



جمعیت هلال احمر
استان خراسان رضوی



مرکز عملیات اضطراری
جمعیت هلال احمر خراسان رضوی



1

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

جمعیت هلال احمر
خراسان رضوی

۲۹ خرداد ۱۴۰۳ لغایت ۳ تیر ۱۴۰۳

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

۲۹ خرداد ۱۴۰۳ لغایت ۳ تیر ۱۴۰۳

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

مقدمه:

جمعیت هلال احمر به منظور ارتقای سطح خدمات امدادی و عام المنفعه، کاهش هزینه‌ها، جلوگیری از موازی کاری و وحدت رویه در ارائه خدمات در راستای تحقق اصل ۲۹ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران و به استناد بندهای ۱، ۲، ۶ و ۷ ماده ۳ قانون اساسنامه جمعیت هلال احمر مصوب سال ۱۳۸۸ (ارایه خدمات امداد و نجات، کمک‌های اولیه و ارایه خدمات اجتماعی جهت تسکین آلام آسیب دیدگان) و قانون جدید مدیریت بحران، به ارایه خدمات به آسیب دیدگان حوادث سوانح می‌نماید. لذا این گزارش در راستای اطلاع رسانی سریع و مناسب حوادث مهم (زلزله، سیل و آبگرفتگی، برف و کولاک و...) به مسئولین استانی و کشوری جمعیت هلال احمر و نیز دستگاه‌ها و نهادها مرتبط و همکار تهیه شده است.



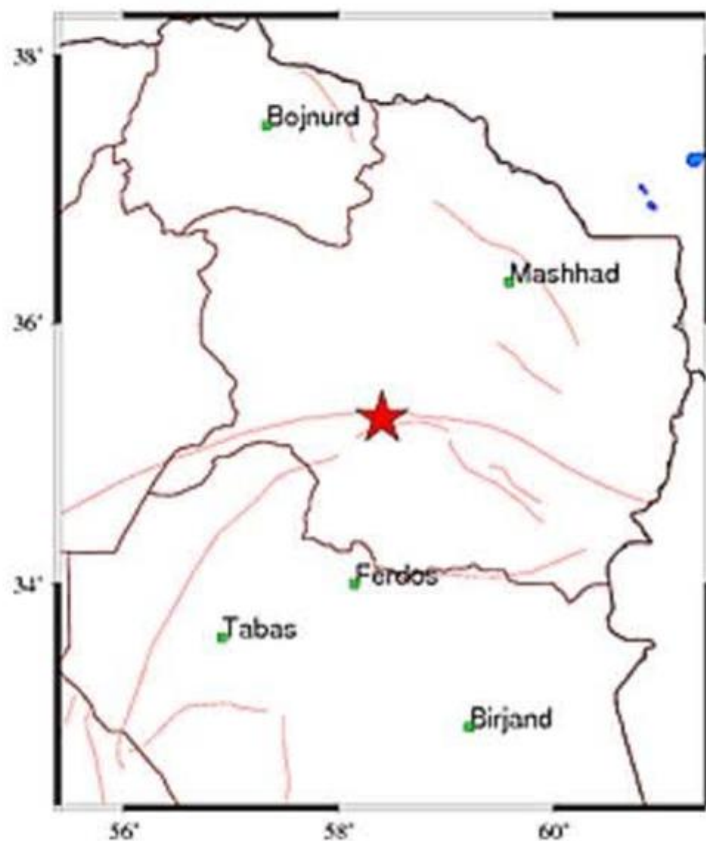
گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

کلیات حادثه:

سرزمین ایران به دلیل ساختارهای زمین ساختی، تغییر اقلیم و پدیده های آب و هوایی، قرارگیری بر روی کمر بند لرزه خیزی آلپاید (آلپ - هیمالیا)، تأثیر از حرکات تکنوتیکی صفحات بزرگی نظیر عربستان و... یکی از ده کشور مخاطره آمیز دنیا توصیف شده است؛ به گونه ای که بیش از ۷۵ درصد مخاطرات طبیعی شناخته شده در ایران رخ داده و ثبت گردیده است. در این میان شرایط اضطراری، هنگامه رویارویی با خطراتی است که شدت آسیب رسانی بالایی در پی داشته و کنترل آنها نیازمند تجهیزات و امکانات همسان با آن و هماهنگی از پیش تعیین شده، است. در این میان در پی وقوع زلزله به بزرگای ۵ ریشتر در عمق ۶ کیلومتر در شهرستان کاشمر در ساعت ۱۳:۲۴ مورخ ۲۹/۳/۱۴۰۳ آماده باش لازم به تمام ساختارهای عملیاتی جمعیت هلال احمر استان اعلام گردیده و تیم های ارزیاب، جستجو و نجات و اسکان و تغذیه اضطراری به منطقه اعزام شده اند، که در ادامه گزارش فعالیت های انجام شده جمعیت هلال احمر بیان شده است.



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر



بزرگی: ۵ ریشتر

محل وقوع: استان خراسان رضوی، حوالی کاشمر

تاریخ و زمان وقوع: ۲۹/۰۳/۱۴۰۳ ساعت ۱۳:۲۴:۴۶

طول جغرافیایی: ۵۸,۴۱

عرض جغرافیایی: ۳۵,۲۷

عمق زمین لرزه: ۶ کیلومتر

نزدیک ترین شهرها:

۶ کیلومتری کاشمر (خراسان رضوی)

۱۱ کیلومتری خلیل آباد (خراسان رضوی)

۲۲ کیلومتری ریوش (خراسان رضوی)

موقعیت جغرافیایی کانون زلزله، منبع: مرکز لرزه نگاری کشور

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

مناطق درگیر حادثه

با مشاهدات میدانی و نیز نقشه‌های هوایی از کانون زلزله و حدفاصل اثرگذاری مخاطره زلزله، به نظر می‌رسد منطقه اثر زمین‌لرزه مساحتی حدود ۲۷۰ کیلومترمربع بوده و در مجموع شهرستان‌های کاشمر، خلیل‌آباد و کوهسرخ درگیر حادثه بوده‌اند، که شامل ۳ نقطه شهری و بیش از ۳۰ نقطه روستایی بوده است؛ لیک با توجه به گزارش‌های محلی تنها ۱ نقطه شهری و ۷ نقطه روستایی در شهرستان کاشمر به‌طور مستقیم حادثه را لمس نموده و خسارات را دریافت نموده‌اند، که در ادامه به بیان شده است:

- شهرستان کاشمر شامل ۱ نقطه شهری (شهر کاشمر) و ۷ نقطه روستایی.
- شهرستان خلیل‌آباد شامل ۱ نقطه شهری.
- شهرستان ریوش شامل ۱ نقطه شهری.



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

با توجه به وقوع زلزله به بزرگای ۵ ریشتر در مجموع ۳ نقطه شهری و ۷ نقطه روستایی، که در جدول شماره ۱ بیان شده است. در مجموع ۲۹ کیلومتر مربع وسعت مناطق حادثه دیده ای بوده، که جمعیتی برابر ۲۴۸۹۴۰ نفر را در خود جای داده است. بنابر اعلام فرمانداری (بخشداری ها و دهیاری ها) و نیز ارزیابی میدانی مناطق شهری و روستاهای حادثه دیده توسط تیم های جمعیت هلال احمر عمده خسارت مربوط به شهرستان کاشمر بوده، که با توجه بافت فرسوده روستایی ۲۰ تا ۶۰ درصد آسیب منازل گزارش شده است؛ که طی آن منازل مسکونی در روستاهای زنده جان (۴۰ درصد)، کسرینه (۶۰ درصد)، محمدیه (۵۰ درصد)، سرحوضک (۳۰ درصد)، حاجی آباد (۲۰ درصد)، مغان (۱۰ درصد) و رزق آباد (۱۵ درصد) دچار آسیب شده اند، که با توجه به گزارش بنیاد مسکن انقلاب اسلامی شهرستان کاشمر ۹۷۳ خانه تخریب شده و یا غیر قابل سکونت بوده و نیاز به احداث مجدد سازه بوده و ۲۶۷۳ منزل مسکونی نیاز به تعمیرات خواهد داشت.

بر این اساس می توان گفت از مجموع مساحت تحت تنش حادثه، ۲۴ درصد مناطق شهری (شهر کاشمر)، ۵ درصد مناطق شهری (شهر خلیل آباد) و ۴۰ درصد مناطق روستایی (شهرستان کاشمر) حادثه را به طور مستقیم دریافت کرده اند، که بر این اساس ۳۵۲۸۵ نفر را شامل می گردد. همچنین مشاهدات میدانی تیم های ارزیاب و نیز برآوردهای اولیه (اظهارات سرپرست اداره کل مدیریت بحران استانداری خراسان رضوی و نیز گزارش بنیاد مسکن انقلاب اسلامی شهرستان کاشمر) نشان می دهد ۳۶۴۶ واحد مسکونی آسیب دیده اند. با این فرض می توان گفت با توجه به تراکم ساختمانی در مناطق شهری ۹۹۱ درصد بافت مسکونی دچار تخریب گردیده است، که ابعاد متوسطی را نشان می دهد. دلیل عمده تخریب در مناطق روستایی مربوط به نوع سازه های مسکونی است؛ چرا که اغلب بافت مسکونی در روستاهای فوق به شکل خشت و گلی بوده و استحکام چندانی ندارد.

ردیف	شهرستان	محورها یا مناطق متأثر مستقیم از حادثه	محدوده تحت تأثیر (کیلومتر مربع)
۱	کاشمر	مناطق شهری شامل آسیب و یا تخریب اجزای غیرسازه ای ساختمان های مسکونی شمال شهر (حدفاصل آرامگاه سیدمرتضی تا میدان آزادی) و نیز آسیب و یا تخریب سازه ای ساختمان های مسکونی جنوب شهر (حدفاصل میدان انقلاب تا خیابان قائم)	۱۷
۲		مناطق روستایی شامل روستاهای محمدیه، کسرینه، زنده جان، سرحوضک، رزق آباد، مغان و حاجی آباد	۷
۳	خلیل آباد	بنا بر اعلام فرمانداری شهرستان تلفات جانی و یا مصدومیت نبوده و گزارشی از خسارت به ابنیه نیز اعلام نشده است، لیک ظرفیت ۲۲۱ نفر در شبانه روز اسکان داده شده اند.	۳,۵
۴	کوهسرخ	بنا بر اعلام فرمانداری شهرستان تلفات جانی و یا مصدومیت نبوده و گزارشی از خسارت به ابنیه نیز اعلام نشده است.	۱,۵

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

همان گونه که بیان شد ۲۴ درصد جمعیت شهر کاشمر به صورت مستقیم (حادثه دیدگان مستقیم) رخداد زلزله را درک نموده اند، که در راستای پوشش مناسب خدمات امدادی، جمعیت هلال احمر استان اقدام به برپایی ۳ اردوگاه اسکان اضطراری در مناطق شهری امامزاده حمزه (ع) (اردوگاه شماره ۱)، پارک بانوان (اردوگاه شماره ۲) و آرامگاه شهید مدرس (اردوگاه شماره ۳) مطابق با شکل ۱ نموده است، که به طور میانگین در شبانه روز ظرفیت پذیرش ۷۰۵ نفر را داشته است.



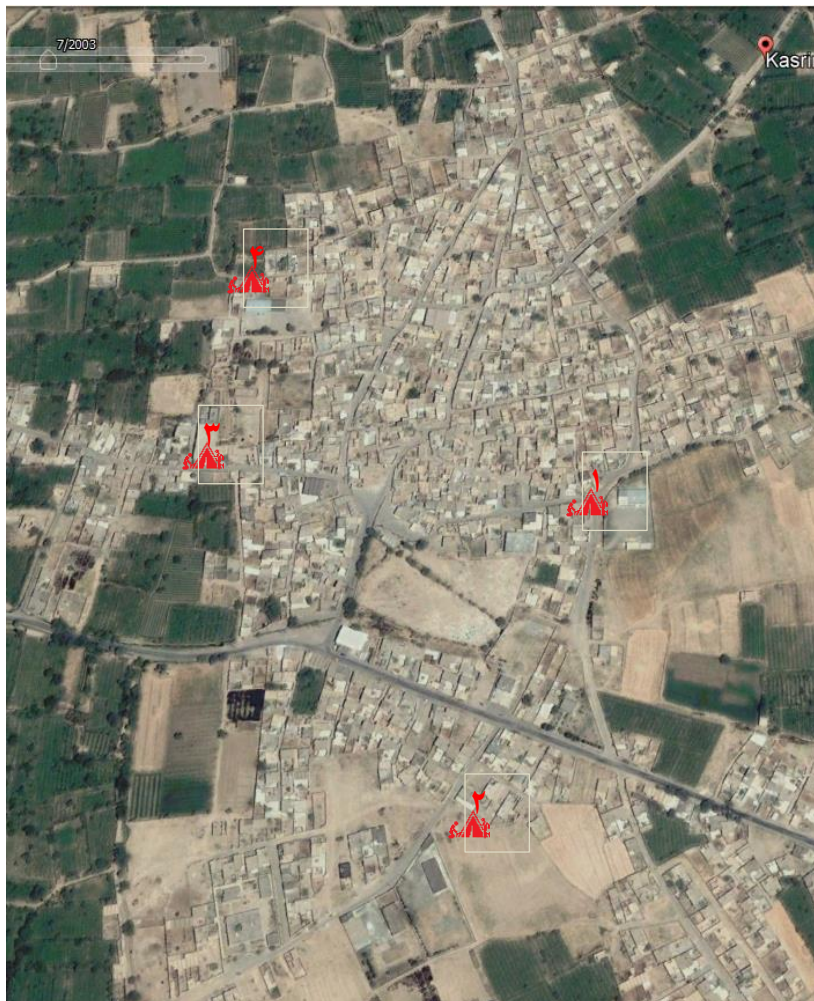
شکل ۱ نقشه هوایی شهر کاشمر و مراکز اسکان اضطراری



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر



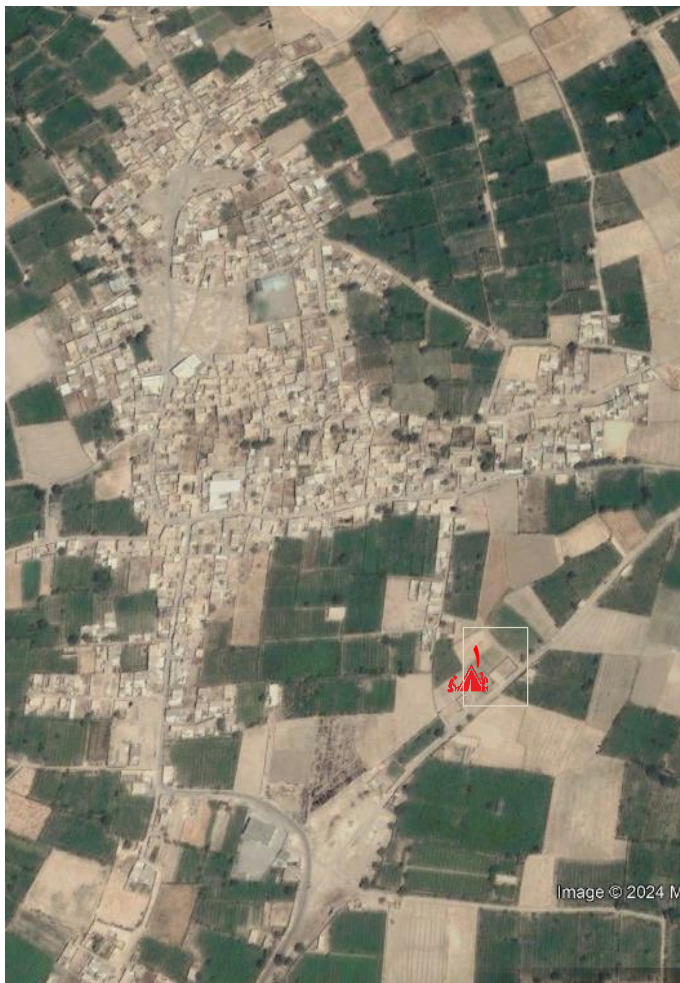
شکل ۲ نقشه هوایی روستای زنده جان و مراکز اسکان اضطراری



شکل ۴ نقشه هوایی روستای حاجی آباد و مراکز اسکان اضطراری

شکل ۳ نقشه هوایی روستای کسرینه و مراکز اسکان اضطراری

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

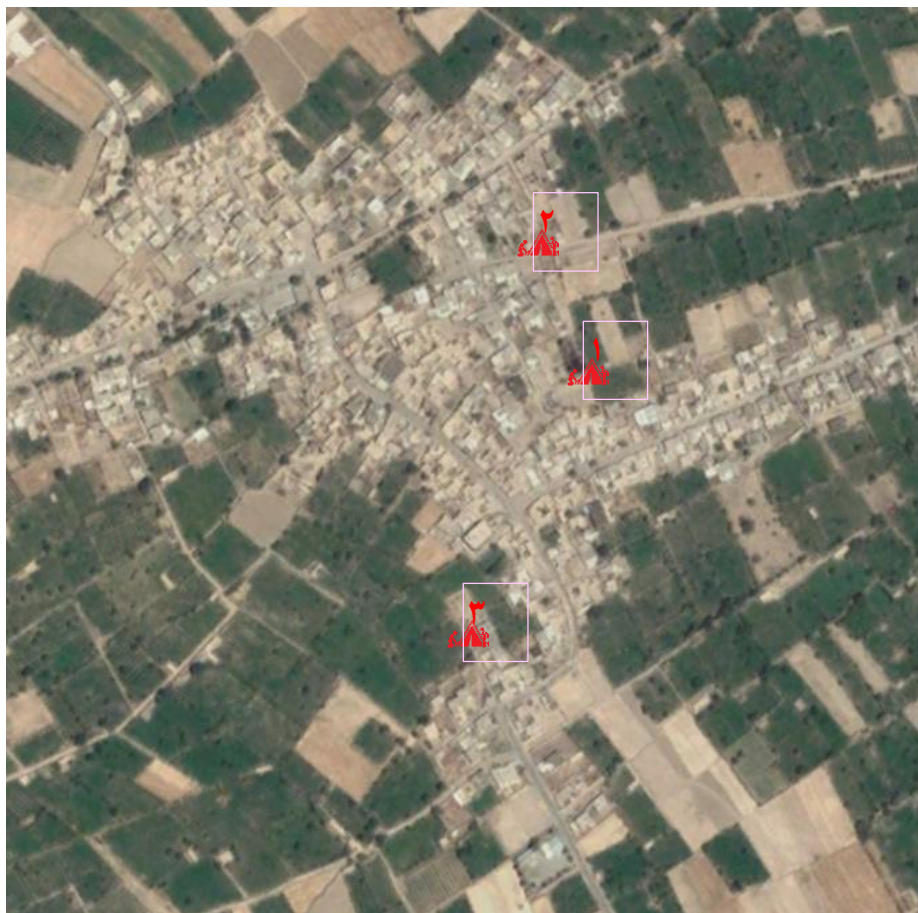


شکل ۵ نقشه هوایی روستای سرحوضک و مراکز اسکان اضطراری



شکل ۶ نقشه هوایی روستای مغان و مراکز اسکان اضطراری

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر



همان گونه که بیان شد ۳۱ درصد جمعیت روستایی شهرستان کاشمر به صورت مستقیم (حادثه دیدگان مستقیم) رخداد زلزله را درک نموده اند، که در راستای پوشش مناسب خدمات امدادی، جمعیت هلال احمر استان اقدام به برپایی ۱۱ اردوگاه اسکان اضطراری در مناطق روستایی حاجی آباد، محمدیه، کسرینه، زنده جان، سرحوضک و مغان مطابق با شکل ۲ تا شکل ۷ نموده است، که ظرفیت پذیرش ۷۰۵ نفر را داشته است

شکل ۷ نقشه هوایی روستای محمدیه و مراکز اسکان اضطراری

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر



با توجه به رخداد زلزله، کمتر از ۵ درصد جمعیت شهر خلیل آباد به صورت مستقیم (حادثه دیدگان مستقیم) رخداد زلزله را درک نموده اند، که در راستای پوشش مناسب خدمات امدادی، جمعیت هلال احمر استان اقدام به برپایی ۱ اردوگاه اسکان اضطراری در منطقه شهری سالن ورزشی شهید علوی مقدم مطابق با شکل ۱ نموده است، که به طور میانگین در شبانه روز ظرفیت پذیرش ۲۲۱ نفر را داشته است.

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

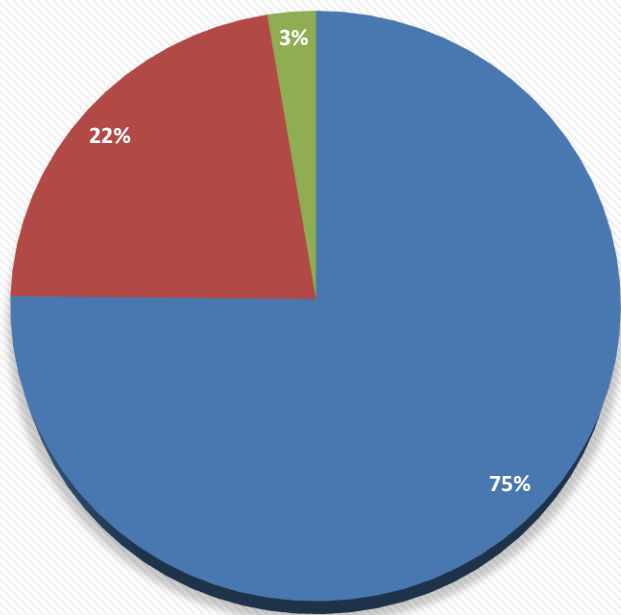
جمعیت آسیب دیدگان



یکی از مهم ترین و چالشی ترین مسائل در مخاطرات طبیعی تخمین و یا تعیین تعداد حادثه دیدگان است؛ چرا که مشخص نمودن مرز تعداد دریافت کنندگان مخاطرات دارای تفاوت دیدگاه در تعریف می باشد. برای برون رفت از این چالش می توان دو نوع حادثه دیدگان غیر مستقیم و حادثه دیدگان مستقیم را تعریف نمود. در مخاطرات طبیعی به دلیل بزرگی و وسعت درگیری کل افراد ساکن در مناطق شهری و روستایی که به نوعی وقوع مخاطره را احساس نموده اند، به عنوان حادثه دیدگان غیر مستقیم طبقه بندی می گردند؛ چرا که این افراد در معرض مخاطره بوده اند، که در تعریف حوادث می توان آنها را دریافت کنندگان شبه حادثه نامید. از سوی دیگر افرادی که به طور کامل و محسوس حادثه را لمس نموده و یا خسارت دیده اند را می توان به عنوان حادثه دیدگان مستقیم تعریف نمود؛ که بر این اساس ۱۴,۳۷ درصد جمعیت مناطق حادثه دیده به طور مستقیم رخداد زلزله را درک نموده اند.

- حادثه دیدگان غیر مستقیم: ۲۴۵۳۷۹ نفر (۵۴۵۲۸ خانوار).
- حادثه دیدگان مستقیم: ۳۵۲۸۵ نفر (۷۸۴۲ خانوار).

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر



■ درمان سرپایی ■ درمان بستری ■ فوتی

- مصدومان تحت تأثیر حادثه: ۱۵۰ نفر (از این تعداد ۱۱۶ نفر به صورت سرپایی در بیمارستان‌های حضرت ابوالفضل (ع) و شهید مدرس درمان شده و ۳۴ نفر نیز در بیمارستان‌های فوق بستری شده‌اند).

- انتقال مصدوم توسط اورژانس پیش بیمارستانی: ۱۳۷ نفر

- فوتی ناشی از وقوع حادثه: ۴ نفر (۲ نفر در شهر کاشمر و ۲ نفر در روستای زنده جان).

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

شهر / روستا	آسیب زیر ۶۰ درصد	آسیب بالای ۶۰ درصد	مجموع
کاشمر	۱۲۱۹	۴۰۲	۱۶۲۱
زننده جان	۳۰۲	۸۲	۳۸۴
سرحوضک	۳۶۰	۱۵۹	۵۱۹
محمدیه	۲۱۰	۸۱	۲۹۱
مغان	۶۸	۴۴	۱۱۲
حاجی آباد	۷۳	۵۴	۱۲۷
کسرینه	۲۹۳	۱۲۱	۴۱۴
رزق آباد	۹۴	۲۶	۱۲۰
عارف آباد	۵۴	۴	۵۸
جمع کل	۲۶۷۳	۹۷۳	۳۶۴۶

سازه‌ها در مناطق شهری و به‌ویژه روستایی؛ به‌گونه‌ای که غالب بافت شهری شهرستان کاشمر از نوع سازه آجری نیمه اسکلت فلزی و در بافت روستایی شهرستان کاشمر از نوع سازه خشت و گلی است، که در برابر زلزله‌های شدید استحکام چندانی ندارد. همچنین در جدول شماره مقابل میزان آسیب‌های سازه‌ای وارد شده به منازل مسکونی، که بر مبنای اطلاعات بنیاد مسکن انقلاب اسلامی استان می‌باشد، بیان گردیده است

تعداد منازل مسکونی آسیب‌دیده در زلزله اخیر کاشمر،
منبع: بنیاد مسکن انقلاب اسلامی

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

سطح آسیب حادثه:

شناخت میزان آسیب وارده به سه عنصر اصلی در حوادث و سوانح دارایی‌ها (زیرساخت‌ها و شریان‌های حیاتی، موسسات دولتی، منازل مسکونی و...) انسان (تلفات، مصدومیت، معلولیت و...) و محیط زیست (تخریب، دست‌اندازی به منابع و...) مبنای تصمیم‌گیری پیرامون فرآیندهای عملیات امداد و نجات می‌باشد، که جمعیت هلال احمر بر اساس اساسنامه خود توان عملیاتی خود را جهت برقراری شرایط عادی زندگی (مفهوم تاب‌آوری) را گسترش می‌دهد. به بیان دیگر شناخت آسیب‌های ناشی از حوادث و سطح آسیب حادثه می‌تواند جهت تصمیم‌گیری مدیران در گام‌های بعدی عملیات امداد و نجات مفید باشد، که در جدول سطح آسیب سانحه زلزله کاشمر بیان شده است.

عنوان	اهمیت	درصد	عنوان	اهمیت	درصد
مصدوم به حادثه دیده (نفر)	۰,۲۳		امداد رسانی شده به حادثه دیده (نفر)	۰,۳۲	
درمان سرپایی به مصدوم	۰,۰۵		اسکان اضطراری توسط جمعیت هلال احمر به حادثه دیده (نفر)	۰,۱۰	
انتقال مصدوم به مصدوم	۰,۰۷	۷	اسکان اضطراری با همکاری سایر نهادها به حادثه دیده (نفر)	۰,۰۶	۰
فوتی به مصدوم	۰,۱۷	۰,۵۷۱	با توجه به میانگین درصدهای جدول، سطح آسیب حادثه متوسط می‌باشد.		

بر اساس جدول شماره ۱ مشخص می‌گردد که **سطح آسیب سانحه زلزله** مورد نظر برابر **۱۵,۳۴۲ درصد** بوده و به عبارت دیگر در سطح متوسط می‌باشد؛ هر چند ابعاد حادثه، به دلیل ماهیت مخاطره زلزله بزرگ جلوه داده شده است. این مهم بیانگر این موضوع است که سه شاخص مهم فوتی به مصدوم، درمان سرپایی به مصدوم مقدار بالایی را نسبت به افراد حادثه دیده مستقیم نشان نمی‌دهد و کمتر از یک درصد (۰,۰۸۷) افراد دچار مصدومیت شده‌اند؛ هر چند افزایش عددی به دلیل انتقال مصدوم بوده، که مربوط به عملیات اورژانس پیش بیمارستانی بوده است.

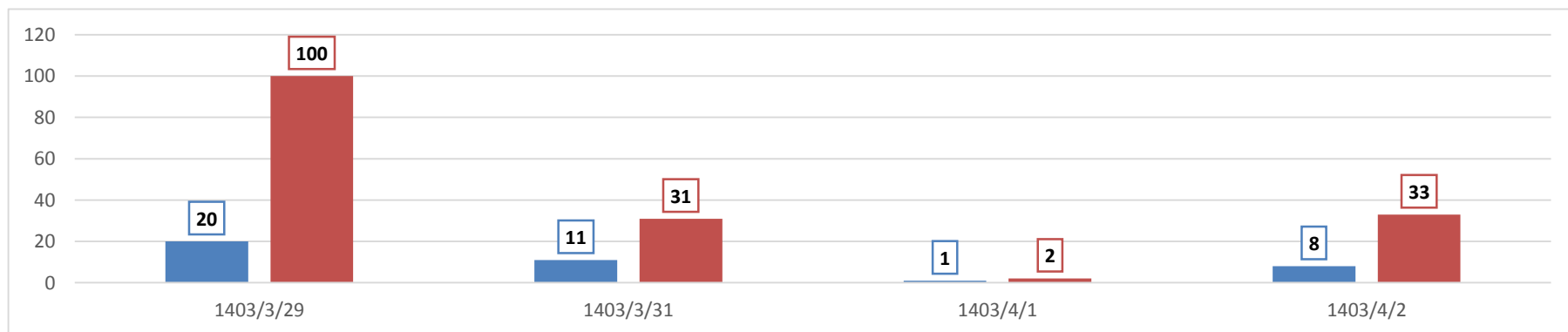
گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

خدمات امدادی و بشردوستانه جمعیت هلال احمر

تعداد نفر	تعداد تیم	تاریخ	عنوان ارزیابی
۱۰۰	۲۰	۱۴۰۳/۰۳/۲۹	ارزیابی کلی مناطق شهری و روستایی
۱۶	۸	۱۴۰۳/۰۳/۳۱	ارزیابی مجدد روستای کسرینه
۵	۱	۱۴۰۳/۰۳/۳۱	ارزیابی مجدد روستای زنده جان
۵	۱	۱۴۰۳/۰۳/۳۱	ارزیابی مجدد روستای محمدیه
۵	۱	۱۴۰۳/۰۳/۳۱	ارزیابی روستای مغان
۲	۱	۱۴۰۳/۰۴/۰۱	ارزیابی روستای رزق آباد
۳	۱	۱۴۰۳/۰۴/۰۲	ارزیابی روستای هفت خانه
۱۸	۵	۱۴۰۳/۰۴/۰۲	ارزیابی مجدد روستای سرحوضک
۴	۱	۱۴۰۳/۰۴/۰۲	ارزیابی مجدد روستای محمدیه
۸	۲	۱۴۰۳/۰۴/۰۲	ارزیابی مجدد روستای زنده جان
۱۶۶	۴۱		مجموع ارزیابی

✓ انجام عملیات ارزیابی مناطق شهری و روستاهای حادثه دیده:

ارزیابی حوادث یکی از اولین اقداماتی است که پس از وقوع مخاطرات و در مرحله پاسخگویی باید انجام شود، زیرا تمام اطلاعاتی که برای کنترل، تدبیر و برنامه ریزی حوادث مورد نیاز است، در فرایند ارزیابی فراهم می آید. فدراسیون جهانی صلیب سرخ و هلال احمر بر این واقعیت اذعان دارد که عملیات پاسخگویی به سوانح، بدون ارزیابی و یا انجام ناقص آن، یک عملکرد و نتیجه ضعیف را به دنبال خواهد داشت



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

✓ انجام عملیات جستجو و نجات:

این چارچوب شامل فعالیت‌های جستجو و امداد رسانی به افرادی است که در شرایط اضطراری و یا خطر قریب الوقوع بوده و بسیاری از فرآیندها همچون جستجو و نجات شهری، آوار و... را از طریق گزاره‌های تیم‌های تخصصی، سگ‌های زنده‌یاب، دستگاه‌های زنده‌یاب و... را شامل می‌گردد. در عملیات جستجو و نجات زلزله شهرستان کاشمر، با توجه به گزارش محلی پیرامون زیر آوار ماندن ۳ نفر در روستای زنده‌جان فرآیند آواربرداری تخصصی در قالب ۴ تیم، به ظرفیت ۲۰ نفر، انجام و در بازه زمانی ۵ ساعته (۱۳:۴۰ تا ۱۸:۴۰) به افراد دستیابی و از زیر آوار خارج شدند؛ شایان ذکر است در این حادثه ۲ نفر (پدر و مادر) فوت شده بودند و تنها یک فرد از خانواده (فرزند پسر ۱۲ ساله) نجات یافته است.



عملیات جستجو و نجات توسط تیم
آنست جهت جستجو افراد گرفتار در
زیر آوار

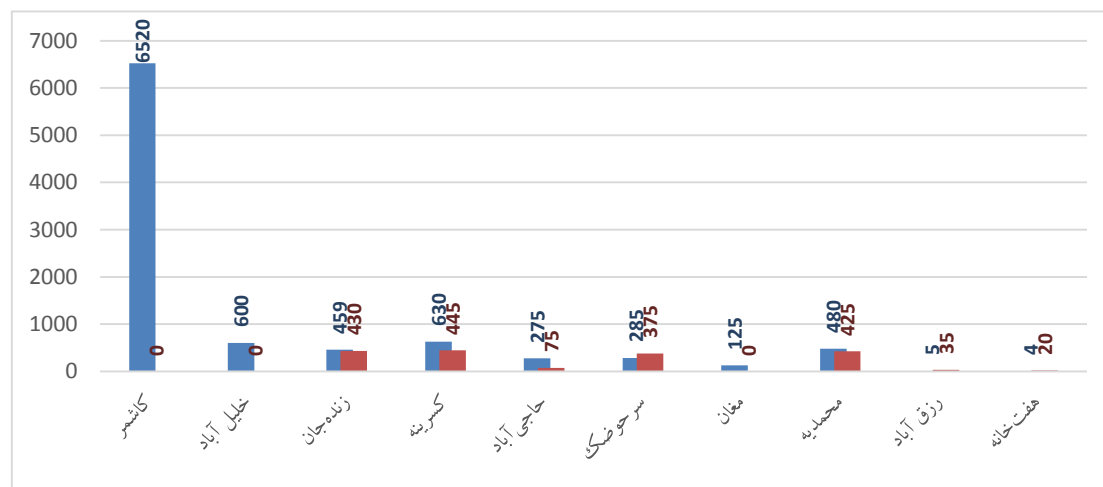
گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

✓ امداد رسانی شده:

در حوادث غیرطبیعی امداد رسانی شامل فرایندهای رهاسازی مصدومان، انتقال به نقاط امن و توزیع اقلام غذایی بوده و در حوادث طبیعی امداد رسانی شامل فرایندهای خروج آسیب دیدگان از محل خطر و انتقال به نقاط امن، ایمن سازی و دفع عامل خطر از محل زندگی (به عنوان مثال تخلیه اضطراری و...)، اسکان اضطراری، توزیع اقلام زیستی و غذایی و... می باشد. با این تعریف مجموع افراد امداد رسانی شده در رخداد زلزله تعداد ۱۱۱۸۹ نفر بوده است، که از این تعداد ۹۳۸۳ نفر اسکان اضطراری، ۱۸۰۵ نفر تغذیه اضطراری و ۱ نفر نجات یافته از زیر آوار در روستای زنده جان می باشد، که در جدول به تفکیک بیان شده است.

در مناطق شهری بیشترین حجم امداد رسانی در کاشمر با ۹۱،۵۷ درصد و بیشترین حجم امداد رسانی در مناطق روستای در روستای کسرینه با ۹،۶۰ درصد بوده است. همچنین از مجموع افراد امداد رسانی شده ۸۳،۸۵ درصد خدمات اسکان اضطراری، ۱۶،۱۳ درصد خدمات تغذیه اضطراری و ۰،۰۲ درصد خدمات نجات را دریافت کرده اند

شهر / روستا	اسکان اضطراری (نفر)	تغذیه اضطراری (نفر)	نجات افراد از آوار	مجموع امداد رسانی
کاشمر	۶۵۲۰	۰	۰	۶۵۲۰
خلیل آباد	۶۰۰	۰	۰	۶۰۰
زنده جان	۴۵۹	۴۳۰	۱	۸۹۰
کسرینه	۶۳۰	۴۴۵	۰	۱۰۷۵
حاجی آباد	۲۷۵	۷۵	۰	۳۵۰
سرخوض ک	۲۸۵	۳۷۵	۰	۶۶۰
مغان	۱۲۵	۰	۰	۱۲۵
محمدیه	۴۸۰	۴۲۵	۰	۹۰۵
رزق آباد	۵	۳۵	۰	۴۰
هفت خانه	۴	۲۰	۰	۲۴
جمع کل	۹۳۸۳	۱۸۰۵	۱	۱۱۱۸۹



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

21

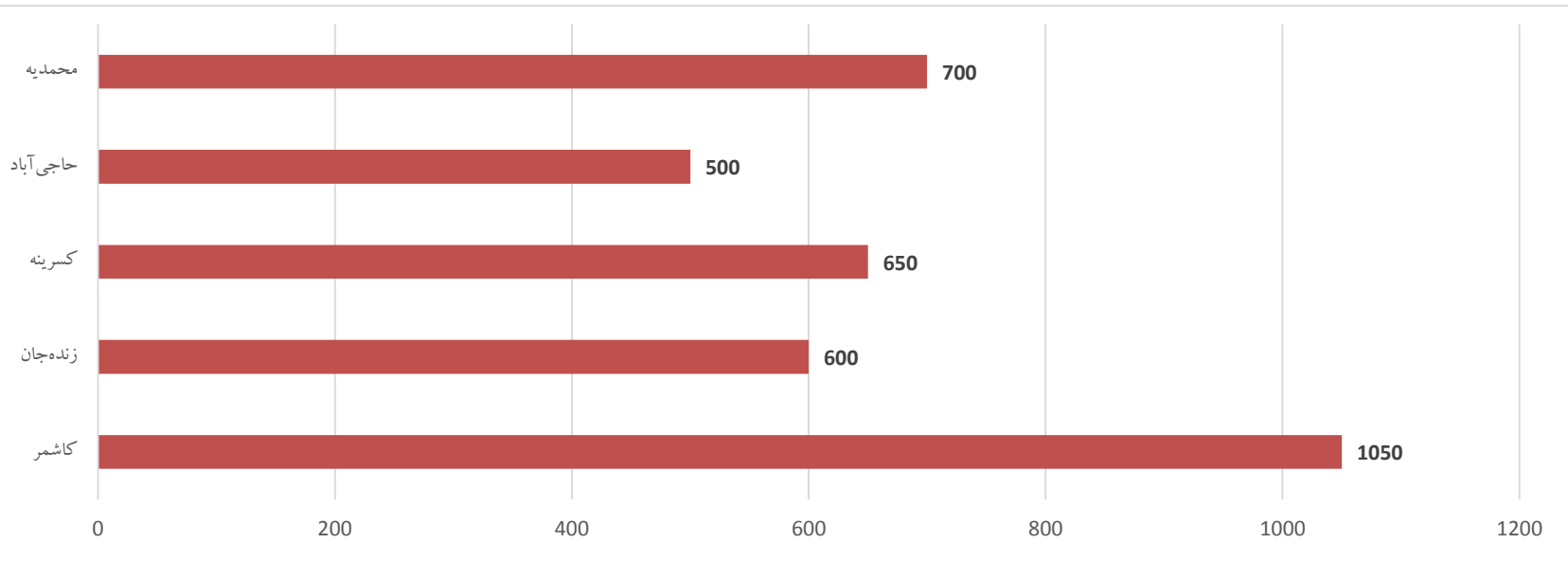


گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

✓ خدمات بشردوستانه تیم های سحر:

- تیم سحر مخفف "تیم سفیران حمایت روان" است، که نخستین بار در زمان وقوع زمین لرزه ورزقان تشکیل شده و اعضای آن برای حمایت روانی از زلزله زدگان به این مناطق اعزام می شوند. هدف از اعزام تیم های سحر بهبود سطح تاب آوری جامعه آسیب دیده از طریق یازی های کودکان، مشاوره های تخصصی و حمایت روانی افراد، در راستای افزایش کیفیت خدمات امداد رسانی تیم های عملیاتی است. با این توضیح در مجموع ۱۸ ایستگاه خدمات بشردوستانه در قالب ۵ تیم سحر (به ظرفیت ۲۶ نفر) در مناطق شهری و روستایی نسبت به ارایه خدمات شامل فضای دوستدار کودک، کمک های اولیه روانشناختی و مشاوره روانشناسی پرداخته اند، که در مجموع ۳۵۰۰ نفر از کودکان و والدین از این خدمات بهره مند شده اند، که در جدول به تفکیک بیان شده است.

شهر/روستا	تعداد ایستگاه	خدمات گیرنده (نفر)
کاشمر	۴	۱۰۵۰
زنده جان	۳	۶۰۰
کسرینه	۴	۶۵۰
حاجی آباد	۳	۵۰۰
محمدیه	۴	۷۰۰
جمع کل	۱۸	۳۵۰۰



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر



خدمات بشردوستانه تیم‌های سحر

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

کمک های امدادی جمعیت هلال احمر

اسکان اضطراری (جمعیت هلال احمر):

اسکان اضطراری به شناسایی افراد آسیب دیده ناشی از وقوع مخاطرات، انتقال و استقرار آنها در امکان پیش بینی شده (گروهی) و یا فردی برای تأمین حداقل شرایط زندگی امن و بهداشتی تا زمان ایجاد امکانات مناسب تر برای اسکان موقت، تعریف شده است. لذا جمعیت هلال احمر استان در راستای دستیابی به این هدف نسبت به اسکان اضطراری ۹۳۸۳ نفر به تفکیک در ۴ نقطه شهری (آرامگاه شهید مدرس، امامزاده سید حمزه و پارک بانوان در شهر کاشمر و سالن ورزشی شهید علوی مقدم در شهر خلیل آباد) و ۱۶ نقطه روستایی اقدام روستایی نموده؛ که در جدول به تفکیک بیان شده است.

نتایج جدول نشان می دهد در مناطق شهری بیشترین حجم اسکان اضطراری در شهر کاشمر با ۹۱،۵۷ درصد و بیشترین حجم اسکان اضطراری در مناطق روستای در روستای کسرینه با ۲۷،۸۳ درصد بوده است. همچنین از مجموع افراد امداد رسانی شده ۸۳،۸۵ درصد خدمات اسکان اضطراری، ۱۶،۱۳ درصد خدمات تغذیه اضطراری و ۰،۰۲ درصد خدمات نجات را دریافت کرده اند

شهر / روستا	تعداد اردوگاه	ظرفیت اسکان (خانوار)	ظرفیت اسکان (نفر)
کاشمر	۳	۳۲۶	۶۵۲۰
خلیل آباد	۱	۵۰	۶۰۰
زننده جان	۱	۱۰۲	۴۵۹
کسرینه	۵	۱۴۰	۶۳۰
حاجی آباد	۴	۵۵	۲۷۵
سرحوضک	۲	۵۷	۲۸۵
مغان	۱	۲۵	۱۲۵
محمدیه	۳	۹۶	۴۸۰
رزق آباد	۰	۱	۵
هفت خانه	۰	۱	۴
مجموع	۲۰	۸۵۳	۹۳۸۳

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر



اسکان اضطراری
(جمعیت هلال احمر)

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

اقلام زیستی توزیع:

این اقلام مرتبط با وسایل ضروری زندگی پس از حوادث و سوانح و در راستای تأمین سرپناه اضطراری، گرمایش، سرمایش و... آسیب دیدگان می باشد. بر این اساس جمعیت هلال احمر استان نسبت به تأمین و ارسال ۲۰۸ دستگاه چادر امدادی تیپ ۲، ۶۰۰ دستگاه چادر مسافرتی، ۶۶۰ تخته پتو و ۵۴۴ تخته موکت، در راستای پشتیبانی عملیات امداد و نجات به انبار امدادی جمعیت هلال احمر شهرستان کاشمر اقدام نمود؛ که در مجموع ۷۴۰ دستگاه چادر امدادی تیپ ۲، ۱۱۳ دستگاه چادر مسافرتی و ۹۵۰ تخته موکت در بین آسیب دیدگان توزیع شده است.



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

اقدام غذایی توزیعی:

تغذیه اضطراری یکی از مهم ترین فرآیندها در عملیات امداد و نجات بوده، که مبتنی بر نیازهای غذایی افراد آسیب دیده در شبانه روز و نیز کرامت انسانی ایشان می باشد. بر این اساس جمعیت هلال احمر استان نسبت به تأمین و ارسال ۶۷۲ بسته غذایی (۷۲ ساعته) و نیز جمعیت هلال احمر استان های خراسان جنوبی و خراسان شمالی نسبت به تأمین و ارسال ۱۵۴۰ بسته غذایی (۷۲ ساعته) در راستای پشتیبانی عملیات امداد و نجات به انبار امدادی جمعیت هلال احمر شهرستان کاشمر اقدام نمودند؛ که در مجموع ۳۶۱ بسته غذایی (۷۲ ساعته) در بین آسیب دیدگان توزیع شده است.



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

تیم‌ها و نیروهای عملیاتی

تعداد نیروی عملیاتی: ۲۸۲ نفر (پرسنل ۵۷ نفر، نجاتگر ۷۳ نفر، امداد گر ۹۰ نفر، جوانان و داوطلبان ۶۲ نفر)؛ که با توجه به آمار نیروهای حاضر در منطقه از زمان آغاز عملیات تا تاریخ ۲/۴/۱۴۰۳ در مجموع ۱۰۰۰ نفر روز نیروی عملیاتی در پاسخگویی به زلزله کاشمر به ارائه خدمات پرداخته‌اند. از سوی دیگر در راستای ارائه خدمات مناسب، استان‌های مازندران، خراسان شمالی، خراسان جنوبی، تهران، قم و سمنان نسبت به اعزام نیرو و تجهیزات عملیاتی اعلام آمادگی نموده‌اند، که با توجه به مدیریت مناسب عملیاتی استان، نیازی به اعزام نیرو از استان‌های معین و... نبوده است.

شهرستان	تعداد تیم	شهرستان	تعداد تیم	شهرستان	تعداد تیم
کاشمر	۲۳	نیشابور	۱	روابط عمومی	۱
بردسکن	۴	خواف	۱	مستندسازی	۱
مه‌ولات	۴	سبزوار	۱	پشتیبان ارسال اقلام	۵
تربت حیدریه	۴	تایباد	۱	امداد هوایی	۱
رشتخوار	۱	آنست	۱	تعداد تیم‌های اعزامی به مناطق زلزله زده	۵۲
بجستان	۱	واکنش سریع	۲		

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

تیم‌ها و نیروهای عملیاتی



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

ناوگان ترابری عملیات امداد و نجات

مجموع خودروهای عملیاتی:

۵۰ دستگاه خودرو

(آمبولانس ۲ دستگاه، خودروی نجات ۱ دستگاه، کمک‌دار سبک ۲۴ دستگاه، کمک‌دار سنگین ۱۲ دستگاه، خودروی سواری و حمل نیرو ۱۰ دستگاه، موتورولانس ۱ دستگاه).



نام خودرو	تعداد به دستگاه
آمبولانس	۲
خودروی نجات	۱
خودروی کمک‌دار سبک	۲۴
خودروی کمک‌دار سنگین	۱۲
خودروی سواری و حمل نیرو	۱۰
موتورولانس	۱
جمع کل	۵۰

گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر

ناوگان ترابری عملیات امداد و نجات



یک فروند بالگرد
با ۵ سورتی پرواز و مدت ۵ ساعت پرواز در مناطق
زلزله زده کاشمر



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر



بازدید هوایی
دبیرکل جمعیت هلال احمر و رئیس سازمان مدیریت
بحران کشور از مناطق زلزله زده و اردوگاه های اسکان
اضطراری شهرستان کاشمر



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر



دکتر یعقوب سلیمانی دبیر کل جمعیت هلال احمر از
مصدومان زلزله کاشمر عیادت کرد



گزارش آماری امداد رسانی به آسیب دیدگان زلزله کاشمر



بازدید دکتر سلیمانی دبیر کل جمعیت هلال احمر از
اردوگاه های اسکان اضطراری جمعیت هلال احمر
استان خراسان رضوی در شهرستان کاشمر