

SIMEX

Colombia 2016

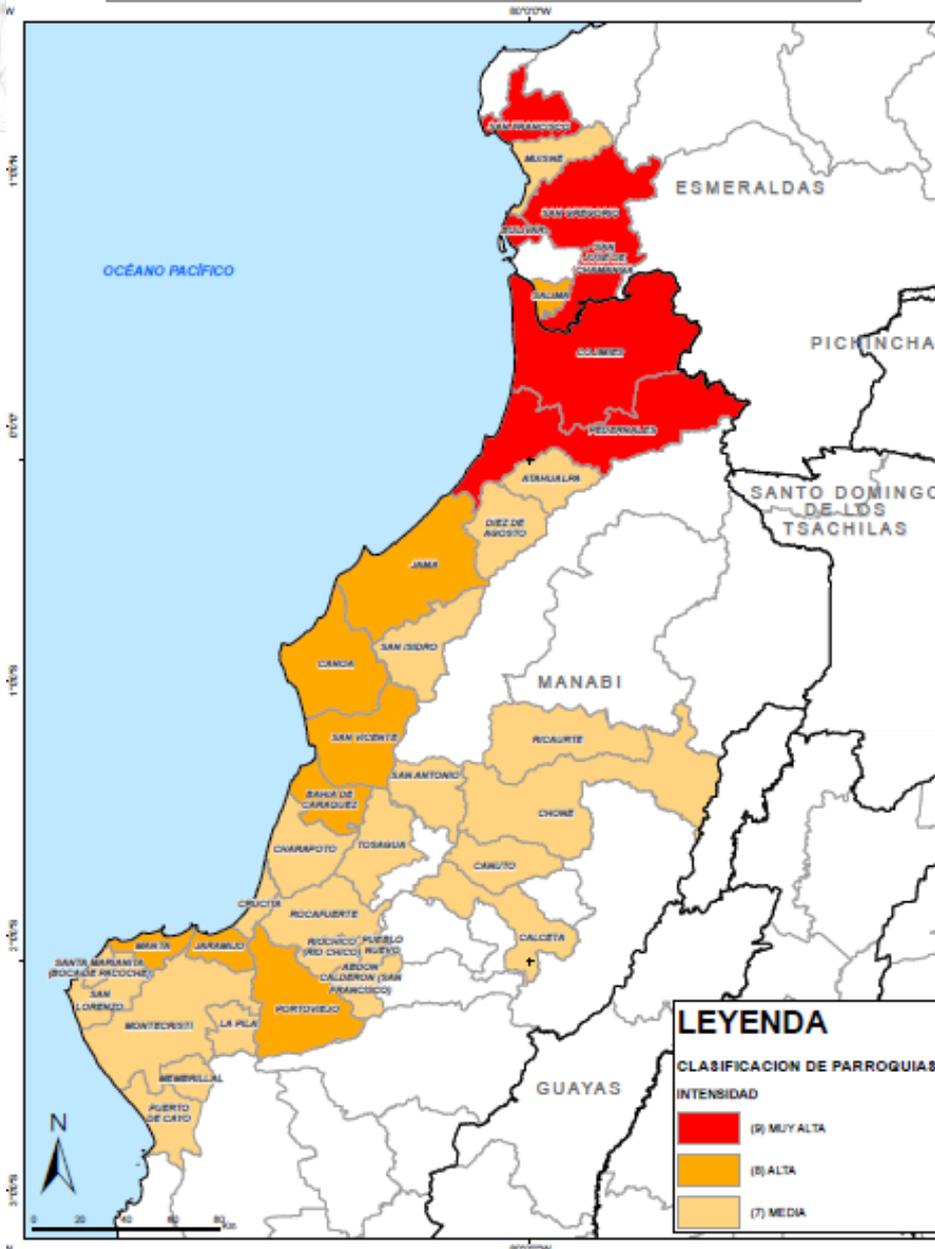


Lecciones Aprendidas

Terremoto 16-A Ecuador



INTENSIDAD SÍSMICA POR PARROQUIAS



Antecedentes

- Sismo **16 de abril del 2016**: desplazamiento de placas tectónicas.
- **Magnitud 7.8 Mw** a las 18:58 pm
- Activación del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos.
- Afectaciones provincias Manabí y Esmeraldas, Los Ríos, Guayas, Santo Domingo.
- El 17 de abril de 2016 se declara:
 - **Decreto Ejecutivo No. 1001** declaración de Estado de Excepción por el Presidente de la República.
 - **Declaratoria de Emergencia - resolución Nro.SGR-048-2016** por la Secretaría de Gestión de Riesgos.

Activación de la respuesta nacional



Activación de la respuesta internacional



SIMEX
Colombia 2016

18:58
Terremoto
o 16
abril

Vicepresidente solicita ayuda a Naciones Unidas –medios de comunicación

Solicitud formal de Equipos USAR internacional por parte de la SGR, correo electrónico y acuerdos binacionales – 17 abril

Establecimiento OSOCC en territorio y reasignación de tareas

Se dispone la finalización de la etapa de B y R – (19/04 VO, 22/04 comunicado, 25/04 RESOLUCION 052)

Activación COE provincial y nacional (19h30) – 8 Mesas Técnicas de Trabajo

CR solicita Equipo UNDAC – SGR confirma solicitud 16 de abril

Solicitud formal de MREMH – Coordinador Residente *“apoyo para complementar los esfuerzos nacionales que están desplegándose para enfrentar este lamentable suceso”*. – 17 abril

Solicitud de **equipos medicos** – EMT por parte de MSP

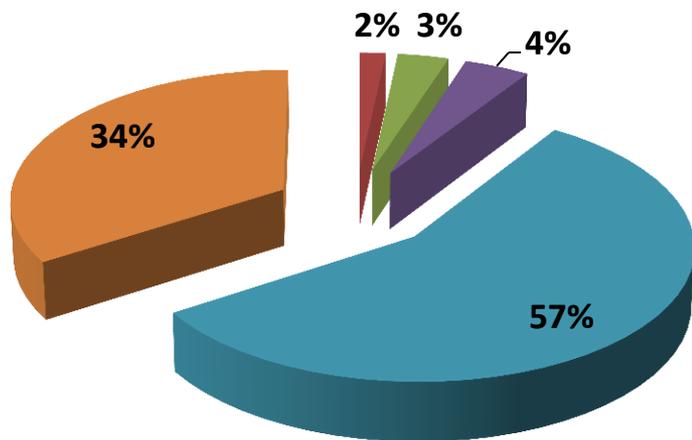
Primeras 12 horas

SGR: Secretaría de Gestión de Riesgos

MREMH: Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana

MSP: Ministerio de Salud Pública

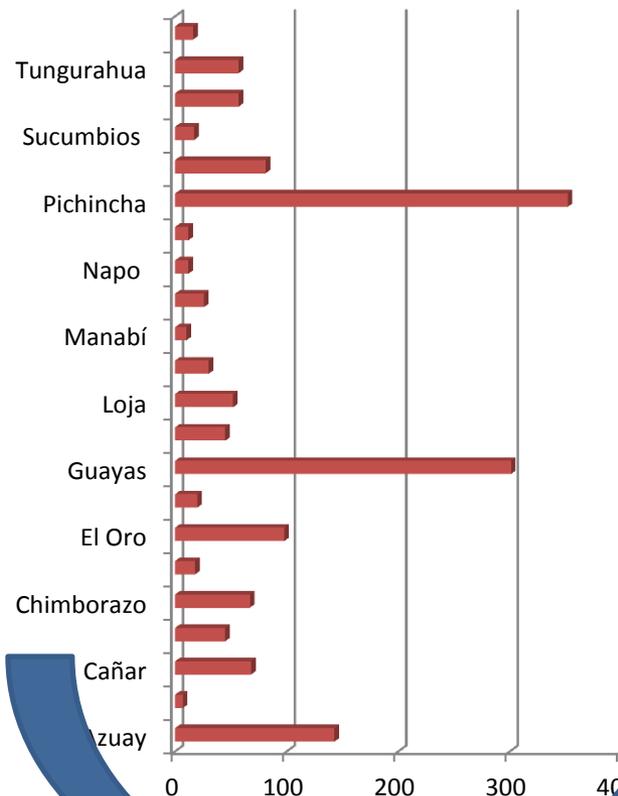
Equipos de Búsqueda y Rescate Nacionales e internacionales



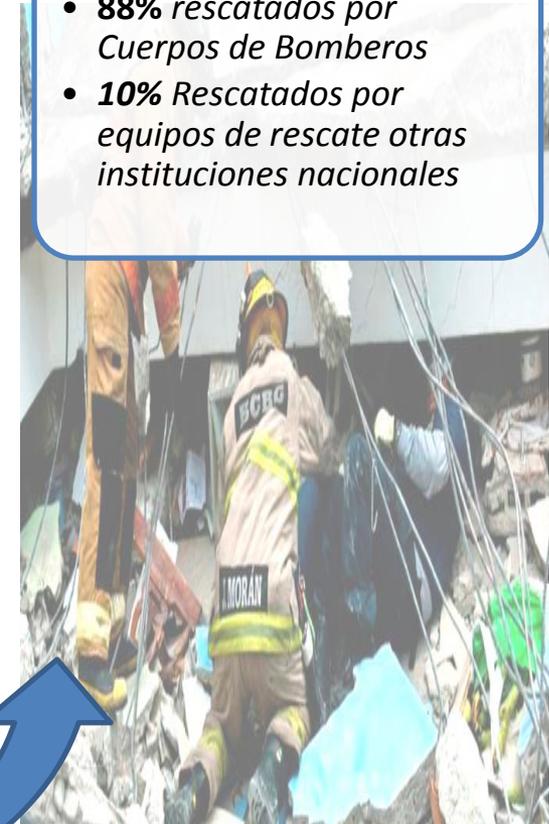
- Comisión de Tránsito del Ecuador CTE (Fuerza de Tarea de la UREM)
- Grupo de Intervención y Rescate - GIR
- Cruz Roja Ecuatoriana
- Cuerpos de Bomberos Nacional
- Grupos Usar Internacional

Equipos de Búsqueda y Rescate	Rescatistas
Comisión de Tránsito del Ecuador CTE (Fuerza de Tarea de la UREM)	46
Grupo de Intervención y Rescate - GIR	89
Cruz Roja Ecuatoriana	114
Cuerpos de Bomberos Nacional	1534
Grupos Usar Internacional	925
TOTAL	2.708

Número de Rescatista nacionales de Cuerpos de Bomberos



- **113** rescatados vivos contabilizados
- **88%** rescatados por Cuerpos de Bomberos
- **10%** Rescatados por equipos de rescate otras instituciones nacionales



Informe al 14/09/16



671

Personas fallecidas (1)

4.859

Personas heridas y otras afectaciones directas (2)

113

Personas rescatadas con vida (3)

7.886

Personas albergadas (4)

1'110.710

KITS de alimentos entregados (5)

72.18

km vías afectadas (6)

2.520
réplicas (7)

Fuente: (1) DINASED/FGE Corte 12 de Julio, (2) MTT2 durante las primeras 72 horas (MSP, IESS, Instituto de Seguridad Social de la Policía Nacional, Instituto de Seguridad Social de las Fuerzas Armadas (20/05/16)), (3) USAR SGR Corte: 08 May 2016 (4) MICS Corte 14 de Sept (5) MIES y FFAA Corte:14 de Sept .(6) Fuente MTOP (05/06/16) (7) IGEPN



Taller Lecciones Aprendidas Operaciones Búsqueda y Rescate



- Propósito: recopilar y evaluar las actuaciones de los Equipos de Búsqueda Y Rescate Nacionales e Internacionales durante el terremoto del 16-A.
- Se analizaron 5 elementos :

Coordinación

Manejo de
Información

Equipamiento

Formación

Telecomunicación

RECOMENDACIONES



Coordinación

- Proceso de acreditación nacional
- Estructura de organización operativa de Bomberos a nivel nacional.
- Protocolos y procedimientos actualizados
- USAR internacionales clasificados - lineamientos
- Herramientas y metodología INSARAG
- Representación USAR – plataformas de coordinación

Manejo de Información

- Sistema Estandarizado de información para equipos USAR
- Manejo de información que adopte el uso de formas INSARAG
- USAR Internacionales: información sobre sitios de trabajo
- Entrega de informes de fin de misión

Formación

- Módulos de coordinación, toma de decisiones, manejo de información, Guías INSARAG
- Optimizar uso de escuelas de formación existentes

Telecomunicación

- Diagnóstico de capacidades interinstitucionales - emergencias

Equipamiento

- Inversión en inventarios de equipos y materiales USAR – Plan Nacional de Respuesta y nivel USAR

Acciones Secretaría de Gestión de Riesgos





Ministerio
de **Salud Pública**



SIMEX
SIMEX
Colombia 2016



Respuesta inicial

Garantía de la
atención /
Desplazamiento
de Recursos
Sanitarios

Activación de
Sala Situacional

Envío de
equipos de
pronta
respuesta

Plan de
respuesta y
control
epidemiológico

Acciones en Salud



Atención en Salud		Niveles
Articulación		Sistema
Respuesta		Descentralizada – EMT
Competencia		Monitoreo
Afectaciones		Infraestructura
Cooperación		CICOM – Donaciones