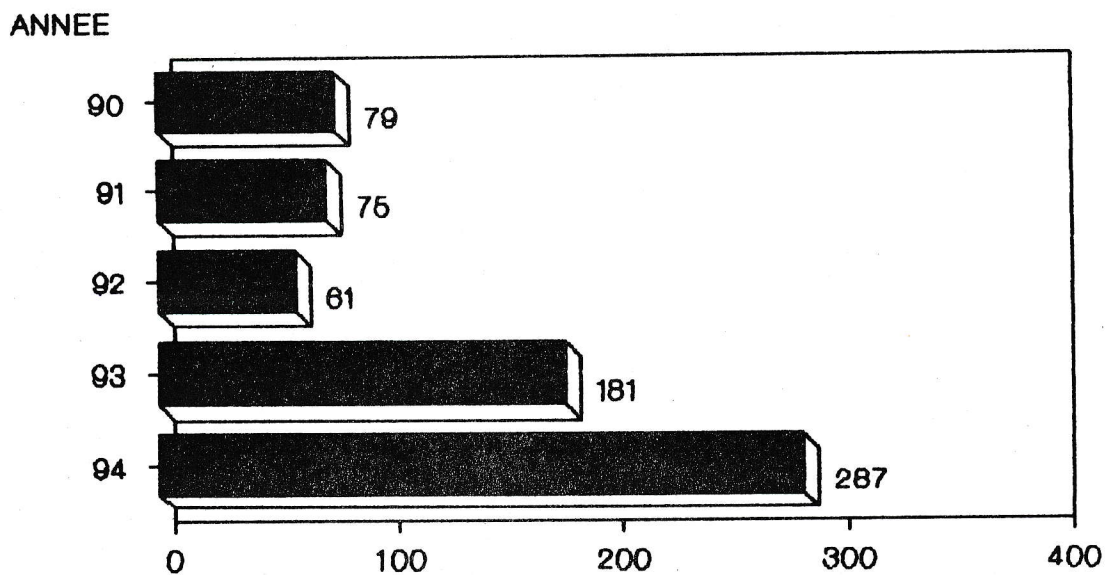
**ALERTES PAR TERRITOIRE DE CASERNE**

CASERNE	FEUX DE STRUCTURES	FEUX DE VÉHICULES	FEUX D'HERBE	FEUX DE REBUTS	AUTRES FEUX	FAUSSES ALERTES	AUTRES ALERTES	TOTAL
3 St-Sauveur	7	11	6	30	2	43	103	202
5 Duberger	3	6	0	11	1	29	35	85
TOTAL	10	17	6	41	3	72	138	287

## TYPES D'ALERTES



## ALERTES VARIATION ANNUELLE DES ALERTES

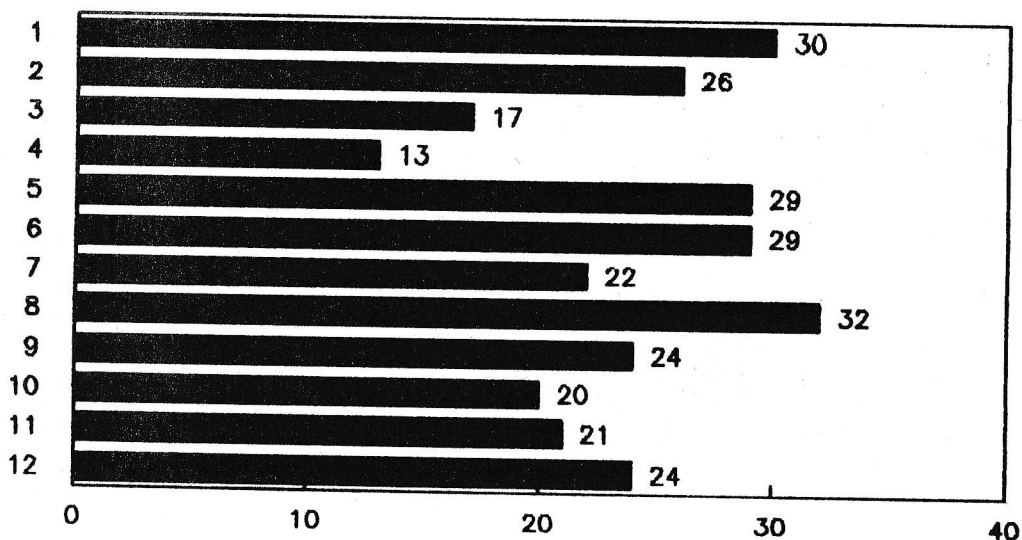




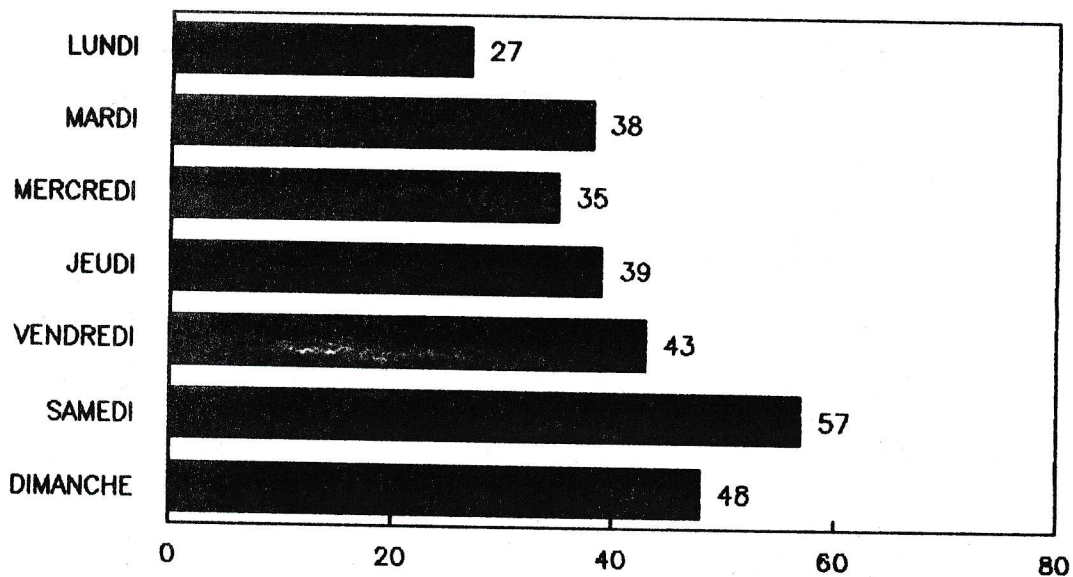
SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

## VARIATION MENSUELLE DES ALERTES

MOIS

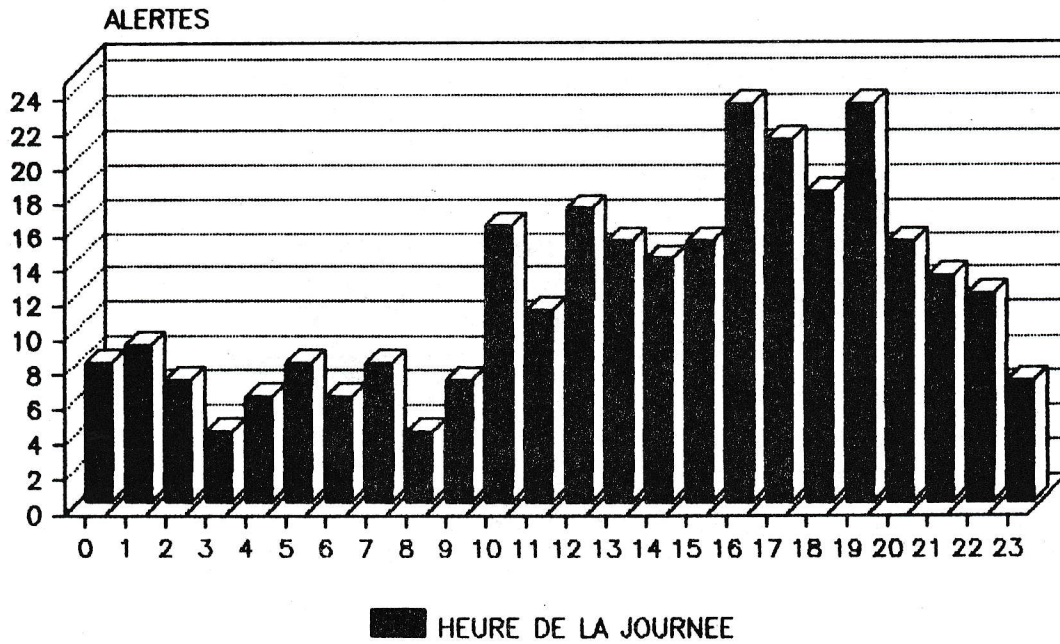


## VARIATION JOURNALIERE DES ALERTES

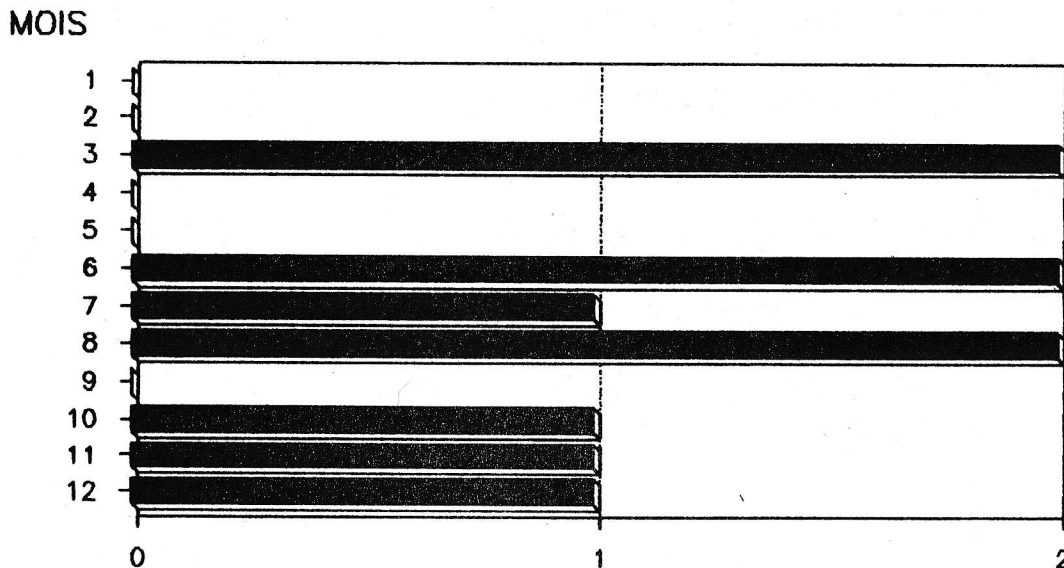


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

VARIATION DES ALERTES  
PAR HEURE DE LA JOURNEE



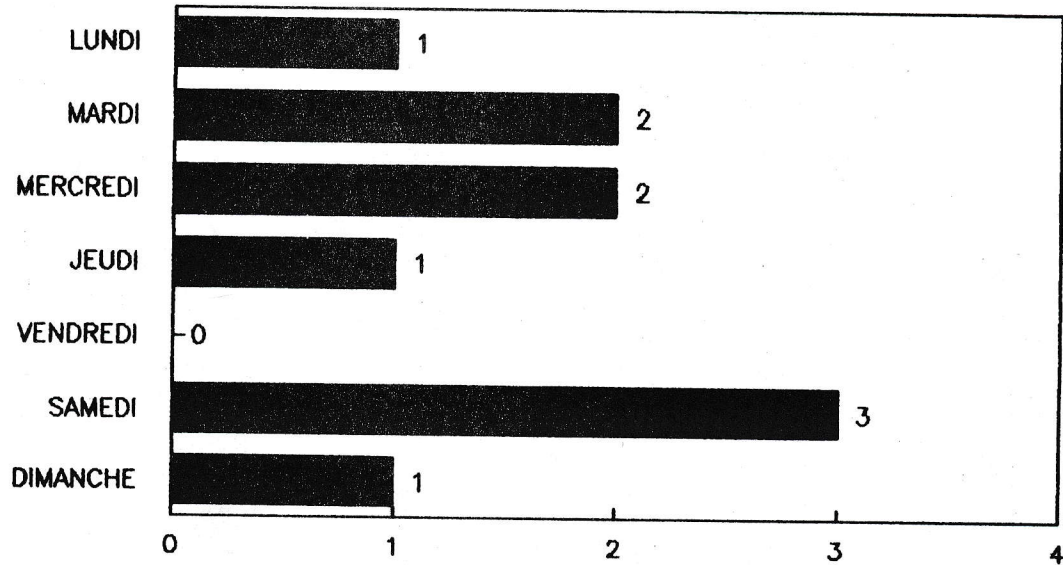
VARIATION MENSUELLE  
DES FEUX DE STRUCTURES



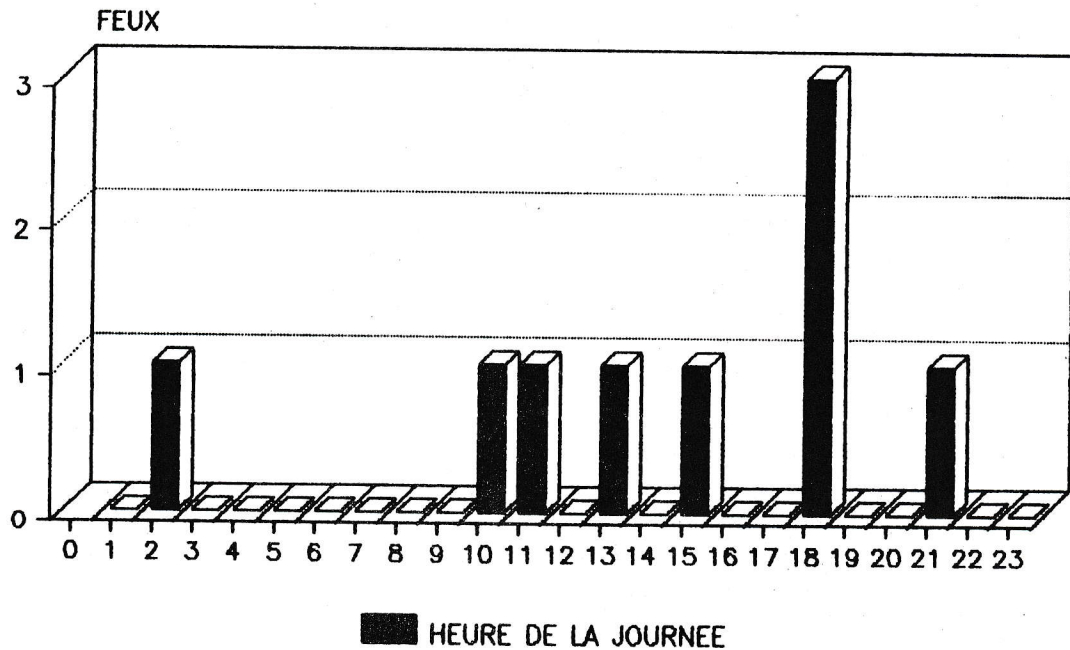


SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

## VARIATION JOURNALIERE DES FEUX DE STRUCTURES



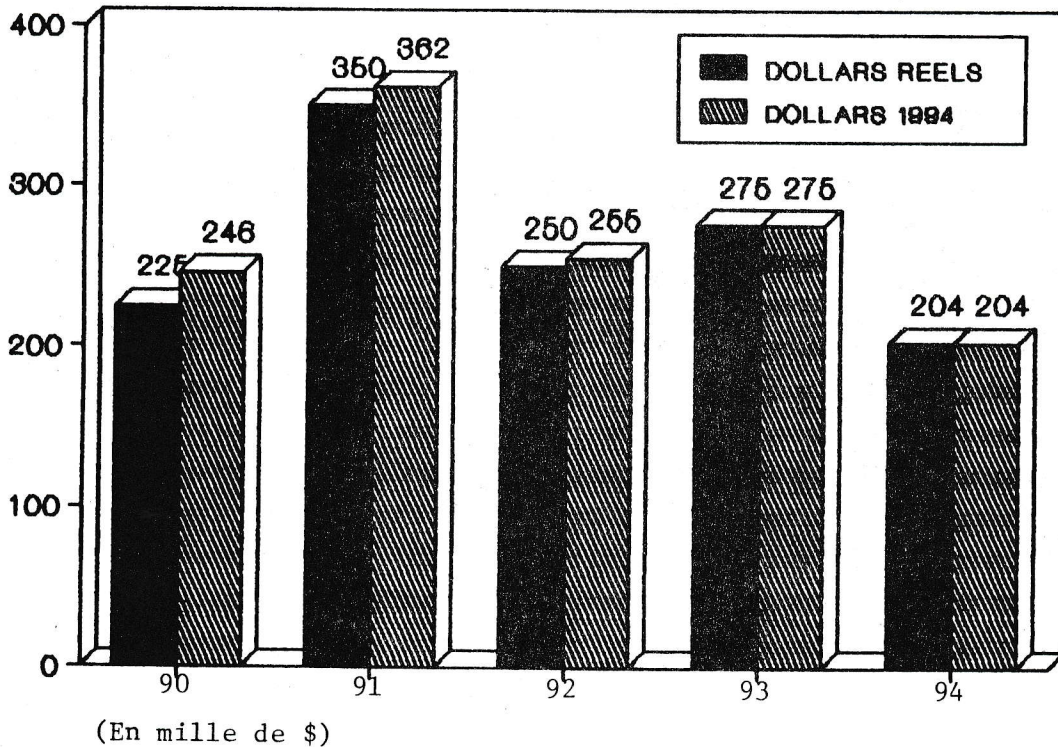
## VARIATION PAR HEURE DE LA JOURNEE DES FEUX DE STRUCTURES





SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

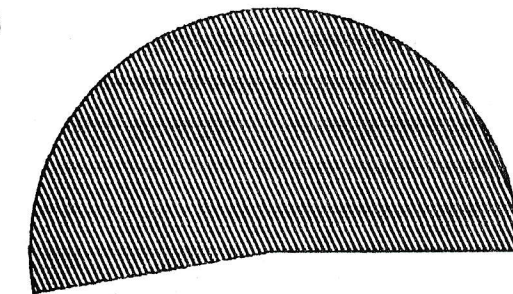
PERTES MATERIELLES



NOMBRE DE SORTIES DE VEHICULES

AUTRES INTERVENTIONS 53%

308



8

DIVERS 1%  
SORTIES PREV. 2%

13

PREV. DOM. 14%

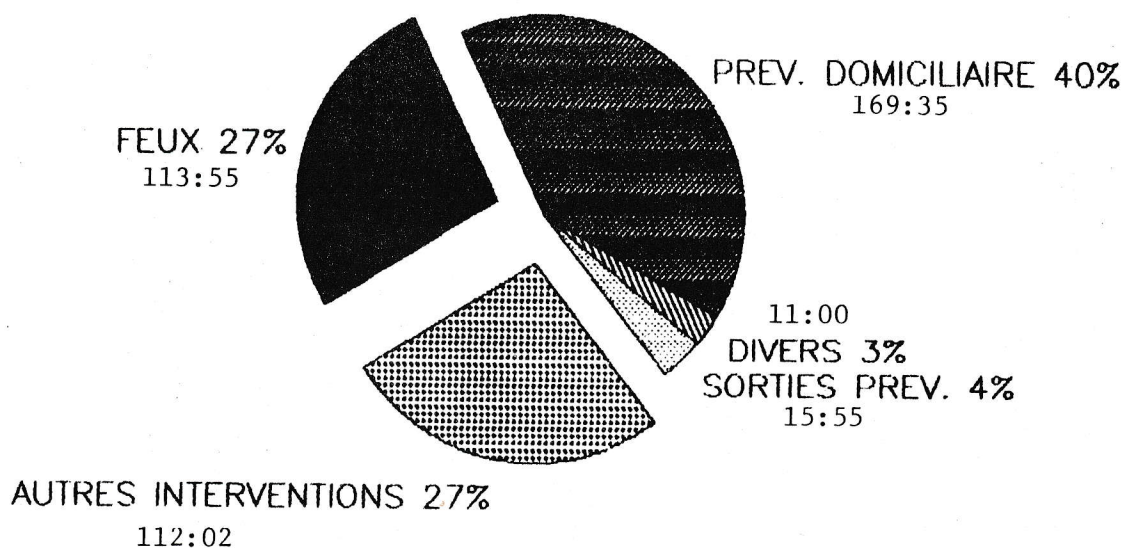
79

FEUX 30%

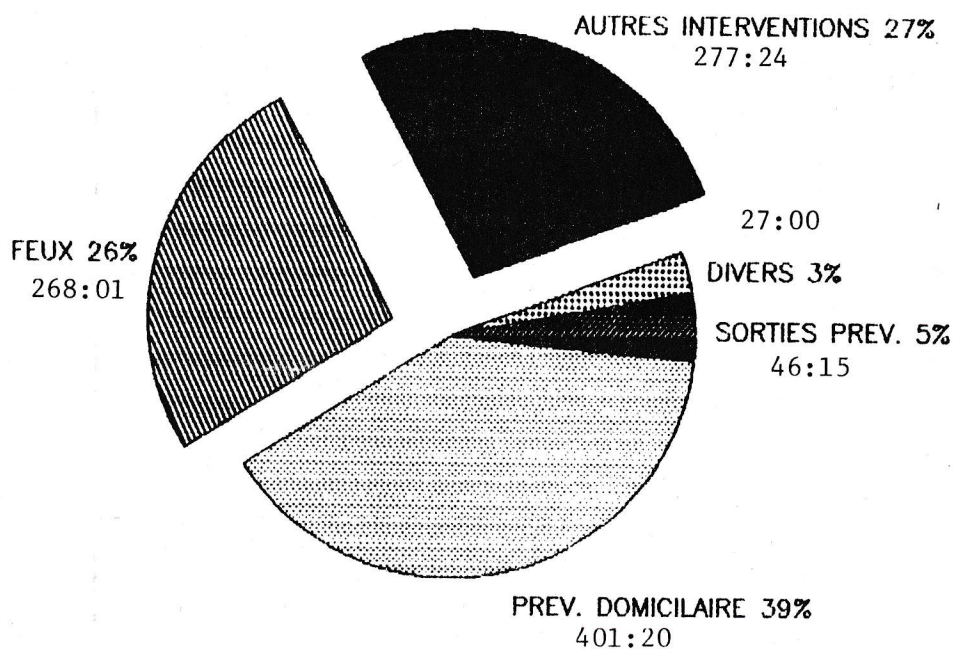
175

SERVICE DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE

TEMPS DES VEHICULES D'INTERVENTION

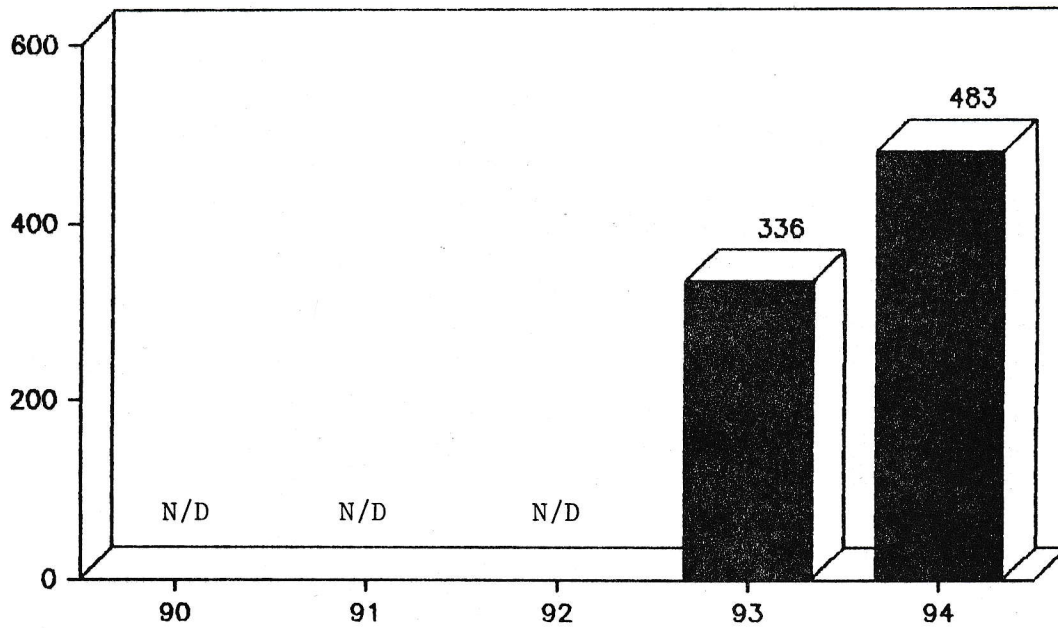


PERSONNEL SUR LES VEHICULES  
(heures-personnes)





## VEHICULES SUR LES LIEUX DES APPELS



## TEMPS DES VEHICULES D'INTERVENTION SUR LES LIEUX DES APPELS

