

المملكة العربية السعودية وزارة الداخلية المديرية العامة للدفاع المدني

الكتاب الإحصائي السنوي

Civil Defense Statistical Year Book

ع٣٤١ه / ١٤٣٤















جدول المحتويات

٥	كلمة معالي مدير عام الدفاع المدني
٦	مقدمة
٧	الباب الأول: العمليات الميدانية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٨	الفصل الأول: عمليات الإطفاء و البلاغات الكاذبة بين الكاذبة بين الكاذبة بين المنات الإطفاء و البلاغات الكاذبة بين المنات الإطفاء و البلاغات الكاذبة بين المنات المنا
YA- 4	تحليل عمليات الاطفاء والبلاغات الكاذبــة ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
44	الفصل الثاني: عمليات الإنقاذ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٤٧- ٣٠	تحليل عمليات الانقــاذ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٤٨	الفصل الثالث: عمليات الإسعاف ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٥٨- ٤٩	تحليل عمليات الاسعاف ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٥٩	الفصل الخامس: الشهداء والمصابون من رجال الدفاع المدني المدني المسابق المدني الفصل الخامس المسابق المسا
٦١- ٦٠	تحليل الشهداء والمصابين من رجال الدفاع المدني المدني المدني المدني المدن المدن المدام والمصابين من رجال الدفاع المدني المدن ال
77	الباب الثاني: أعمال حج عام ١٤٣٤هـ
74	إحصائيات الحوادث اليومية في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة في الحج لعام ١٤٣٤هـ ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
ገ ለ- ገ٤	تحليل إحصائيات الحوادث اليومية في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة في الحج ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠

كلمة معالي مدير عام الدفاع المدني

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على خاتم الأنبياء والمرسلين سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين ..

تسعى المديرية العامة للدفاع المدني كباقي أجهزة الدولة لمواكبة نهضة مملكتنا الشاملة في كافة الميادين الذي توليه حكومتنا الرشيدة بقيادة خادم الحرمين الشريفين ـ أيده الله بنصره ـ وسمو ولي عهده الأمين وسمو النائب الثاني ـ حفظهم الله ـ جل عنايتها واهتمامها. ولا شك أن التخطيط السليم لمواكبة هذه النهضة الشاملة يحتاج إلى رسم خطط مستقبلية مبنية على رؤية واقعية تشخص الوضع الراهن لتحقيق التطوير المطلوب.

إن توفر المعلومة الصحيحة والموثقة هي المرتكز الاساسي للتخطيط السليم بما يخدم المصالح من واقع المعرفة بالمتطلبات التي تخدم سير العمل وتقدم الخدمة على الوجه المطلوب وفق أحدث التقنيات وطرق التدريب المتقدمة. من خلال هذا الكتاب الإحصائي الذي يقوم بدور رصد وتوثيق أعمال الدفاع المدني في صورة معلومات وبيانات رقمية وجداول وإحصائيات تعبر عن حجم خدمات الدفاع المدني المقدمة وكذلك حجم العمل الملقى على عاتق هذا الجهاز الإنساني .

يمكن من خلال الإحصائيات المقدمة في هذا الكتاب التعرف على أهم المشكلات التي قد تنتج عنها حوادث خطيرة تشكل استنزافاً للأرواح والممتلكات لمحاولة إيجاد حلول وخطط مناسبة لمواجهتها وزيادة توعية المواطن والمقيم وتدريبهم للوقاية من الوقوع في مثل هذه الحوادث لتحقيق السلامة والأمان للمجتمع. ومن هذا المنطلق تصدر المديرية العامة للدفاع المدني الكتاب الإحصائي السنوي الذي يحتوي على الإحصاءات والمؤشرات الحيوية الخاصة بأعمال وخدمات ونشاطات الدفاع المدني خلال عام ١٤٣٤هـ في سبيل خدمة المواطن والمقيم على هذه الأرض المباركة. آملين أن يستفيد المسئولون والباحثون في مجال الدفاع المدني من المؤشرات الإحصائية الواردة ضمن هذا الكتاب. ختاماً نسأل المولى العلي القدير أن يجعل عملنا كله خالصا لوجهه الكريم وأن يسدد خطانا لما فيه مصلحة الوطن وأن يوفقنا جميعا إلى ما يحبه ويرضاه.

مديرعام الدفاع المدني

لواء/

سليمان بن عبدالله العمرو

مقدمة:

تلعب المعلومات الإحصائية دوراً مهماً في عمليات المراقبة والتحليل والتخطيط للتطور العملياتي، على أن تكون هذه الإحصاءات موثقة، مفصلة، مقارنة، ومحدثة، وأن يتم نشرها وتبادلها واستخدامها لاحتساب المؤشرات ذات الصلة. وتشكل الإحصاءات بجميع مؤشراتها ركائز أساسية لاتخاذ القرارات التي تحقق الأهداف الإستراتيجية للقطاع. كما أكدت الدراسات العلمية بأن البيانات والمعلومات الإحصائية تعد من أهم المدخلات الضرورية لإعداد الخطط التطويرية التي يعتمد نجاحها في تحقيق الأهداف بدرجة كبيرة على مدى توفر البيانات والمعلومات الدقيقة والكافية. كما تعزى أهميتها إلى دورها في بناء المؤشرات التي تقيس مدى تحقيق الخطة لأهدافها، والتعرف على الراهن، وتسليط الضوء على المجالات التي تعاني من نقص في الموارد، فضلاً على أنها وسيلة فاعلة تمكن من متابعة تنفيذ الخطط وتقييم الأداء، ومن هذا المنطلق كان عملنا في إدارة الإحصاء لتحقيق هذا المبدأ. إعداد الكتاب الإحصائي السنوي الذي يجسد عرض بيانات ومعلومات إحصائية عن اعمال الدفاع المدني الميدانية خلال عام 1814ه، وذلك من أجل أن يخدم المسئولين عن التخطيط والتطوير وفق رؤية واضحة مدعومة ببيانات رقمية موثقة، والكتاب يحتوي على أربعة أبواب رئيسية:

الباب الأول: يقدم إحصائيات عن الأعمال الميدانية من إطفاء وإنقاذ وإسعاف بالإضافة إلى الشهداء والمصابين من رجال الدفاع المدني . الباب الثاني: يعرض إحصائيات خلال موسم حج ١٤٣٤هـ ولتمكين الباحثين والمهتمين من الحصول على معلومات إحصائية فقد تم نشر أهم المعلومات الإحصائية من خلال موقع المديرية العامة للدفاع المدني (www.998.gov.sa) على شبكة الانترنت.

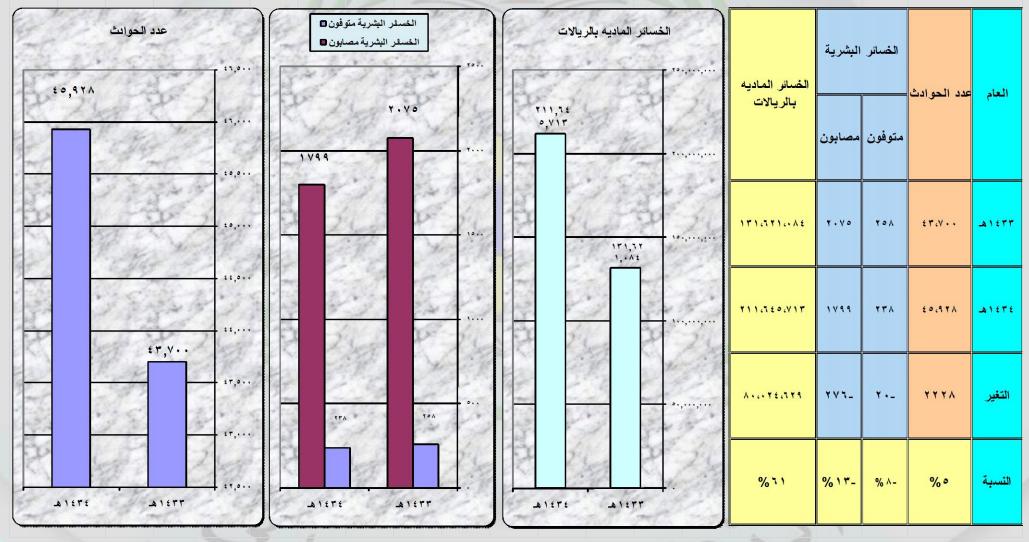
إدارة الإحصاء

العمليات الميانية



جدول يوضح مقارنة لعمليات اطفاء حوادث الحريق والخسائر البشرية والمادية لعامي ٣٣٤/١٤٣٣ هـ

جدول (۱-۱)



يتضح من الجدول (۱-۱) لعمليات إطفاء حوادث الحريق والخسائر البشرية والمادية لعامي ١٤٣٤/١٤٣٣هـ أن عدد عمليات الإطفاء بلغ (٤٥،٩٢٨) عملية لعام ١٤٣٤هـ مقابل (٤٣٠٠٠) عملية لعام ١٤٣٤هـ مقابل (٤٣٠٧٠) عملية لعام ١٤٣٤هـ مقابل (٤٣٠٧٠) عملية لعام ١٤٣٤هـ أي بزيادة وقدرها (٢٢٢٨) عملية وبنسبة (٥٪) .

الخسائر البشرية

بلغ عدد المتوفين في حوادث الحريق لعام ١٤٣٤هـ (٢٣٨) متوفى مقابل (٢٥٨) متوفى لعام <mark>١٤٣٣هـ ، أي</mark> بنقص وقدره (٢٠) متوفى وبنسبة (-٨٪) . أما المصابون فقد بلغ عددهم خلال عام ١٤٣٤هـ (١٧٩٩) مصاباً مقابل (٢٠٧٥) مصاباً لعام ١٤٣٣هـ ، أي بنقص وقدره (٢٧٦) مصاباً وبنسبة (-١٣٪) .

الخسائر المادية

بلغت الخسائر المادية الناجمة عن حوادث الحريق لعام ١٤٣٤هـ بلغت (١١,٠٥٤،١٢) مائتان وإحدى عشر مليون وستمائة وخمسة وأربعون ألف وسبعمائة وثلاثة عشر ريالاً مقابل (١٣١,٦٢١,٠٨٤) مائة وواحد وثلاثون مليون وستمائة وواحد وعشرون ألف وأربعة وثمانون ريالاً لعام ١٤٣٣هـ، أي بزيادة وقدرها (٢٤,٠٢٤,٠٢٩) ثمانون مليون وأربعة وعشرون ألف وستمائة وتسعة وعشرون ريالاً وبنسبة (٢١٪).

جدول يوضح مقارنة عمليات إطفاء حوادث الحريق والخسائر البشرية والماديه ونسبة التغير لعامي ١٤٣٢ / ١٤٣٤ هـ موزعة على المناطق جدول (١-٢)

النسبة	بالريالات	الخسائر المادية	النسبة	ابون	المص	النسبة	فون	المتو	النسبة	حوادث	عدد الـ	المنطقة
العمنية	٤٣٤ هـ	٣٣٤ ١ هـ	التشنية	_a1£٣£	٣٣٤١هـ	التشنية	37316	۳۳ ۽ 1ھـ	التستية	37316	۳۳ <i>کا ه</i> ـ	***************************************
% * * ^	01,711,7.7	10,777,770	%19-	۳۱.	٣٨٥	% Y	ŧ o	ŧ ŧ	%°-	V177	V £ A 9	الرياض
% Y £	£ 7 ,£ 0 ,£ 9 £	۳٥,١٨١,١٠٠	% ۱۷-	770	£ £ Y	% * 9-	٤٧	٧٧	%*-	٧٣ ١٦	Y 0 Y £	الشرقيه
% £ .	YV, W19,930	19,07.,787	% °	001	٥٣٣	% ٣0	٧٧	٥٧	%۸	10.44	18917	مكه المكرمه
% ۱۳-	٤,٧٦٠,٣٧٠	0,504,500	% ۲۸-	٤٩	٦٨	% 7.٣-	٣	٨	%۱-	١٣٧٣	1844	عسير
%	17,277,72.	17,.97,.77	% * -	100	149	% [£] -	44	Y £	%١٠٨	7997	1 £ £ Y	المدينه المنورة
% 10	٣٧,٠٢٩,٣٦٠	٧,١٩٤,٧١٥	%10-	١١٣	١٣٣	% * ٦-	٧	11	%۲-	7010	7778	منطقه القصيم
% 9 ٣	1,. 41, 1 £ 1	077,07.	% 09 -	10	٣٧	%١٠٠-	•	١	%Y-	۸۳۱	۸۹٧	الباحه
% ^২	7,.70,010	1,9 £ 7, . 9 .	% ٣٦-	٩	١٤	% ٣٣-	۲	٣	%°-	1.50	11.4	نجران
% ٣٦	11,071,700	۸,019,٦0٠	% * v	٤٨	٣٥	% £ ٧ -	٨	10	%١٦	***1	190.	جازان
%۱۱	£,077,890	٤,١٠٨,٩٦٩	% £ 0 -	٦٧	177	% ° Y -	٣	٧	%٦	1 / 4 4	١٧١٣	تبوك
% = 1 -	7,7 70,£	٦,٩٤٥,٧٠٠	% * ٦-	٥٨	٩.	%١٦٠	١٣	٥	%£-	1177	1777	حائل
% ۲٦-	٧,٨٥٧,٨٠٥	1.,770,770	% * v	٤١	٣.	% • •	٦	£	%°-	1090	17/7	الجوف
% 1 1	£,£79,078	۲,٦٩٢,٨٥٠	%19-	٣٨	٤٧	%۱۰۰	٤	۲	%۱	٧.٧	799	الحدود الشماليه
%٦١	Y11,710,V1T	171,771,082	% ۱۳-	1 🗸 9 9	7.70	%^-	447	Y 0 A	%°	£094A	£ 47 V	المجموع

يتضح من الجدول (٢-١) لعمليات الإطفاء والخسائر البشرية والمادية حسب المناطق لعامي ١٤٣٣/١٤٣٤هـ أن نسبة عمليات الإطفاء زادت بنسبة (٥٪) وبالعودة إلى الجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسبة عدد الحوادث مقارنة بالعام السابق هي :

مكة المكرمة بنسبة ٨٪

جازان بنسبة ١٦٪

المدينة المنورة بنسبة ١٠٨٪

الخسائر البشرية

<u>الوفيات</u>

بلغ عدد المتوفين في حوادث الحريق لعام ١٤٣٤هـ (٢٣٨) متوفى مقابل (٢٥٨) متوفى لعام ١٤٣٣هـ أي بنقص وقدره (٢٠) متوفى و بنسبة (-٨٪) وبالعودة إلى الجدول نجد أن أكثر المناطق نقص في نسب عدد الوفيات مقارنةً بالعام السابق هي :

جازان بنسبة -٧٤٪

تبوك بنسبة -٥٧٪

عسيربنسبة -٦٣٪

<u>الإصابات</u>

بلغ عدد المصابين في حوادث الحريق لعام ١٤٣٤هـ (١٧٩٩) مصاباً م<mark>قابل (٢٠٧٥) مصاباً لعا</mark>م ١٤٣٣هـ أي بنق<mark>ص وقدره (٢٧٦) م</mark>صاباً وينسبة (-١٣ ٪) وبالعودة إلى الجدول نجد أن أكثر المناطق نقصا في نسب عدد الإصابات مقارنةً بالعام السابق هي :

نجران وحائل بنسبة -٣٦٪

تبوك بنسبة -٤٥٪

الباحة بنسبة -٥٩٪

الخسائر المادية

قدرت الخسائر المادية الناجمة عن حوادث الحريق لعام ١٤٣٤هـ بحوالي (٢١١,٦٤٥) مائتان وإحدى عشر مليون وستمائة وخمسة وأربعون ألف وسبعمائة وثلاثة عشر ريالاً مقابل (١٣١,٦٢١,٠١٤هـ ، أي بزيادة وقدرها عشر ريالاً مقابل (١٣١,٠١٤،١٢١) مائة وواحد وثلاثون مليون وستمائة وواحد وعشرون ألف وأربعة وثمانون ريالاً لعام ١٤٣٣هـ ، أي بزيادة وقدرها (٢١,٠١٤) ثمانون مليون وأربعة وعشرون ألف وستمائة وتسعة وعشرون ريالاً وبنسبة (٢١٪) وبالعودة إلى الجدول نجد أن أكثر المناطق زيادة في نسب الخسائر المادية مقارنة بالعام السابق هي :

الباحة بنسبة ٩٣٪

الرياض بنسبة ۲۲۸٪

القصيم بنسبة ١٥٪

الملاحظات: قد يعود السبب في زيادة الخسائر المادية للأسباب التالية:

- ١) عدم تقدير الخسائر لمجموعة من الحوادث في عدد من المناطق
- ٢) هناك حوادث باشرها الدفاع المدنى وتحال لجهات الاختصاص لتقدير خسائرها المادية كالحوادث المرورية والحوادث الجنائية .

جدول يوضح الخسائر البشرية في حوادث الحريق لعام ١٤٣٤ هـ موزعه على المناطق

جدول رقم (۱-۳)

مجموع	يات	الوف	مجموع	ابات	الاص	المنطقة
الوفيات	انثی	ذكر	الاصابات	انثی	ذكر	- 4200)
٤٥	11	٣ ٤	٣١.	٨٨	* * *	الرياض
٤٧	٨	٣٩	770	٩.	7 7 0	الشرقيه
٧٧	*1	٥٦	٥٥١	144	£ Y £	مكه المكرمه
٣	•	٣	٤٩	Y £	۲0	عسير
۲۳	٣	٧.	140	٣٦	9 9	المدينه المنوره
٧	١	٦	١١٣	۳.	۸۳	القصيم
•	•	•	10	٦	٩	الباحه
۲	١	1	٩	١	٨	نجران
٨	٣	٥	٤٨	1 £	٣٤	جازان
٣	١	٧	٦٧	٧.	٤٧	تبوك
١٣	١	١٢	٥٨	10	٤٣	حائل
٦	ź	۲	٤١	٣	٣٥	الجوف
ź	١	٣	۳۸	10	۲۳	الحدود الشماليه
777	٥٥	١٨٣	1 🗸 ٩	٤٧٢	1847	المجموع

يتضح من الجدول (١-٣) للخسائر البشرية في حوادث الحريق لعام ١٤٣٤هـ حسب الجنس ما يلي:

<u>الوفيات</u>

بلغت نسبة المتوفين من الذكور (٧٧٪) بينما بلغت نسبة الإناث (٢٣٪) وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق نقصا في نسب الوفيات من الذكور هي :

منطقة مكة المكرمة بنسبة ٣١٪ من وفيات الذكور ونسبة ٣٢٪ من إجمالي الوفيات

المنطقة الشرقية بنسبة ٢١٪ من وفيات الذكور ونسبة ٢٠٪ من إجمالي الوفيات

منطقة الرياض بنسبة ١٩٪ من وفيات الذكور ونسبة ١٩٪ من إجمالي الوفيات

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٧١٪) من وفي<mark>ات الذكور ونسبة</mark> (٧١٪) من إ<mark>جمالي الوفيات ل</mark>عام ١٤٣٤هـ .

<u>الإصابات</u>

بلغت نسبة المصابين من الذكور (٧٤٪) بينما بلغت نسبة الإناث (٢٦٪) وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق نقصا في نسب الإصابات من الذكور هي:

منطقة مكة ألمكرمه بنسبة ٣٢٪ من إصابات الذكور ونسبة ٣١٪ من إجمالي الإصابات

المنطقة الشرقية بنسبة ٢١٪ من إصابات الذكور ونسبة ٢٠٪ من إجمالي الإصابات

الرياض بنسبة ١٧٪ من إصابات الذكور ونسبة ١٧٪ من إجمالي الإصابات

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٧٠٪) من إصابات الذكور ونسبة (٦٨٪) من إجمالي الإصابات لعام ١٤٣٤هـ .

جدول يوضح عمليات اطفاء حوادث الحريق حسب نوع المحترق لعام ١٤٣٤ هـ موزعة على المناطق

جدول (١-٤)

المجموع	تحت الاجـــراء	النفايات والمخلفات	المعدات الثقيله	الحوادث الكهربانيه	المؤسسات والشركات الأهليه	الدوانر الحكوميه	وسائل النقل	التعليميه	المستودعات والتخزين	الصحيه	الترويحيه	المصانع	الصناعيه	المنشات البتروليه	محلات تجاریه	زراعیه وحیوانیه	السكنية	النوعية
٧,١٣٦	0	٤٧٩	١٨	477	9.4	101	1,77.	1 £ 7	٦٣	۲.	14.	٧٥	۸۰	٦٣	٤٨٦	447	۳,۰۰۸	الرياض
٧,٣١٦	¥	1,757	44	775	170	٥١	1,098	٧٨	٥١	١٨	٣٤	7 £	٨٦	44	79.	٥٣٨	۲,۰۹۳	الشرقية
10,	٥.٢	٤,٨٠٣	Y £	1,879	٧ ٢	٩٣	7,011	419	1 47	٣٢	٥,	οź	٨٦	٨٩	Y A Y	W £ 7	۳,۹۱۷	مكة المكرمة
1,878		771	٨	٣٨	٣	۲١	797	٤٢	٨	٥	٨	۲	٥	١٢	۲ >	100	٤٤٧	عسير
7,998	44	714	١٦	111	40	٣ ٤	٥٧٥	٣٩	**	1 £	۲.	٧	17	10	100	۲	1,. ٧٤	المدينة المنورة
۲,٥٨٥	٧٣	V1 £	١.	۲	* *	٣٩	٣9 £	٤٢	*1	١.	٤٠	£	۲١	**	1.7	177	799	القصيم
۸۳۱	۳.	771	£	٤٩	٣	٦	١٠٦	٩	٧	۲	٤	۲	٥	٣	Y £	١٦٨	١٣٨	الباحة
1,. 50	٣	711	۲	70	٤	٧	٨٤	10	ź	١	£	١	٣	٥	٣٧	٤٨٥	101	نجران
7,771	۲.	٦.٦	٣	* * 9	١٤	٤١	٤٠٣	٤.	١٦	١.	۲	١	٨	١٣	۸١	7 7 7	0.7	جازان
1,477	٢	٥٧.	٣	**	10	٩	* > 9	۲١	٧	۲	٥	۲	£	11	٨٥	7.7	£VA	تبوك
1,177	¥	***	٦	**	٤	٦	717	11	١٣	٦	۲.	£	١.	٨	٤٧	171	٤٠٠	حائل
1,090		٥٢.	٦	٥٥	٤	1 £	770	١٦	£	٥	١٧	۲	١.	17	٤٢	779	٣9 £	الجوف
V • V		177	۲	47	٨	44	177	٥	٧	۲	٩	٠	٣	٥	40	19	777	الحدود الشمالية
£0,97A	7 V £	11,.94	١٢٨	٣,٠١٥	791	٤٩٨	۸,٧٠٣	7 / 9	709	177	***	۱۷۸	***	797	7,777	٣,٢٧٠	17,07.	المجموع

يتضح من الجدول (١- ٤) أن حوادث الحريق في الوحدات السكنية تحتل المرتبة الأولى حيث بلغت (١٣٥٣٠) حادثاً وبنسبة (٢٩٪) من إجمالي حوادث الحريق وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسب حوادث الحريق في الوحدات السكنية هي :

المنطقة الشرقية بنسبة ١٥٪

الرياض بنسبة ١٩٪

مكة المكرمة بنسبة ٢٩٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٦٣٪) من إجمالي حوادث الحريق في الوحدات السكنية لعام ١٤٣٤هـ .

حوادث الحريق في النفايات والمخلفات تحتل المرتبة الثانية حي<mark>ث بلغت (١١٠٩٧) حادثاً وبنسبة (٢٤٪) من إج</mark>مالي حوادث الحريق وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسب حوادث الحريق في الن<mark>فايات والمخلفات هي :</mark>

القصيم بنسبة ٦٪

المنطقة الشرقية بنسبة ١٥٪

مكة المكرمة بنسبة ٤٣٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٦٤٪) من إجمالي حوادث الحريق <u>في النفايات والم</u>خلفات لعام ١٤٣٤هـ .

كما تمثل حوادث الحريق في وسائل النقل المرتبة الثالثة حيث بلغت (٨٧٠٣) حادثاً وبنسبة (١٩٪) من إجمالي حوادث الحريق وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسب حوادث الحريق في وسائل النقل هي :

المنطقة الشرقية بنسبة ١٨٪

منطقة الرياض بنسبة ٢٠٪

مكة المكرمة بنسبة ٢٩٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٦٧٪) من إجمالي حوادث الحريق في وسائل النقل لعام ١٤٣٤هـ .

وتمثل هذه الأنواع الثلاثة (السكنية ـ النفايات والمخلفات ـ وسائل النقل) ما نسبته (٧٧٪) من إجمالي حوادث الحريق لعام ١٤٣٤هـ .

جدول يوضح عمليات اطفاء حوادث الحريق حسب مسببات الحوادث خلال عام ١٤٣٤ هـ موزعة على المناطق

جدول (۱-٥)

					100										
المجموع	اخری	تحت الإجراء	التخلص من النفايات والمخلفات	جنائي	تفاعل مواد كميائيه	الإنفجار الغازي او الغباري	ظواهر طبيعيه قدريه	اشتعال ذاتي	تسرب مواد بترولیه	احتراق وسائل النقل	احتراق مواقد	مصدر حراري متوهج وبطيء	عبث أطفال	الالتماس الكهرباني	الأسباب المنطقة
٧,١٣٦	Y £	777	190	717	٨	٩	٦	١.	١٧٤	£ ለ٦	٤٩٤	٤٢٦	٩.١	٣,٨٢٨	الرياض
٧,٣١٦	٣٤	1, £ 1 ٣	7 £ 1	٩٧	٣	١.	١٣	7 7	٥,	009	٤٧٧	1,. £ Y	1,791	1,718	الشرقية
10,.44	1,778	٧٠٢	٨٨٤	189	٩	١.	٩	10	£ A 9	1,.91	779	YYY	٤,٣٧٤	٤,٦٥١	مكة المكرمة
1,777	۲	1 £	١٣١	٨٦	١	٥	٣	٥	**	107	٧٠	٩ ٨	٣.٧	٤٧١	عسير
۲,۹۹۳	9 9		٣.٣	14.	۲	٥	٥	١.	٣٨	۱۳۰	191	۲.,	197	1,101	المدينة المنورة
۲,٥٨٥	۹.	١٣	١٨٢	٧.	١	•	١	٣	٣٩	77 £	101	0.0	٤١٨	٨٧٥	القصيم
۸۳۱	٣٦	١	٧٣	40			۲	١	* *	£ 0	* *	1.0	۳۰۸	191	الباحة
1,.50	ź	٣	١٢٨	1 £	۲	•		۲	44	١٧	* *	97	٥١٢	717	نجران
۲,۲٦١	٣٧	11	٤.	9 7	£	۲	١٧	۲	۳.	۲ ٦ £	٥٧	17 £	V V 9	V7.Y	جازان
1,477	١٤	ź	٥٢	7 7 £	•	۲			٩	۸٧	٩ ٤	٣٤٤	007	٤٣٦	تبوك
1,177	٨	۲	٧٩	* *	£	۲	٣	1	Y £	175	٧٤	٧.	790	779	حائل
1,090	١	٣	£ Y	٧٨	•				Y £	44	٥٦	10.	٧٦٠	٤١٥	الجوف
٧٠٧	۲	۲	٩	01	1	•		•	١٣	٦٢	٣٧	7.7	777	7 £ 7	الحدود الشمالية
£0,97A	1,719	۲,0٣٠	7,709	1,771	٣٥	į o	٥٩	٧٧	977	۳,۳۱۸	7,777	٤,٠٣٩	11,019	10,77	المجموع

يتضح من الجدول (١- ٥) لعمليات الإطفاء أن السبب الأول في حوادث الحريق هو الالتماس الكهربائي بعدد (١٥٣٢٧) حادثاً وبنسبة (٣٣٪) من إجمالي الحوادث وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسبة حوادث الحريق بسبب الالتماس الكهربائي هي :

المنطقة الشرقية بنسبة ١١٪

الرياض بنسبة ٢٥٪

مكة المكرمة بنسبة ٣٠٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٦٦٪) من إجمالي حوادث الحريق بسبب الالتماس الكهربائي لعام ١٤٣٤هـ.

السبب الثاني في حوادث الحريق هو العبث بعدد (١١٥١٨) حادثاً وينسبة (٢٥٪) من إجمالي الحوادث وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسبة حوادث الحريق بسبب العبث هي :

الرياض بنسبة ٨٪

المنطقة الشرقية بنسبة ١١٪

مكة المكرمة بنسبة ٣٨٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٥٧٪) من إجمالي حوادث الحريق بسبب العبث لعام ١٤٣٤هـ .

وتحتل حوادث الحريق بسبب المصادر الحرارية المتوهجة والبطيئة المرتبة الثالثة حيث بلغت (٤٠٣٨) حادثاً وبنسبة (٩٪) من إجمالي حوادث الحريق وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسبة حوادث الحريق بسبب وسائل النقل هي :

القصيم بنسبة ١٣٪

منطقة مكة المكرمة بنسبة ١٩٪

المنطقة الشرقية بنسبة ٢٦٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٥٨٪) من إجمالي حوادث الحريق بسبب المصدر الحراري التوهج لعام ١٤٣٤ه.

وتمثل هذه الأسباب الثلاثة (الالتماس الكهربائي ـ العبث ـ المصدر الحراري المتوهج والبطيء) ما نسبته (٦٧٪) من إجمالي حوادث الحريق لعام ١٤٣٤هـ .

جدول يوضح نوعية المحترق موزعة حسب اسباب حوادث الحريق لعام ١٤٣٤ هـ

جدول رقم (۱-٦)

	4 4 14 4 1 14	اة	وفا	بة	إصا	.,	تحت	التخلص من النفايات	4.	تفاعل	الانفجار	ظواهر	اشتعال	تسرب	احتراق	.51	مصدر ح راري	n::::	التماس	الأسباب
المجموع	الخسائر الماديه	انثى	ذكر	انشى	ذكر	اخری	الاجراء	النفايات والمخلفات	جنائي	مواد کیمیانیه	الغازي أو الغباري	طبیعیه قدریه	ذاتي	مواد بترولیه	وسائل النقل	احتراق مواقد	متوهج معرضی	عبث أطفال	كهرباني	النوعيه
17,07.	00, £ \ \ \ , £ \ \ \ \	٣٤	٨٤	٣٧٢	٦.٥	441	440	1 £ 7	***	٨	47	١٤	١٥	14.	٥	1,740	910	1,90.	٧,٧٧٠	السكنيه
۳,۲۷۰	1.,917,090			١	١.	٨	**	٥٨٢	٨٨			**	٨	0	٦	*1	٦.٧	1,718	١٨٣	زراعيه وحيوانيه
7,777	**, 7.4 *, * 1 **		£	£	٧٣	٧٦	٩٧	٦	٣٢	٣	Y	,	٧	٣٨		719	19.	7.7	1,189	محلات تجاريه
444	1,171,77.		۲	ź	٤٣	١٢	۲0		٨	۲	۲	۲	١	١٣١	٥	٦	٧.	٩	٧٣	المنشات البتروليه
***	1.,£81,889		٣		١٨	١٣	٣٣	٨	٨	٤	٣	•	٦	٩	٦	٥	٨٩	١٦	144	الصناعيه
144	٥,٣٢٠,٠٨٨		٣	٠	۲۳	٧	٣٧	۲	٣	£			۲	٧	۲	٣	٣٧	٧	٦٧	المصانع
***	1,181,890	١	١	٤	١.	٨	١٧	٧	١.			١		£		**	٥.	٧.	١٧٣	الترويحيه
144	٣٠٧,٤٥٠				۲	٦	٥	۲	۲	۲			١	۲		۲	١٨	٨	٧٩	الصحيه
W 0 9	01,9.7,791		۲	١	۴٤	٧	٥٣	٧	17	١		١	٣	١		٥	90	٥٣	114	المستودعات والتخزين
7 / 9	٥٤٩,٨٢٠	١		٥٢	£	٦٨	٣٢	١٧	۳۸	٣				٤		٩	47	٤٩	٤٣١	التعليميه
۸,٧٠٣	W9,W19,0A9	19	۸۲	77	٤١.	۲٠۸	1,.91	٧	3.4.6	١	£	٣	١٨	074	۳,۲۵۰	۲	414	٣1 ٧	4,889	وسائل النقل
٤٩٨	1,091,170		١	۲	٧.	١٧	٣٧	١.	۲۹	ŧ			١	٥	4	٨	**	٣٩	717	الدوانر الحكوميه
791	٧,٣٤٣,٦٧٠				۲١	٩	۸۸	£	10	۲		١	١	٩	١	٨	٣٥	11	٧.٧	المؤسسات والشركات الأهليه
٣,٠١٥	1,577,5		٠		۱۷	١٢٧	701	۲	١٣			٧	۲	٣			١٤	١٨	4,144	الحوادث الكهربانيه
١٧٨	1,80.,4				٩	١	٨		۱۷			١		١٤	۳.		٨	۲	٤٧	المعدات الثقيله
11,.97	٥٦٣,٢٦٢			ź	* *	144	44	1,901	۳۷	١	,	٥	٧	£	١	£	1,788	٧,١٨٧	o £	النفايات والمخلفات
₹٧٤	٥١,٠٠٠		١	۲	١	٥٩.	10	٥						٩	١.	٧	٥	٨	۲٥	اخــرى
£0,97A	Y11,7£0,V1T	• •	۱۸۳	£ V Y	1,844	1,719	۲,0۳۰	7,709	1,771	۳٥	٤٥	٥٩	٧٢	978	7,711	7,777	٤,٠٣٩	11,019	10,877	المجموع

يتضح من الجدول (-1, 7) لنوعية المحترق في حوادث الحريق لعام ١٤٣٤هـ موزعة حسب الأسباب ما يلي:

الوحدات السكنية

حوادث الحريق في الوحدات السكنية احتلت المرتبة الأولى بعدد (١٣٥٣٠) حادثاً وبنسبة (٢٩٪) من إجمالي حوادث الحريق وبتوزيع ذلك على الأسباب يتضح الآتي:

احتراق موقد بنسبة ١٢٪

العبث بنسبة ١٤٪

الالتماس الكهربائي بنسبة ٥٧٪

وتمثل هذه الأسباب الثلاثة ما نسبته (۸۳٪) من أسباب حوادث الحريق في الوحدات السكنية ونتج عنها إصابة (۹۷۷) شخصاً ووفاة (۱۱۸) شخصاً وقدرت خسائرها المادية بحوالي (۵۰٪ ٤٨٨٤ ٥٠٠) خمسة وخمسين مليون وأربعمائة وثمانون ألف وأربعمائة وثلاثة ريالات .

النفايات والمخلفات

حوادث الحريق في النفايات والمخلفات احتلت المرتبة الثاني<mark>ة بعدد (١١٠٩٧) حادث</mark>اً وبنسبة (٢٤٪) <mark>من إجمالي حوا</mark>دث الحريق وبتوزيع ذلك على الأسباب يتضح الآتي :

مصدر حراری بنسبه ۱۵٪

التخلص من النفايات بنسبة ١٨٪

العبث بنسبة ٢٥٪

وتمثل هذه الأسباب الثلاثة ما نسبته (۹۸٪) من أسباب حوادث الحريق في النفايات والمخلفات ونتج عنها إصابة (۳۱) أشخاص وقدرت خسائرها المادية بحوالي (۲۲۲،۲۲۲) خمسمائة وثلاثة وستون آلف ومائتان وستة وعشرون ريالاً .

حوادث النقل

حوادث الحريق في وسائل النقل احتلت المرتبة الثالثة بعدد (٨٧٠٣) حادثاً وبنسبة (١٩٪) من إجمالي حوادث الحريق وبتوزيع ذلك على الأسباب يتضح الآتي :

تحت الإجراء بنسبة ١٣٪

الالتماس الكهربائي بنسبة ٢٧٪

وسائل النقل بنسبة ٣٧٪

وتمثل هذه الأسباب الثلاثة ما نسبته (٧٧٪) من إجمالي أسباب حوادث الحريق في وسائل النقل ونتج عنها إصابة (٤٣٦) شخصاً ووفاة (١٠١) شخصاً وقدرت خسائرها المادية بحوالي (٣٩.٣١٩.٥٩٠) تسعة وثلاثون مليون وثلاثمائة وتسعة عشر ألف وخمسمائة وتسعة وثمانون ريالاً.

جدول يوضح اسباب حوادث الحريق موزعة حسب نوعية المحترق لعام ١٤٣٤ هـ

جدول رقم (١-٧)

		ات.	وفي	ا.ت	إصاي					ert suff													النوعية
المجموع	الخسائر الماديه		1		1	اخـــری	النفايات والمخلفات	المعدات الثقيله	الوحدات الكهربانيه	المؤسسات والشركات	الدوانر الحكوميه	وسىانل المنقل	التعليميه	المستودعا ت والتخزين	الصحيه	الترويحيه	المصانع	الصناعيه	المنشأت البتروليه	محلات تجاریه	زراعیه وحیوانیه	السكنيه	
		انشى	ذكر	انشى	ذكر					الاهليه													الاسباب
10,844	17.,711,.79	١٢	٣٣	707	٤٢.	۲٥	οŧ	٤٧	*1 V A	۲.۷	717	7779	٤٣١	117	٧٩	۱۷۳	٦٧	١٣٢	٧٣	1179	١٨٣	*** •	التماس كهربائي
11,019	٨,٧٧٤,٣٤٧	٨	٨	٤٧	٨٦	٨	V1AV	۲	١٨	11	٣٩	T1V	٤٩	٥٣	۸	٧.	٧	١٦	٩	7.4	١٧١٣	190.	عبث اطفال
٤,٠٣٩	٤١,٦٢٦,٧٠٧	•	٩	١٤	٧٥	٥	١٦٨٣	*	1 £	٣٥	**	717	47	90	١٨	٥.	٣٧	٨٩	٧.	19.	٦.٧	910	مصدر حراري متوهج وبطيء
۲,۳٦٧	0,.14,1£7	•	٥	٤٧	٩٧	>	£	•		*	*	۲	٩	٥	۲	**	۴	٥	*	719	*1	١٦٣٥	احتراق مواقد
۳,۳۱۸	17,799,010	١٧	٥٢	14	۲۱.	١.	1	۲,		•	۲	770.		•			۲	۲	o	•	۲	0	احتراق وسائل النقل
977	٣,٤٨٩,٠٨٠	,	٦	١٢	114	٩	£	1 £	٣	٩	0	077	£	١	۲	£	٧	٩	١٣١	۳۸	0	14.	تسرب مواد بترولیه
٧٠	1,. ٧٩,	•		•	١.	•	٧	•	۲	•	,	١٨	٠	٣	١	٠	۲	٦	,	٧	٨	10	اشتعال ذاتي
09	*	•	١	•	٧	•	٥	•	٧	•	•	٣	٠	١		١		,	۲	1	**	1 £	ظواهر طبيعيه قدريه
£o	۳٥٨,٨٥٠	•	٣	۱۳	٧.		١				•	ŧ	٠					٣	۲	٧		*^	الانفجار الفازي او المغباري
۳٥	۸۰,٦۰۰	٠			١		١			۲	£	١	٣	١	۲		£	ź	۲	٣		٨	تفاعل مواد كيميانيه
1,771	٧,٢٠٣,٧٧٣	١	٧	* *	٥١		٣٧	١٧	١٣	10	۲٩	٦٨٨	٣٨	14	۲	١.	٣	٨	٨	٣٢	۸۸	***	جناني
7,709	A91,970	٠	۲	۲	11	٥	1901		۲	£	١.	٧	١٧	٧	۲	٧	۲	٨		٦	0 A Y	1 £ Y	التخلص من النفايات والمخلفات
۲,0۳۰	٤,٠٨٢,٤٤٠	١٤	00	۳۱	710	10	44	٨	٦٥١	۸۸	٣٧	1.91	٣٢	٥٣	٥	١٧	٣٧	**	۲٥	٩٧	**	710	تحت الاجراء
1,719	Y71,£7.	٠	۲	1 £	٧	٥٩.	1 4 7	١	144	٩	١٧	۲٠۸	٦٨	٧	٦	۸	٧	١٣	١٢	٧٦	٨	**1	اخــرى
£0,97A	Y11,7£0,V1T	00	۱۸۳	£ V Y	1,844	775	11,.97	١٢٨	۳,۰۱۰	791	٤٩٨	۸,۷۰۳	५∨ ٩	709	177	***	144	***	*44	7,777	٣,٢٧٠	17,07.	المجموع

يتضح من الجدول (١ – ٧) لأسباب حوادث الحريق موزعة حسب نوعية المحترق لعام ١٤٣٤هـ ما يلي :

الإلتماس الكهربائي

حوادث الحريق بسبب الالتماس الكهربائي احتلت المرتبة الأولى بعدد (١٥٣٢٧) حادثاً وبنسبة (٣٣٪) من إجمالي حوادث الحريق وبتوزيع ذلك على نوعية المحترق يتضح الآتي :

الوحدات الكهربائية بنسبة ١٤٪

وسائل النقل بنسبة ١٥٪

الوحدات السكنية بنسبة ٥١٪

وتمثل هذه الأنواع الثلاثة ما نسبته (٨٠٪) من نوعية المحترق بسبب الالتماس الكهربائي ونتج عنها إصابة (٦٧٣) شخصاً ووفاة (٤٥) شخصاً وقدرت خسائرها المادية بحوالي (١٢٠.٧٤١.٠٣٩) مائة وعشرون مليون وسبعمائة وواحد وأربعون وتسعة وثلاثون ريال.

<u>العبث</u>

حوادث الحريق بسبب العبث احتلت المرتبة الثانية بعدد (<mark>١١٥</mark>١٩) <mark>حادثاً وبنسبة (٢٥٪</mark>) من إجمال<mark>ي حوادث الحريق وبت</mark>وزيع ذلك على نوعية المحترق يتضح الآتي :

الزراعية والحيوانية بنسبة ١٥٪

الوحدات السكنية بنسبة ١٧٪

النفايات والمخلفات ٦٢٪

وتمثل هذه الأنواع الثلاثة ما نسبته (٩٤٪) من نوعية المحترق بسبب العبث ونتج عنها إصابة (١٣٣) شخصاً ووفاة (١٦) أشخاص وقدرت خسائرها المادية بحوالي (٨٧٢٤.٣٤٢) ثمانية ملايين وسبعمائة وأربعة وعشرون ألف وثلاثمائة واثنان وأربعون ريالاً .

مصدر حراري متوهج وبطيء

حوادث الحريق بسبب المصدر الحراري المتوهج والبطيء احتلت المرتبة الثالثة بعدد (٤٠٣٩) حادثاً وبنسبة (٩٪) من إجمالي حوادث الحريق وبتوزيع ذلك على نوعية المحترق يتضح الآتي :

الوحدات السكنية بنسبة ٢٤٪

النفايات والمخلفات بنسبة ٤٢٪

ويمثل هذان النوعان ما نسبته (٦٦٪) من نوعية المحترق بسبب وسائل النقل ونتج عنه إصابة (٨٩) شخصاً ووفاة (١٠) شخصاً وقدرت خسائرهما المادية بحوالي (٤١.٦٢٦.٧٠٧) واحد وأربعون مليون وستمائة وستة وعشرون ألف وسبعة ريالاتً .

جدول يوضح عمليات اطفاء حوادث الحريق خلال عام ١٤٣٤ هـ موزعة على المناطق حسب الأشهر

جدول (۱-۸)

المجموع	ذو الحجة	ذوالقعدة	شوال	رمضان	شعبان	رجِب	جماد ثاني	جماد اول	ربيع ثاني	ربيع أول	صفر	محرم	المنطقة
٧,١٣٦	٥٥٧	798	٧٨٤	V11	٧٨٠	449	077	٥٣٥	017	٤٨١	٤٦٥	7	الرياض
٧,٣١٦	٥٨٦	774	٧٠٣	ጓ ለ ዓ	V Y 0	٧.٦	005	٥٨٦	٥٨٧	0 £ £	٤٩.	٤٨٣	الشرقيه
10,.44	1,889	1,8.7	1,577	1,877	1,58.	1,88.	1,199	1,19.	1,134	990	1,1 £ 7	1,1.0	مكه المكرمه
1,878	90	١٤٧	1 £ V	1 - 1	179	1 £ £	90	٨٦	111	۸١	1	9 £	عسير
۲,۹۹۳	7.1.1	۳۳.	٣٩.	70 A	40 5	٤١٤	7 £ 7	1 / 0	1 7 9	١٠٦	٩ ٨	١٠٦	المدينه المنوره
7,000	۲.۱	۲.۲	Y £ 7	7 W £	۲٦.	409	۲ ۰ ۸	194	١٨٦	7 7 7	1 🗸 🕽	١٨٠	القصيم
۸۳۱	٦٤	٧٩	۸۸	۹ ۱	1.4	٧ ٦	٦٤	٥٨	٦٢	00	40	٥٢	الباحه
1,. 50	٨٦	1.7	17 £	۸٠	9 £	9 9	٧٣	٧٨	٨٣	٨٤	٦١	۸١	نجران
۲,۲٦١	١٨٨	1 🗸 ٩	191	197	۲.,	۲.٧	7 7 7	199	195	149	14.	100	جازان
1,477	149	100	1 / 9	1 • 9	144	107	1 7 1	١٦٤	1 £ 9	111	171	107	تبوك
1,177	112	۸٧	140	1.8	1 44	1.0	۸۸	1	۸١	٩٣	٧ ٦	7.4	حائل
1,090	172	117	1 V £	1 £ 1	10.	109	172	1 47	1 4 4	172	117	٨٣	الجوف
٧.٧	٦٧	0 £	٧٥	٧٨	٨٢	٥١	٥,	٤١	٤٩	٥٩	٥٢	٤٩	الحدود الشماليه
20,971	٣,٨٨١	٤,١١٤	٤,٧١٢	٤,٢٥٧	٤,٦١٦	٤,٤٢٥	٣,٦٥٤	٣,٥٥٦	7,507	٣,١٣٨	٣,١٣٢	7,991	المجموع

يتضح من الجدول (١ – ٨) لعمليات الإطفاء خلال عام ١٤٣٤هـ موزعة على المناطق حسب الأشهر ما يلي :

شهرشوال بلغ عدد حوادث الحريق فيه (٤٧١٢) حادثاً وبنسبة (١٠٪) من إجمالي حو<mark>اد</mark>ث الحريق وبتوزيع ذلك على المناطق نجد أن أكثر نسب حوادث الحريق كانت في المناطق التالية :

المنطقة الشرقية بنسبة ١٥٪

الرياض بنسبة ١٧٪

مكة المكرمة بنسبة ٣١٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٦٣٪) من إجمالي حوادث الحريق لشهر شوال لعام ١٤٣٤هـ.

شهر شعبان بلغ عدد حوادث الحريق فيه (٤٦١٦) حادثاً وبنسبة (١٠٪) من إجم<mark>الي حوادث الحريق وبتوزيع ذلك</mark> على المناطق نجد أن أكثر نسب حوادث الحريق كانت في المناطق التالية :

الشرقية بنسبة ١٦٪

الرياض بنسبة ١٧٪

مكة المكرمة بنسبة ٣١٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعه ما نسبته (٦٤٪) من إجمالي حوادث الحريق لشهر شعبان لعام ١٤٣٤هـ.

شهر رجب بلغ عدد حوادث الحريق فيه (٤٤٢٥) حادثاً وبنسبة (١٠٪) من إجمالي حوادث الحريق وبتوزيع ذلك على المناطق نجد أن أكثر نسب حوادث الحريق كانت في المناطق التالية :

الرياض بنسبة ١٥٪

الشرقية بنسبة ١٦٪

مكة المكرمة بنسبة ٣١٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعه ما نسبته (٦٢٪) من إجمالي حوادث الحريق لشهر رجب لعام ١٤٣٤هـ .

وتمثل هذه الأشهر الثلاثة (شوال وشعبان ورجب) ما نسبته (٣٠٪) من إجمالي حوادث الحريق لعام ١٤٣٤هـ .

جدول يوضح مقارنة ونسبة التغير في نوعية المحترق لحوادث الحريق لعامي ٣٣٤ / ١٤٣٤ هـ

(9-1)

النسبة	التغير	_a1 £ T £	۱٤٣٣هـ	النوعية
% 1	١٨٤	17,07.	17,727	السكنيه
% £	١٣٢	۳,۲۷.	۳,۱۳۸	زراعيه وحيوانيه
% q	197	4,444	4,001	محلات تجاريه
% ١ ٩	٤٧	447	7 £ 9	المنشات البتروليه
% •	10	***	* 1A	الصناعيه
%^	١٣	۱۷۸	170	المصانع
% £	10	***	* 0A	الترويحيه
% Y-	۹_	144	177	الصحيه
%٦	٧.	709	444	المستودعات والتخزين
% \ £ -	111-	٦∨٩	٧٩٣	التعليميه
% ^	711	۸,٧٠٣	۸,۰۸۹	وسنائل النقل
% Y	٩	٤٩٨	£	الدوائر الحكوميه
%。	١٧	441	٣ ٧ £	المؤسسات والشركات الأهليه
%1-	**-	۳,۰۱۰	٣,٠٣٧	الحوادث الكهربانيه
% ۱ ۲ -	١٧-	١٧٨	1 2 0	المعدات الثقيله
% 4	٩.٦	11,.97	1.,191	النفايات والمخلفات
% £ ٩	***	776	£ 0 Y	اخــــرى
%。	4447	£0,9 Y A	٤٣,٧٠٠	المجموع

جدول يوضح مقارنة ونسبة التغير الأسباب حوادث الحريق لعامي ١٤٣٢ / ١٤٣٤ هـ

(1 --1)

	1 27			
النسبة	التغير	٤٣٤ هـ	٣٣٤ ١ هــ	العام
% [£]	٦٠٨	10,877	1 £ , ٧ 1 ٩	التماس كهرباني
%°	٥٢٢	11,019	1.,447	عيث اطفال
% [£]	1 £ £	٤,٠٣٩	٣,٨٩٥	مصدر حراري متوهج وبطيء
%٩	۲.۱	۲,۳٦٧	۲,۱٦٦	احتراق مواقد
%^-	* * * 	۳,۳۱۸	٣,٥٩٤	احتراق وسائل النقل
% *	۲.0	977	V1#	تسرب مواد بترولیه
%·	•	V Y	V Y	اشتعال ذاتي
% * -	۲-	o 9	٣١	ظواهر طبيعيه قدريه
%* *	٨	£ 0	**	الانفجار الغازي او الغباري
% £ ٣ -	۲٦_	٣٥	٦١	تفاعل مواد كيميانيه
%°	• A	1,771	1,718	جناني
%^	711	7,709	Y,0£A	التخلص من النفايات والمخلفات
%۱ <i>Y</i>	٣ ٦٦	۲,0۳۰	۲,۱٦٤	تحت الاجراء
%10	۲.٩	1,719	١,٤١٠	اخـــری
%°	777	£0,97A	٤٣,٧٠٠	المجموع

جدول يوضح عدد البلاغات الكاذبة التي ترد غرفة العمليات لعامي ٣٣٤/١٤٣٣ هـ

النسبة	التغير	لاغات	عدد الب	مديرية المنطقة
ادىسىپە	ادتغير	٤٣٤هـ	١٤٣٣هـ	مديريه المنطقة
%1	١	۲	١	مديرية منطقة الرياض
%^ ٢0 .	170	١٦٧	4	مديرية منطقة مكة المكرمة
%٧٦٧	74	44	٣	مديرية منطقة المدينة المنورة
%٧٧٥	۳۱	٣٥	ŧ	مديرية منطقة القصيم
% [£] · -	۲_	٣	٥	مديرية المنطقة الشرقية
%^٣-	٥_	١	٦	مديرية منطقة عسير
%^\-	۲_	١	٧	مديرية منطقة تبوك
%°·-	£-	ŧ	۸	مديرية منطقة حانل
%١٠٠-	۹_	•	٩	مديرية منطقة الحدود الشمالية
%^	۸_	۲	١٠	مديرية منطقة جازان
%١٠٠-	11-	•	11	مديرية منطقة نجران
%^*	1.	**	١٢	مديرية منطقة الباحة
%١٠٠-	14-	•	١٣	مديرية منطقة الجوف
%149	١٧٢	778	9.1	المجموع

يوضح الجدول (١-١) عدد البلاغات الكاذبة التي وردت لغرف عمليات الدفاع المدني بالمناطق لعام ١٤٣٤هـ والتي بلغ عددها (٢٦٣) بلاغاً كاذباً مقابل

(١٩٨) بلاغاً لعام ١٤٣٣هـ أي بزيادة وقدره (١٧٢) بلاغاً كاذباً وبنسبة (١٨٩٪) وبتوزيع هذه البلاغات على مديريات الدفاع المدني بالمناطق يتضح أن أكثر

المناطق زيادة في نسبة البلاغات الكاذبة هي:

المدينة النورة بنسبة ٧٦٧٪

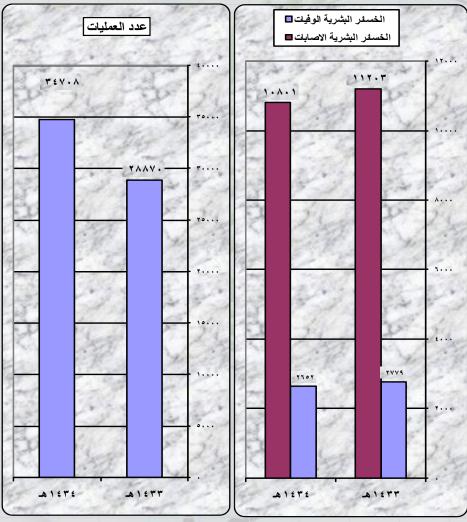
القصيم بنسبة ٥٧٠٪

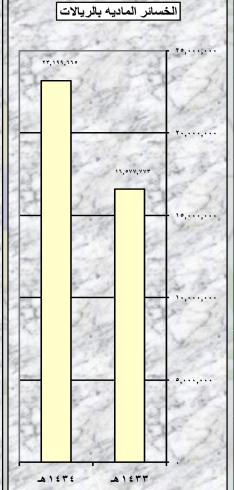
مكة المكرمة بنسبة ١٥٠٨٪

الفصل الثاني عملیات الإنقاذ

جدول يوضح عمليات الإنقاذ والخسائر البشرية والمادية لعامي ١٤٣٤/١٤٣٣ هـ

جدول (۲-۱)





الخسائر الماديه	البشرية	الخسائر	عدد العمليات	العام
بالريالات	الاصابات	الوفيات		ĺ
17,000,000	117.8	Y V 9	****	-9 1277
۲۳,199, 170	1.4.1	7707	* £ V ·A	٤٣٤ هـ
٦,٦٢١,٨٩٢	£ • Y-	١٧٧_	٥٨٣٨	المتغير
%£.	% [£] -	%°-	%٢٠	النسبة

يتضح من الجدول (٢-١) لعمليات الإنقاذ والخسائر البشرية والمادية لعامي ١٤٣٢/ ١٤٣٣ هـ أن عدد عمليات الإنقاذ بلغ (٣٤٧٠٨) عملية لعام ١٤٣٤هـ مقابل (٢٨٨٧٠) عملية لعام ١٤٣٣هـ أي بزيادة وقدرها (٥٨٣٨) عملية وبنسبة (٢٠٪) .

الخسائر البشرية

بلغ عدد المتوفين في العمليات التي انتقلت لها فرق الإنقاذ لعام ١٤٣٤هـ (٢٦٥٢) منوفيا مقابل (٢٧٧٩) منوفيا لعام ١٤٣٣هـ أي بنقص وقدره (١٢٧) متوفى وبنسبة (- ٥٪) .

المصابون بلغ عددهم خلال عام ١٤٣٤هـ (١٠٨٠١) مصا<mark>باً مقابل (١١٢٠٣) مصاباً</mark> لعام ١٤٣<mark>٣هـ أي بنقص وقدره</mark> (٤٠٢) مصاباً وبنسبة (-٤٪) .

الخسائر المادية

قدرت الخسائر المادية في عمليات الإنقاذ لعام ١٤٣٤هـ بحوالي (٢٣.١٩٩.٦٦) ثلاثة وعشرون مليون ومائة وتسعة وتسعون ألف وستمائة وخمسة وستون ريالاً مقابل (١٦٠٥٧٧٠٧) ستة عشر مليون وخمسمائة وسبعة وسبعون ألف وسبعمائة وثلاثة وسبعون ريالاً لعام ١٤٣٣هـ أي بزيادة وقدرها (٦.٦٢١.٨٩٢) ستة ملايين وستمائة وواحد وعشرون وثمانمائة واثنان وتسعون ريالا وبنسبة (٤٠٪) .

جدول يوضح توزيع عمليات الإنقاذ والخسائر البشرية والمادية ونسبة التغير لعامي ١٤٣١ / ٣٤١ هـ حسب المناطق

جدول (۲-۲)

7 ***	الخسائر المادية بالريالات		7 -11	الإصابات		7 · *ti	الوفيات		7 ***	عدد العمليات		المنطقة
النسبة	_& \ £ \ T £	سم ۱ د ۳۳	النسبة	37316_	٣٣٤ ١ هــ	النسبة	37316	٣٣٤ ١ هــ	النسبة	37316_	٣٣٤ ١ هــ	المنطقة
%1 TA	۸,۰۰۹,٦۲۸	٣,٣٧١,٠٣٠	% r	1,779	1,757	% [£] -	£ \(\mathcal{P}\) \(\psi\)	٤٥٣	%۲-	٣,٨٦٥	٣,٩٢٥	الرياض
% £ ٣	771,716.	٤٣٣,٥١٩	%^-	۸٠١	٨٧٤	%۹-	797	W Y £	%۹	٣,٥٦١	٣,٢٦٦	الشرقيه
%° Y	7,. 77,500	1,772,07.	% T A	1,501	1,1 £ Y	% ٩	٤٨١	£ £ .	%۲۳	1.,7.7	۸,٦٣٠	مكه المكرمه
%٣٥٣	V77,· 47	171,057	%۳	٧٧٩	V07	%11-	* * 7	Y 0 £	%١٠-	1,8.4	1,887	عسير
%r.	0, 4 4 4, 0	1,111,770	%19-	۸۲٥	1,. 71	% Y o -	414	4 / 4	%٣٣٩	۲,۸۹٥	٦٦.	المدينه المنورة
% Y Y _	101,710	0 £ Y , 9 7 Y	% £ -	7,107	7,7 £ 1	%١٦	797	707	%١٦	٤,٦٠٣	٣,٩٥٩	منطقه القصيم
% £ £	789,7V0	o, A t ·	% ۲ ٦ -	7 7 9	۸0٠	%۱۸ -	**	۸۰	% £	1,710	1,797	الباحه
% 9 £ _	٣,١٢٣	٥٥,١٤،	%*٧-	707	٤٠٨	% *° -	9	91	%١٠-	۲ ،	1,.17	نجران
%١٠-	1,7,	1,779,	%\£	٥٤٨	£ V 9	% ۲	۲ . ٤	۲	%٢٦	1,779	١,٣٦٨	جازان
%٣· £	90,790	77,070	%٢٥	0 £ £	٤٣٤	%\£	110	1.1	%٢٠	1,575	1,777	تبوك
%∨ £ _	٤٦٩,٠٥٠	1, 47,	%11-	ጓ ለ £	> ٦ 	%10-	117	147	%۱٧	1,1 + £	9 £ .	حائل
%^^	V0£,907	٤٠٠,٥٦٠	%١٦-	714	٧ ٣٧	%١٦-	٩.	1.7	%١٣	918	۸۰٧	الجوف
%10	۳,۰۸۱,۱۸۰	۲,٦٧٢,٨١٠	%^-	777	Y £ 9	%۸	00	01	%١٨	٣ 99	444	الحدود الشماليه
% £ ·	77,199,770	17,000,000	% [£] -	1.,4.1	11,7.8	%°-	7707	۲۷۷ 9	%٢٠	٣٤,٧٠٨	۲۸,۸۷۰	المجموع

يتضح من الجدول (٢-٢) لعمليات الإنقاذ والخسائر البشرية والمادية حسب المناطق أن عمليات الإنقاذ التي انتقلت لها فرق إنقاذ الدفاع المدني زادت بنسبة (٢٠٪) وبالعودة إلى الجدول نجد أن أكثر المناطق زيادة في نسب عدد العمليات مقارنة بالعام السابق :

مكة المكرمة بنسبة ٢٣٪

جازان بنسبة ٢٦٪

المدينة المنورة بنسبة ٣٣٩٪

الخسائر البشرية

<u>الوفيات</u>

بلغ عدد المتوفين في عمليات الإنقاذ لعام ١٤٣٤هـ (٢٦٥٢) متوفى مقابل (٢٧٧٩) متوفى لعام ١٤٣٣هـ أي بنقص وقدره (١٢٧) متوفى عن العام الماضي وبنسبة (-٥٪) وبالعودة إلى الجدول نجد أن أكثر المناطق نقصا في نسب عدد الوفيات مقارنةً بالعام السابق هي :

الباحة بنسبة ١٨٪

المدينة المنورة بنسبة -٢٥٪

نجران بنسبة –۳۵٪

الإصابات

بلغ عدد المصابين في عمليات الإنقاذ لعام ١٤٣٤هـ (١٠.٨٠١) مصا<mark>باً مقابل (١٠.٢٠٣) مصاباً لعام ١٤٣٣هـ أي بزيا</mark>دة وقدرها (٢٢٣٩) مصاباً وبنسبة (٢٨٪) وبالعودة إلى الجدول نجد أن أكثر المناطق زيادة في نسب عدد الإصابات مقارنةً بالعام السابق هي :

الجوف بنسبة ٨٩٪

المدينة المنورة والباحة بنسبة ٩١٪

نجران بنسبة ٢٥٦٪

الخسائر المادية

قدرت الخسائر المادية في عمليات الإنقاذ لعام ١٤٣٤هـ بحوالي (٢٣. ١٩٩. ٦٦) ثلاثة وعشرون مليون ومائة وتسعة وتسعون ألف وستمائة وخمسة وستون ريالاً مقابل (١٦٠ ٥٧٧٠ ٧٧٣) ستة عشر مليون وخمسمائة وسبعون ألف وسبعمائة وثلاثة وسبعون ريالاً لعام ١٤٣٣هـ أي بزيادة وقدرها (٦٠ ٦٢١٠٨٩٢) ستة ملايين وستمائة وواحد وعشرون وثمانمائة واثنان وتسعون ريالا وبنسبة (٤٠٪).

وبالعودة إلى الجدول نجد أن أكثر المناطق زيادة في نسب الخسائر المادية مقارنةً بالعام السابق هي :

تبوك بنسبة ٣٠٤٪

عسيربنسبة ٢٥٣٪

الباحة بنسبة ٤٠٠٤٪

جدول يوضح الخسائر البشرية (ذكر - أنثى) لعمليات الإنقاذ موزعة على المناطق خلال عام ١٤٣٤ هـ جدول (٢-٣)

	بات	اصا	S and all	بات	المنطقة	
المجموع	انثى	ذكر	المجموع	انثى	ذکر	*(<u>\$6.</u> (1)
1 7 7 9	101	1170	٤٣٤	٤٧	79 7	الرياض
۸.١	٩ ٢	٧.٩	* 4 7	٧ ٦	٠٠.	الشرقيه
1 £ 0 Å	١٨٠	1447	٤٨١	٥٩	٤٧٧	مكه المكرمه
V V 9	١.٨	3 🗸 1	***	4 %	٧	عسير
۸۲۵	1 7 9	444	Y 1 A	٣١	144	المدينه المنوره
7107	740	1914	* 4 *	**	٧٧.	القصيم
779	V 9.	٥٥.	٦٦.	١٣	٥٣	الباحه
404	10	7 £ 1	o 9	£	٥٥	نجران
0 £ A	٩ ٦	٤٥٢	Y . £	۲ ۱	١٨٣	جازان
0 £ £	V £	٤٧.	110	١٧	٩٨	تبوك
٦٨٤	٦ ٩	710	117	۱ ٤	1.4	حائل
714	V 0	0 £ 7	٩.	٩	۸١	الجوف
447	۲٥	٧.٣	٥٥	٥	٥.	الحدود الشماليه
1.4.1	1 441	9 £ V •	Y 7 0 Y	Y 9 9	7404	المجموع

يتضح من الجدول (٢-٣) للخسائر البشرية لعمليات الإنقاذ لعام ١٤٣٤هـ ما يلي:

<u>الوفيات</u>

بلغت نسبة المتوفين من الذكور (٨٩٪) بينما بلغت نسبة الإناث (١١٪) وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسب الوفيات من الذكور هي:

مكة المكرمة بنسبة ١٨٪ من وفيات الذكور وبنسبة ١٨٪ من إجمالي الوفيات

الرياض بنسبة ١٧٪ من وفيات الذكور وبنسبة ١٦٪ من إجمالي الوفيات

المنطقة الشرقية بنسبة ١١٪ من وفيات الذكور وبنسبة ١١٪ من إجمالي الوفيات

وتمثل هذه المناطق ما نسبته (٤٦٪) من وفيات الذكور لعام ١٤<mark>٣٤هـ ونسبة (٤٥٪) من إجمالي الوفيات</mark> لعام ١٤٣٤هـ .

الإصابات

بلغت نسبة الإصابات من الذكور (٨٨٪) بينما بلغت نسبة الإناث (١٢٪) وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسب الإصابات من الذكور هي:

القصيم بنسبة ٢٠٪ من إصابات الذكور وينسبة ٢٠٪ من إجمالي الإصابات

مكة المكرمة بنسبة ١٣٪ من إصابات الذكور وبنسبة ١٣٪ من إجمالي الإصابات

الرياض بنسبة ١٢٪ من إصابات الذكور وبنسبة ١٢٪ من إجمالي الإصابات

وتمثل هذه المناطق ما نسبته (٤٥٪) من إصابات الذكور لعام ١٤٣٤هـ ونسبة (٤٥٪) من إجمالي الإصابات لعام ١٤٣٤هـ .

جدول يوضح عمليات الإنقاذ حسب نوع العملية خلال عام ١٤٣٤ هـ موزعة على المناطق

جدول (۲-٤)

المجموع	اخـــری	البحث عن المفقودين	الحوادث مهنيه	مكان السقوط	مكان الإحتجاز	مكان الإنهيار	وسائل النقل	المسطحات المائية	النوعية
7 770	40	۲۱	٣ 9	٤٠٠	7777	٥٦	9 V £	٤٣	الرياض
7071	77	1.	77	7.1	7 £ 7 £	٤١	٨٠٦	1 •	الشرقية
1.7.7	۳۹۸	££	۸١	7.5	A £ Y £	177	1 7 9 7	£ Y	مكة المكرمة
18.7	٣	44	١٢	70	٥٦٨	١٣	٥٨٦	٣٤	عسير
7190	٤٥	٤٣	٦	٤٣	777	٨	۰۰۷	10	المدينة المنورة
٤٦٠٣	177	1 £	١٢	1.4	7777	٥٣	1070	٩	القصيم
1750	19	77	٥	٧٠	ካ ዓ ለ	١٤	۰۰۸	٨	الباحة
٩.٦	11	٤	٣	١٢	٥٥٨	١	٣.٩	٨	نجران
1 7 7 9	١٢	٥	١٢	1 . £	1175	0 £	717	٥٦	جازان
1 £ V £	٨	10	٥	٣١	١٠٨٧	٥	٣٢.	٣	تبوك
١١٠٤	٩	10	٩	٣١	041	٦	٤٧٦	40	حائل
918	٥	1 ٧	٣	11	704	٣	٦١٨	٣	الجوف
799	١	۲.	١	١.	7.7	٤	109	۲	الحدود الشمالية
* £ V • A	٧٣١	Y 9 V	771	1 7 / £	771.0	۳۸۰	A £ T Y	70 A	المجموع

يتضح من الجدول (٢-٤) أن عمليات الإنقاذ في أماكن الاحتجاز تحتل المرتبة الأولى حيث بلغت (٣٢.١٠٥) عملية ونسبتها (٣٧) من إجمالي عمليات الإنقاذ وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسب عمليات الإنقاذ في الاحتجاز هي:

الرياض بنسبة ١٠ ٪

المنطقة الشرقية بنسبة ١١٪

مكة المكرمة بنسبة ٢٦٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٥٧٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ في أماكن الاحتجاز لعام ١٤٣٤ه.

عمليات الإنقاذ في وسائل النقل تحتل المرتبة الثانية حيث بلغت (٤٣٢) عملية وبنسبة (٢٤٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسب عمليات الإنقاذ في وسائل الن<mark>قل هي:</mark>

الرياض بنسبة ١١٪

مكة المكرمة بنسبة ١٥٪

القصيم بنسبة ١٩ ٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٤٥٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ في وسائل النقل لعام ١٤٣٤ه.

عمليات الإنقاذ في أماكن السقوط تحتل المرتبة الثالثة حيث بلغت (١٠٢٨٤) عملية وبنسبة (٤٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسب عمليات الإنقاذ في أماكن السقوط هي:

الشرقية بنسبة ١٦٪

مكة المكرمة بنسبة ١٦٪

الرياض بنسبة ٣١٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٦٣٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ في أماكن السقوط لعام ١٤٣٤ه.

وتمثل هذه الأنواع الثلاثة (أماكن الاحتجاز ـ وسائل النقل ـ أماكن السقوط) مجتمعة ما نسبته (٩٥٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ لعام ١٤٣٤ه.

جدول يوضح عمليات الإنقاذ حسب الاسباب خلال عام ١٤٣٤ هـ موزعة على المناطق

جدول (۲-٥)

المجموع	اخسری	تحت الإجراء	الحوادث الفردية	البحث عن المفقودين	حوادث مهنیه	سقوط	احتجاز	انهيار	تصادم	غرق	الأسباب الأسباب المنطقة
7 770	١٨	* *	٣٩	7 #	Y £	"	7177	٤٩	1.40	٤٥	الرياض
7071	١٧	ጓደ人	٧٤	٨	13	141	710.	٣٥	٤٢١	11	الشرقية
1.7.7	777	700	1 £ V	٣٩	74	١٨٩	V A A 9	11.	1797	۲۸	مكة المكرمة
18.4	٤	•	۱ ٤	۲۳	٩	૦ ૧	٤٥٧	١٣	791	٣٧	عسير
7190	٤.	٤	4.4	٤٣	٥	٣٧	7177	٦	٥٩٥	١٤	المدينة المنورة
٤٦٠٣	1 7 9	,	٤	١٢	١.	91	***.	٥٦	1044	٨	القصيم
1720	۱۷	۲	13	۲۳		ጚ £	177	١٤	٥٢٥	٨	الباحة
9.7	٧	۲	١٨	٣	۲	١٢	٥٤.	١	W 1 W	٨	نجران
1 ٧ ٢ ٩	10	٣	1 ٧	٤	٦	۸۸	١١٦٨	٥٢	٣٢.	٥٦	جازان
1 £ V £	٥		۲۲	10	,	**	1.49	٥	709	۲	تبوك
11.5	٩		11	10	o	۳.	07 £	٥	٤٧٢	**	حائل
917	٣	,	٨	۱۸	,	١.	Y £ V	٣	77.	۲	الجوف
799	۲	۲	٧	* *		٧	177	٣	١٧٧	٣	الحدود الشمالية
7 £ V • A	9 4 7 A	9 6 0	٤.٥	444	110	1177	۲۱ ۷۹٦	707	٨٤٤٧	700	المجموع

يتضح من الجدول (٢-٥) لعمليات الإنقاذ أن الاحتجاز هو السبب الأول في عمليات الإنقاذ بعدد (٢١.٧٩٦) عملية وبنسبة (٦٣٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسب عمليات الإنقاذ بسبب الاحتجاز هي:

المنطقة الشرقية بنسبة ١٠٪

القصيم بنسبة ١٢٪

مكة المكرمة بنسبة ٢٦٪

تمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٥٨٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ بسبب الاحتجاز لعام ١٤٣٤هـ.

السبب الثاني في عمليات الإنقاذ هو تصادم السيارات بعدد (٨٤٤٧) عملية وينسبة (٢٤٪) <mark>من إجمالي عمليات الإنقاذ</mark> وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسب عمليات الإنقاذ بسبب تصادم السيارات هي:

الرياض بنسبة ١٣٪

مكة المكرمة بنسبة ١٥٪

القصيم بنسبة ١٩٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٤٧٪) من إجمالي عم<mark>ليات الإنقاذ بسبب تصادم السيارات لعا</mark>م ١٤٣٤هـ.

السبب الثالث في عمليات الإنقاذ هو السقوط بعدد (١٠١٧٧) عملية وبنسبة (٣٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسب عمليات الإنقاذ بسبب السقوط هي:

الشرقية بنسبة ١٥٪

مكة المكرمة بنسبة ١٦٪

الرياض بنسبة ٣٣٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٦٤٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ بسبب السقوط لعام ١٤٣٤هـ.

وتمثل هذه الأسباب الثلاثة (الاحتجاز_تصادم السيارات_السقوط) مجتمعة ما نسبته (٩٠٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ لعام ١٤٣٤هـ.

جدول يوضح الخسائر البشرية والمادية لعمليات الإنقاذ لعام ٢٣٤ هـ موزعة حسب النوعية

جدول (۲- ۲)

			البشرية	الخسائر					
الخسائر المادية بالـ ريال		الوفيات			الإصابات		عدد العمليات	النوعية	
	المجموع	انثى	ذكر	المجموع	انثى	ڏڪر			
97,000	117	17	1	۳۱	١	٣.	70 A	المسطحات المائية	
17,0.7,071	1,490	*17	1,779	۹,۰۳۳	1,. £ 7	V,991	٨,٤٣٢	وسائل النقل	
٣,١٧٩,٥٥٠	#1	£	#4	115	٩	1.0	٣٨٠	مكان الإنهيار	
1,1711	£ V 0	٥٦	٤١٩	1,710	447	1,. * *	۲۳,۱۰۵	مكان الإحتجاز	
1,779,860	١٠٤	٥	9 9	7 £ 0	*^	*1*	1,712	مكان السقوط	
94,05.	١٢	,	11	٣٤	٩	40	771	الحوادث المهنية	
٣٥.	١٢	•	١٢	٥	•	٥	۲۹ ٧	البحث عن مفقودين	
189,700	۲	١	١	Y £	٤	۲.	V#1	اخـــری	
YW,199,770	7,707	* 9 9	7,707	1.,4.1	1,881	٩,٤٧٠	74,7.1	المجموع	

يتضح من الجدول (٢-٢) للخسائر البشرية والمادية لعمليات الإنقاذ لعام ١٤٣٤هـ موزعة حسب النوعية ما يلي:

مكان الاحتجاز

احتل المرتبة الأولى بعدد (٢٣.١٠٥) عملية إنقاذ وبنسبة (٢٧٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ ونتج عن ذلك إصابة (١٠٣١) شخصاً ووفاة (٤٧٥) شخصاً وقدرت الخسائر المادية بحوالي (٤٠٤٧١.٦٦٤) أربعة ملايين وأربعمائة وواحد وسبعون ألف وستمائة وأربعة وستون ريالاً.

وسائل النقل

تحتل المرتبة الثانية بعدد (٨٠٤٣٢) عملية إنقاذ وبنسبة (٢٤٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ ونتج عنها إصابة (٩٠٠٣٣) شخصاً ووفاة (١٠٨٩٥) شخصاً وقدرت الخسائر المادية بحوالي (١٣٠٥٠٢٠٥٧) ثلاثة عشر مليون وخمسمائة واثنان الف وخمسمائة وواحد وسبعون ريالاً .

وبالعودة إلى الجدول يتضح أن نسبة المصابين من جراء وسائل النقل تمثل (٨٤٪) من إجمالي المصابين لعمليات الإنقاذ أما المتوفين فبلغت نسبتهم (٧١٪) من إجمالي الوفيات لعمليات الإنقاذ .

مكان السقوط

احتل المرتبة الثالثة بعدد (١٠٢٨٤) عملية إنقاذ وبنسبة (٤٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ ونتج عن ذلك إصابة (٢٤٥) شخصاً ووفاة (١٠٤) شخصاً وقدرت الخسائر المادية بحوالي (١٠٦٦٩.٨٤٠) واحد مليون وستمائة وتسعة وستون ألف وثمانمائة وأربعون ريالاً .

جدول يوضح الخسائر البشرية والمادية لعمليات الإنقاذ لعام ٢٣٤ هـ موزعة حسب الأسباب

جدول (۲- ۷)

الخسائر			البشرية	الخسائر				
المادية		الوفيات			الإصابات		عدد العمليات	الأسباب
بال ربيال	المجموع	انثى	ذكر	المجموع	انثى	ذكر		
1.7,0	110	1 £	1.1	٣١	,	٣.	Y 0 0	غرق
10,7.7,075	1,198	***	1,776	9,710	1,. ٧1	۸,۱٤٤	٨,٤٤٧	تصادم
7,. ٧٦,٨٥٠	٣١	£	**	90	٩	٨٦	707	انهیـــار
7,017,717	797	* "	***	V1V	14.	٥٥٧	Y1,V97	احتجاز
1,750,57.	۸۰	٤	٧٦	١٨١	١٦	140	1,1 >>	سقوط
۲۰,۳۸۰	٦	•	٦	**	٧	19	110	مهنية
٣٥.	٧	•	٧	٦	٠	٦	* ^ ^	البحث عن مفقودين
97,75.	١٦	•	١٦	٤٦	19	**	٤ ، ٥	الحوادث الفرديه
**************************************	711	* *	1 / 4	٤٧٦	٤٨	٤٧٨	9 £ 0	تحت الاجراء
٣٧,٢٣٠	•	•	•	۸	٠	۸	9 7 /	اخرى
YW,199,770	Y,70Y	444	7,707	1.,4.1	1,881	9,57.	W£,V.A	المجموع

يتضح من الجدول $(^{Y}-^{Y})$ للخسائر البشرية والمادية لعمليات الإنقاذ لعام ١٤٣٤هـ موزعة حسب الأسباب ما يلي:

الاحتجاز

احتل المرتبة الأولى بعدد (٢١.٧٩٦) عملية وبنسبة (٦٣٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ ونتج عنه إصابة (٧١٧) شخصاً ووفاة (٢٩٣) شخصاً وقدرت الخسائر المادية بحوالي (٢٠٣٨ـ، ٢٠) مليونان وخمسمائة واثنان وثمانون الف وثلاثمائة وستةعشر ريالاً .

تصادم السيارات

احتل المرتبة الثانية بعدد (٨٠٤٤٧) عملية وبنسبة (٢٤٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ ونتج عنه إصابة (٩٠٢١٥) شخصاً ووفاة (١٠٨٩٣) شخصاً وقدرت الخسائر المادية بحوالي (١٥٠٣٠٦٠٥) خمسة عشر مليون وثلاثمائة وستة الف وخمسمائة واربعة وسبعون ريالاً.

وبالعودة إلى الجدول يتضح أن عدد المصابين من جراء تصادم السيارات تمثل نسبتهم (٨٥٪) من إجمالي المصابين لعمليات الإنقاذ أما المتوفين فبلغت نسبتهم (٧١٪) من إجمالي الوفيات لعمليات الإنقاذ.

السقوط

احتل المرتبة الثالثة بعدد (١٠ ١٧٧) عملية إنقاذ وبنسبة (٣٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ ونتج عنه إصابة (١٨١) شخصاً ووفاة (٨٠) شخصاً وقدرت الخسائر المادية بحوالي (١٠٦٤٥.٤٧٠) واحد مليون وستمائة وخمسة وأربعون ألف وأربعمائة وسبعون ريالا .

جدول يوضح عدد عمليات الإنقاذ خلال عام ١٤٣٤هـ موزعة على المناطق حسب الاشهر

جدول (۲-۸)

المجموع	ذو الحجة	ذو القعدة	شوال	رمضان	شعبان	رجب	جماد ثان <i>ي</i>	جماد اول	ربيع ثان <i>ي</i>	ربيع أول	صفر	محرم	المنطقة
7 10	7 7 7	777	W1 £	709	٣١٤	۲۲.	٨٢١	٣٠٨	***	701	701	794	الرياض
8071	791	**	Y 9 V	۲٦.	٣. ٤	7 2 7	***	797	700	7 A 0	7 / 7	7.54	الشرقيه
1.7.4	9.9	9 47	1.17	٩٠٨	٩	V T T	9 77 7	١٠٨٤	٨٢٩	۸٧٦	٧٤.	Y > Y	مكه المكرمه
١٣٠٧	٧٥	٩.	9 9	97	1 7 9	1 £ £	144	11.	٩٧	1 - 1	١٠٦	9 £	عسير
4 / 9 0	444	770	٣ ٦٨	* 7 9	799	7 2 0	٤٢٥	198	٧١	٦ ٤	٥٣	٧٤	المدينه المنوره
٤٦٠٣	797	777	*44	7.00	79 £	779	7.44	٣9 £	***	771	£££	٣ ٩٨	القصيم
1720	٦٩	۸١	117	1 77 7	111	11.	447	1 7 7	٧٨	٥٩	97	٨٦	الباحه
٩.٦	٦٩	۸١	90	7.7	٧٤	٧٨	117	٨٦	٦١	٥٤	٧١	٥٨	نجران
1779	1 7 9	144	707	۲.٤	١٣٧	118	١٥٨	104	11.	١٢٨	1 7 7	90	جازان
1 £ V £	170	171	115	٩.	1 . 9	١٢٣	144	١٠٨	9 £	717	177	١٢٣	تبوك
11.5	١٠٨	٧٩	9 £	٦٨	٨٤	٧٧	١٨٠	٧١	٧٩	118	٦ ٩	٨٢	حائل
٩١٣	۹١	٨٩	٦٩	7.7	٧٥	٦٧	۸٠	٦٩	٧٥	1.0	70	44	الجوف
٣ 9 9	٣٨	70	70	44	٣٣	۳.	٣٦	۲۸	* *	٣٢	٣١	٤٣	الحدود الشماليه
* £ V • A	7 / / / /	7977	777 £	Y V 9 0	* 9 7 7	7 / 1 1	2770	٣.٧٢	747.	77.1	7 2 0 1	7 2 0 7	المجموع

يتضح من الجدول (- 1) لعمليات الإنقاذ خلال عام ١٤٣٤هـ موزعة على المناطق حسب الأشهر ما يلي :

شهر جمادى الثانية بلغ عدد عمليات الإنقاذ فيه (٤٠٢٣٥) عملية وبنسبة (١٢٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ وبتوزيع ذلك على المناطق نجد أن أكثر نسب عمليات الإنقاذ كانت في المناطق التالية:

القصيم بنسبة ١٥٪

الرياض بنسبة ١٩٪

مكة المكرمة بنسبة ٢٧٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٥٦٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ لشهر جماد الثانية لعام ١٤٣٤ه.

شهر شوال بلغ عدد عمليات الإنقاذ فيه (٣.٢٣٤) عملية وبنسبة (٩٪) من إج<mark>مالي عمليات الإنقاذ وبتوزيع ذلك</mark> على المناطق نجد أن أكثر نسب عمليات الإنقاذ كانت في المناطق التالية:

المدينة المنورة بنسبة ١١٪

القصيم بنسبة ١١٪

مكة المكرمة بنسبة ٣١٪

تمثل هذه المناطق مجتمعه ما نسبته (٥٣٪) من إجمالي عم<mark>ليات الإنقاذ لشهر شوال لعام ١٤٣٤هـ .</mark>

شهر جمادى الأول بلغ عدد عمليات الإنقاذ (٣٠٠٧٢) عملية وبنسبة (٩٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ وبتوزيع ذلك على المناطق نجد أن أكثر نسب عمليات الإنقاذ كانت في المناطق التالية:

الرياض بنسبة ١٠٪

القصيم بنسبة ١٣٪

مكة المكرمة بنسبة ٣٥٪

تمثل هذه المناطق مجتمعه ما نسبته (٥٨٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ لشهر جمادى الاول لعام ١٤٣٤هـ.

وتمثل هذه الأشهر الثلاثة (جمادى الثانية و وشوال و جمادى الاول) ما نسبته (٣٠٪) من إجمالي عمليات الإنقاذ لعام ١٤٣٤هـ.

جدول يوضح مقارنة ونسبة التغير لنوعية عمليات الإنقاذ لعامي ١٤٣٤ / ١٤٣٤ هـ

(Y-9)

النسبة	التغير	٤٣٤ هـ	٣٣٤ ١ هــ	النوعية
%£ 1	٧٥	Y 0 A	١٨٣	المسطحات المائية
%٢	۲.۱	٨,٤٣٢	۸,۲۳۱	وسائل النقل
%Y	Y £	٣٨٠	707	مكان الإنهيار
% * ^	٥,٠٣٣	۲۳,۱۰۵	14,. 47	مكان الإحتجاز
%1 0	177	1,712	1,114	مكان السقوط
%٦-	١٣_	**1	772	الحوادث مهنية
% * -	^-	۲۹ ٧	٣.٥	البحث عن المفقودين
% 1 Y	709	٧٣١	***	اخـــرى
%r ·	0,181	7°£, V • A	۲۸,۸۷۰	المجموع

جدول يوضح مقارنة ونسبة التغير لأسباب عمليات الإنقاذ لعامي ١٤٣٢ / ١٤٣١ هـ

(۲-1-)

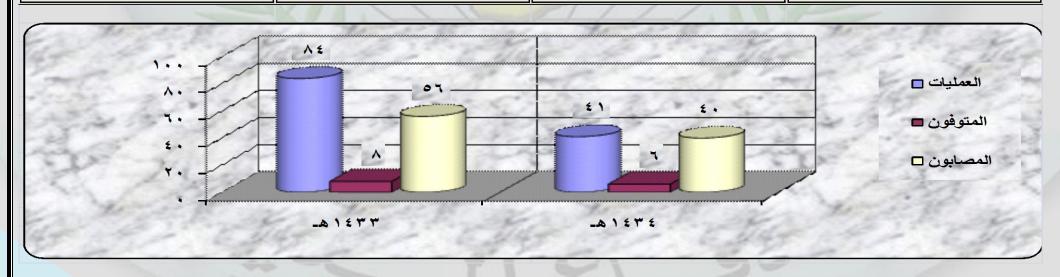
النسبة	التغير	۵۱٤٣٤ هـ	٣٣٤ ١ هـ	النوعية
%£ ∧	٨٣	700	1 7 7	غرق
%°	*^^	٨, ٤ ٤ ٧	۸,٠٥٩	تصادم
%٦	۲.	707	***	انهيار
% *	٤,٦٣٧	۲۱,∨۹ ٦	17,109	احتجاز
%10	104	1,177	1,. 7 £	سقوط
%١٦	١٦	110	9 9	حوادث مهنية
%1-	ź _	444	797	البحث عن المفقودين
% ۲ ۱	٧١	٤ . ٥	77 £	الحوادث الفردية
% £	474	9 £ 0	707	تحت الاجراء
%١٠٠	1 / 0	9 7 /	V £ T	اخری
%r ·	0,171	W£, V • A	۲۸,۸۷۰	المجموع

الفصل الثالث عمليات الإسعاف

جدول يوضح مقارنة لعمليات الإسعاف والخسائر البشرية لعامي١٤٣٣ هـ / ١٤٣٤ هـ

جدول (۳-۱)

البشرية	الخسائر	عدد العمليات	العام
الإصابات	الوقيات	حدد العمديات	العلام
<i>0</i> \(\)	٨	Λ ٤	٣٣٤١هـ
٤.	٦	٤١	٤٣٤ هـ
١٦_	۲_	٤٣_	التغير
% Y 9 -	% Y o _	% = 1 =	النسبة



يتضح من جدول $\binom{7-7}{1}$ لعمليات الإسعاف والخسائر البشرية لعامي $\frac{80}{1}$ اهـ أن عدد العمليات التي قامت بها فرق إسعاف الدفاع المدني لعام $\frac{80}{1}$ الفت (٤١) عملية إسعافية مقابل (٨٤) عملية لعام $\frac{80}{1}$ بنقص وقدره (٤٣) عملية وبنسبة $\frac{80}{1}$.

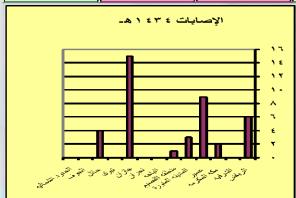
الخسائر البشرية

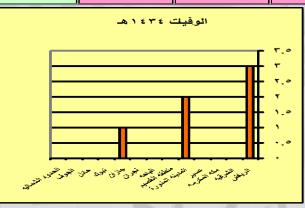
بلغ عدد المتوفين النين تم نقلهم بإسعاف الدفاع المدني لعام ١٤٣٤هـ (٦) متوفى مقابل (٨) متوفى لعام ١٤٣٣هـ أي بنقص وقدره (٢) متوفى و بلغ عدد المصابين النين تم إسعافهم لعام وبنسبة (-٢٥٪) علماً أن نقل المتوفين من اختصاص أمانات المدن والبلديات وليس من مهام الدفاع المدني ، كما بلغ عدد المصابين النين تم إسعافهم لعام ١٤٣٤هـ (٤٠) مصاباً مقابل (٥٦) لعام ١٤٣٣هـ أي بنقص وقدره (١٦) مصاباً وبنسبة (-٢٩٪) .

جدول يوضح مقارنة لعمليات الإسعاف والخسائر البشرية ونسبة التغير لعامي ١٤٣١ / ١٤٣٤ هـ موزعة على المناطق

جدول (۲-۲)

التسبة	ابات	الإص	التسبة	يات	الوقب	التسبة	ومليات	عدد ال	المنطقه
رددستپ	_& 1 £ T £	_& 1 £ T T	التستيت	_& 1 £ T £	سمع دهـ	ردستپ	-21575	_B1 £ TT	المنطقة
%Y ·-	٢	۲.	%0+	٣	۲	% Y o	0	٤	الرياض
% •	•	•	% •	•	•	% •	`	``	الشرقيه
%١٠٠	۲	•	%1 * *-	•	``	%\9-	٢	۲٩	مكه المكرمه
% ź · -	٩	10	%1 • • -	•	`	% £ Y_	١ -	19	عسير
%0.	٣	۲	% •	۲	۲	% •	٤	٤	المدينه المنورة
%٦٧_	`	٣	% •	•	*	%١٠٠	`	٤	منطقه القصيم
%١٠٠-	•	`	% •	•	•	%١٠٠-	•	۲	الياحه
% •	•	•	% •	•	•	%١٠٠	•	``	تجران
%0.	10	١ -	% •	`	`	%٣A-	٨	17	جازان
%١٠٠-	•	۲	%١٠٠-	•	`	%١٠٠-	•	۲	تبوك
%١٠٠	٤	۲	% •	•	*	%0.	٢	٤	حائل
%١٠٠-	*	1	% •	*	*	%١٠٠-	*	١	الجوف
% •	*	•	% •	*	•	% •	*	*	الحدود الشماليه
% 4 9 -	٤٠	٥٦	%Y 0 -	٦	٨	%°1-	٤١	A £	المجموع







يتضح من جدول (٣-٢) أن عمليات الإسعاف التي انتقلت لها وحدات الدفاع المدني بمناطق المملكة قد نقصت بنسبة (٥١٪) وبالعودة إلى الجدول نجد أن أكثر المناطق نقصا في نسب عمليات الإسعاف هي:

الجوف بنسبة ١٠٠٪

تبوك بنسبة ١٠٠٠٪

الباحة بنسبة ١٠٠٪

الخسائر البشرية

<u>الوفيات</u>

بلغ عدد المتوفين الذين تم نقلهم بواسطة إسعاف الدفاع المدني لعام ١٤٣٤هـ (٦) متوفى مقابل (٨) متوفى لعام ١٤٣٣هـ أي بنقص وقدره (٢) متوفي وبنسبة (-٢٠٪) وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق نقصاً في نسب الوفيات هي:

الباحة بنسبة ١٠٠٪

عسير بنسبة ٢٧٪

مكة المكرمة بنسبة ١٠٠٠٪

<u>الإصابات</u>

بلغ عدد المصابين الذين تم إسعافهم لعام ١٤٣٤هـ (٤٠) مصاباً مقابـل (٥٦) مصاباً لعـام ١٤٣٣هـ أي بنقص وقدره (١٦) مصاباً وبنسبة (٢٩٪) وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق نقصا في نسب الإصابات هي:

الجوف بنسبة ١٠٠٪

تبوك بنسبة ١٠٠٪

جدول يوضح عمليات الإسعاف حسب نوعية الخدمة الاسعافيه المقدمة موزعة على المناطق لعام ١٤٣٤ هـ

جدول (۳-۳)

المجموع	اخری	ضربة شمس	كدمات	إختناق	إصابه	كسبور	جروح	حروق	المنطقه
•	,			•		•	٤		الرياض
•	,								الشرقية
4	۲			•	٤		•		مكة المكرمة
١.	٣	•	•	*		•	٣	•	عسبير
٤				•	*		•	•	المدينة المنورة
,		•	•	•	•		•	•	القصيم
				•			•		الباحة
									نجران
٨	1			•		۲	۲	۲	جازان
		•	•	•			•	•	تبوك
*	0	•	•	•	•		•	•	حائل
		•		•		•	•	•	الجوف
				•			•	•	الحدود الشمالية
٤١	١٣		,	٣	٧	£	١.	٣	المجموع

يتضح من جدول (٣-٣) لعمليات الإسعاف حسب نوعية الخدمة المقدمة لعام ١٤٣٤هـ أن الجروح احتلت المرتبة الأولى بعدد (١٠) عمليات وبنسبة (٢٤٪) من إجمالي عمليات الإسعاف وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادة في نسبة عمليات الإسعاف للجروح بالنسبة لمجموعها هي:

جازان بنسبة ۲۰٪

عسيربنسبة ۳۰٪

الرياض بنسبة ٤٠٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٩٠٪) من إجمالي عمليات الإسعاف للجروح لعام ١٤٣٤ه.

العمليات الإسعافية للإصابات احتلت المرتبة الثانية بعدد (٧) عملية وبنسبة (١٧٪) من إجمالي عمليات الإسعاف وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسبة عمليات الإسعاف للإصابات بالنسبة لمجموعها هي:

المدينة المنورة بنسبة ٢٩٪

مكة المكرمة بنسبة ٧٥٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٨٦٪) من إجمالي عمليات الإسعاف للإصابات لعام ١٤٣٤ه.

العمليات الإسعافية الكسور احتلت المرتبة الثالثة بعدد (٤) عملية وبنسبة (١٠٪) من إجمالي عمليات الإسعاف وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسبة عمليات الإسعاف للإصابات بالنسبة لمجموعها هي:

عسيربنسبة ٢٥٪

جازان بنسبة ٧٥٪

تمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (١٠٠٪) من إجمالي عمليات الإسعاف للكسور لعام ١٤٣٤ه.

وتمثل هذه الأنواع الثلاثة (الجروح ـ الاصابات ـ الكسور) ما نسبته (٥١٪) من إجمالي العمليات الإسعافية المقدمة لعام ١٤٣٤هـ .

جدول يوضح عمليات الإسعاف حسب الأسباب موزعة على المناطق لعام ١٤٣٤ هـ

جدول (٣-٤)

المجموع	أخرى	إختناق	صدمــه	توقف تنفس	کسور	حروق	إغماء	نزیف	جروح	الأسباب
٥			,		•			۲	۲	الرياض
,					•		1	•	•	الشرقية
٦	۲		,		,		,		١	مكة المكرمة
١.	۲	۲		1	,	١			٣	عسير
£	١	١		,	•	١		•		المدينة المنورة
,	•				•			•	١	القصيم
										الباحة
										نجران
٨	١		,		۲	١	1	•	۲	جازان
										تبوك
٦	٣						۲		١	حائل
	•				•			•		الجوف
										الحدود الشمالية
٤١	٩	٣	٣	4	£	٣	٥	*	١.	المجموع

يتضح من الجدول (٣-٤) لأسباب عمليات الخدمة الإسعافية المقدمة لعام ١٤٣٤هـ أن الجروح احتلت المرتبة الأولى بعدد (١٠) عملية وبنسبة (٢٤٪) من إجمالي عمليات الإسعاف وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسبة عمليات الإسعاف بسبب الجروح بالنسبة لمجموعها هي :

جازان بنسبة ۲۰٪

الرياض بنسبة ٢٠٪

عسيربنسبة ۳۰٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٧٠٪) من إجمالي عمليات الإسعاف للجروح لعام ١٤٣٤ه.

عمليات إسعاف حالات الإغماء احتلت المرتبة الثانية بعدد (٥) عملية وبنسبة (١٢٪) من إجمالي عمليات الإسعاف وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسبة عمليات الإسعاف حالات الإغماء بالنسبة لمجموعها هي:

مكة المكرمة بنسبة ٢٠٪

الشرقية بنسبة ٢٠٪

حائل بنسبة ٤٠٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (٨٠٪) من إجمالي عمليات إسعاف بسبب حالات الاغماء لعام ١٤٣٤ه.

عمليات إسعاف الكسور احتلت المرتبة الثالثة بعدد (٤) عملية وبنسبة (٩٪) من إجمالي عمليات الإسعاف وبالرجوع للجدول نجد أن أكثر المناطق زيادةً في نسبة عمليات الإسعاف بسبب الكسور بالنسبة لمجموعها هي :

عسير بنسبة ٢٥٪

مكة المكرمة بنسبة ٢٥٪

جازان بنسبة ٥٠٪

وتمثل هذه المناطق مجتمعة ما نسبته (١٠٠٪) من إجمالي عمليات إسعاف بسبب الكسور لعام ١٤٣٣ه.

وتمثل هذه الأسباب الثلاثة (الجروح - حالات الإغماء - الكسور) ما نسبته (٤٥٪) من إجمالي العمليات الإسعافية المقدمة لعام ١٤٣٤ه.

جدول يوضح أسباب ونوعية عمليات الإسعاف لعام ١٤٣٤ هـ

جدول (۳-۵)

المجموع	أخرى	ضربة شمس	كدمات	إختناق	إصابه	كسور	جروح	حروق	السبب النوعية
1.	•	•	•	•	*	•	٨	•	جروح
*	•	•	•	•	•	•	*	•	نزیف
٥	٣	•	•	•	•	1	•	•	اغماء
٣	•		1	•	•	•	•	4	حروق
٤	•	•	•	•	1	٣	•	•	کسور
۲	1		•	•	١	•	•	•	توقف تنفس
٣	١		•	•	١	•	•	1	صدمة
٣	•	•	•	٣	•	•	•	•	اختناق
٩	٨		•	•	1	•	•	•	اخری
٤١	١٣	•	١	٣	٧	٤	1.	٣	المجموع

جدول يوضح عمليات الإسعاف خلال عام ١٤٣٤ هـ موزعة على المناطق حسب الأشهر

جدول (۳-۲)

المجموع	ذو الحجة	ذوالقعدة	شوال	رمضان	شعبان	رجب	جماد ثاني	جماد اول	ربيع ثائي	ربيع أول	صفر	محرم	المنطقة
٥		•	•	١	٠	•	١	۲	•	١	•	•	الرياض
,	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	١	•	الشرقيه
٦	•	•	۲	•	•	•	۲	•	١	•	•	,	مكه المكرمه
١.	•	۲	•	١	,	•	١	`	١	•	٣	•	عسير
ź	•	١	,	•	•	•	١	•	١	•	•	•	المدينه المنوره
١	•	•	•	•	•	•	•	•	١	•	•	•	القصيم
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	الباحه
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	نجران
۸	•	١	١	•	,	١	•	•	•	٣	١	•	جازان
•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	تبوك
٦	,	٣	١		,	•	•	•	•	•	•	•	حائل
•		•	•	•	٠	•	•	•	•	•	٠	•	الجوف
•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•	٠	•	الحدود الشماليه
٤١	1	٧	٥	۲	٣	١	٥	٣	٤	٤	٥	١	المجموع

الفصل الخامس

الشهداء والمصابون من رجال

الدفاع المدني

المصابون		داء	مديرية المنطقة	
۵۱٤٣٤	۵۱٤۳۳ ــــ	عد ۱ £ ٣ £	۵۱٤۳۳ هـ	مديريه المنطقة
11	19			مديرية منطقة الرياض
٧٤	14	٧	•	مديرية منطقة مكة المكرمة
١٢	١٣	•	·	مديرية منطقة المدينة المنورة
٥	٥	•	١	مديرية منطقة القصيم
**	**	•	•	مديرية المنطقة الشرقية
ź	١٢	•	•	مديرية منطقة عسير
١.	٦	•	·	مديرية منطقة تبوك
٧	ŧ	•	·	مديرية منطقة حانل
*		•		مديرية منطقة الحدود الشمالية
٥	٣	•		مديرية منطقة جازان
١	ŧ	١	•	مديرية منطقة نجران
١	١	•		مديرية منطقة الباحة
١٢	١	•		مديرية منطقة الجوف
1 1 1	117	٣	١	المجموع

من جدول اعداد الشهداء والمصابين من رجال الدفاع المدني لعامي ١٤٣٤/١٤٣٣هـ يتضح الاتي: - -

بلغ عدد شهداء الواجب لعام ١٤٣٤هـ (٣) شهداء مقابل (١) شهيد لعام ١٤٣٣هـ أي بزيادة وقدرها ٢٠٠ % وبتوزيع الشهداء على المناطق يتضح ان منطقة مكة المكرمة كان نصيبها (٢) شهيدين ومنطقة نجران شهيد واحد .

رحم الله شهدانا وأسكنهم فسيح جناته.

اما المصابين اثناء اداء واجبهم فبلغ عددهم عام ١٤٣٤هـ (١٧١) مصابا مقابل (١١٢) مصابا لعام ١٤٣٣ه ه أي بزيادة وقدرها (٥٩) مصابا وبنسبة ٥٣% وبتوزيعهم يتضح الاتي :--

منطقة مكة المكرمة بنسبة ٣١١% منطقة حائل بنسبة ٥٧%

منطقة الجوف بنسبة ١١٠٠%

اما المناطق الاقل في اعداد المصابين من رجال الفاع المدنى أثناء أداء الواجب فكانت كالتالى :--

منطقة الرياض بنسبة - ٢ ٤ %

منطقة عسير بنسبة -٧٦%

منطقة نجران بنسبة -٥٧%



إحصائيات الحوادث اليومية في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة في الحج لعام ١٤٣٤هـ

إحصائيات بنوعيات الحوادث اليومية في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة في الحج١٤٣٤هـ

الجهة						
	الوصف	العاصمة المقدسة	منی	عرفات	مزدلفة	المجموع
النوعية						
	العدد	VV	٥٦	11	٥	159
حوادث الحريق	الإصابات		•	A		•
	الوفيات	•	•	•	•	•
N/Z/	العدد	71	١٢	٥	٥	۸۳
عمليات الإنقاذ	الإصابات	•	•	•	•	•
	الوفيات					•
	العدد	١	٣	١	•	٥
العمليات الإسعافية	الإصابات			•	•	•
	الوفيات	•	•	•	•	,
	العدد	189	٧١	۱۷	١.	777
المجموع	الإصابات	•	•	•	•	•
	الوفيات	•	•	•	•	•

من جدول حوادث الحريق وعمليات الانقاذ والاسعاف بمكة المكرمة والمشاعر المقدسة بموسم حج ١٤٣٤هـ يتضح الاتي: - -

حوادث الحريق: -

بلغ عدد حوادث الحريق بمكة المكرمة والمشاعر المقدسة لعام ١٤٣٤هـ (١٤٩) حادث وبتوزيع الحوادث يتضح الاتي: - - بالغ عدد حوادث الحريق بمكة المكرمة (٧٧) حادث وبنسبة ٥١٪ ومشعر منى بعدد (٥٠) حادث وبنسبة ٣٧٪ ومشعر عرفات بعدد (١١) حادث وبنسبة ٧٪ ومشعر مزدلفة بعدد (٥) حوادث وبنسبة ٣٪ .

عمليات الانقاذ: -

بلغت اعداد عمليات الانقاذ بمكة المكرمة والمشاعر المقدسة لعام 1876هـ (۸۳) عملية ويتوزيع العمليات يتضح الاتي: - - ب بلغت اعداد عمليات الانقاذ بمكة المكرمة لعام ١٤٣٤ (٦١) عملية وبن<mark>سبة ٧٣٪ ومشعر منى بعدد (١٢) عملية وبنسبة ١٤٪ ومشعر عرفات بعدد (٥) عمليات وبنسبة ٢٪ ومشعر مزدلفة بعدد (٥) عمليات وبنسبة ٢٪ .</mark>

عمليات الاسعاف: -

بلغت اعداد عمليات الاسعاف بمكة المكرمة والمشاعر المقدسة لعام ١٤٣٤هـ (٥) عمليات وبتوزيع العمليات يتضح الاتي : -بلغت اعداد عمليات الاسعاف بمكة المكرمة لعام ١٤٣٤ (١) عملية واحدة وبنسبة ٢٠٪ ومشعر منى بعدد (٣) عمليات وبنسبة ٢٠٪ ومشعر عرفات بعدد (١) عملية واحدة وبنسبة ٢٠٪.

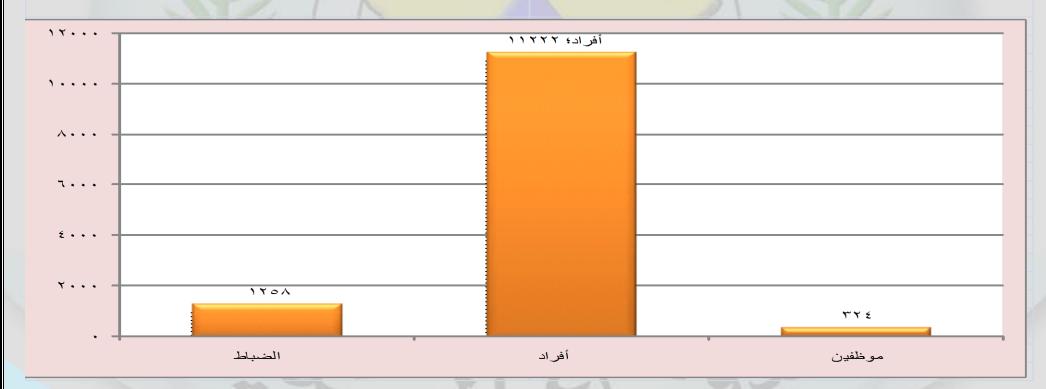
إحصائيات مقارنة اعداد الحوادث اليومية في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة في في الحج لعامي٣٣٤ ١٤٣٤ هـ

بموع	<u>-11</u>	a	مزدة	ات	عرف	٠٠٠	ia	الا قدسة	العاصمة		الجهة
٤٣٤ هـ۔	۳۳ ٤ ۱ هـ۔	٤٣٤ هـ.	-ڪ١٤٣٣	-Δ1 ٤ ሞ ٤	۱٤٣٣	٤٣٤ هــ	-ڪ١٤٣٣	٤٣٤ هـ.	۳۳ ٤ ۱ هـ۔	الوصف	الدوعية
1 £ 9	90	٥	٤	١١	۱۳	٥٦	۲٦	٧٧	٥٢	العدد	
	*		K-	•	•				•	الإصابات	حوادث الحريق
•	•	*	•	•	*	*	*	*	•	الوفيات	- C.,
۸۳	٧٩	٥	۲	٥	٩	١٢	١٦	٦١	٥٢	العدد	
•	1	*	*	•	*	*	1	*	*	الإصابات	عمليات الإقاذ
•	•					7/	//			الوفيات	
٥	1	•	•	1	1	٣	•	1	•	العدد	
•	•	•	•	•	•	•		•	•	الإصابات	العمليات الإسعافية
•	*	*	*	•	*	*	*	*	*	الوفيات	
7 4 4	1 V 0	١.	٦	١٧	۲۳	٧١	٤٢	189	١٠٤	العدد	
	1		•	•	•	•	1	•		الإصابات	المجموع
	•		•	•	•	•	•			الوفيات	

إحصائيات القوى اليشرية المشاركة في مهمة الحج لعام ١٤٣٤ هـ

القوى البشرية المشاركة في مهمة الحج

العدد حسب الخطة	الفئية المناسبة
ITOA	الضياط
11777	أفراد
۳۲۶	موظفين
۱۲۸۰۶	مجموع المشاركين



A1 5 7 2 7 2 1 4	تحسب الحمات الشا	احصائبات الخمى المشرية

المجموع	أخرى	مدنيين	أفراد	ضباط	
٦٨٦	١٨	179	7 V T	* * 7	المديرية العامة
7714	۲.	9 Y	0194	٧٠٨	قيادة الحج
7020	•	٦	7 £ 1 A	١٢١	إدارة العاصمة المقدسة
١٤٨٤	۲	١٣	1400	115	مديرية وإدارة المدينة المنورة
٣٣٠	•	•	٣	٣٠	المرق الم وسمية
١٠٤٦	Y	۲	9.4.4	0 9	قيادة قوة الطواريء والاسناد
١٧٨٠٤	٤٢	7 / 7	11777	1701	المجموع

