

# Rendición de Cuentas 2024

Coordinación Zonal 9



Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos



## Coordinación Zonal 9



EL NUEVO  
**ECUADOR**

Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

# La Secretaría Nacional de Gestión de Riesgos

## Misión

Liderar la gestión de riesgos de desastres en el Ecuador para proteger a las personas, colectividades y a la naturaleza mediante la identificación, comprensión, prevención y mitigación del riesgo; así como el manejo de desastres y la recuperación, coordinando el Sistema Nacional Descentralizado de Gestión de Riesgos del país.



## Visión

Ser una institución fortalecida en la gestión del riesgo de desastres, contando con política pública que contribuya al desarrollo y resiliencia del país, con personal especializado y un SNDGR consolidado al servicio de la ciudadanía.



# Línea de tiempo de la Gestión de Riesgos en el país

1960



Creado por  
Decreto Ejecutivo

2008



Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

Decreto Ejecutivo No 42  
pasa a formarse con  
rango de Ministerio

2013



SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS

Decreto Ejecutivo  
No 534 pasa a  
denominarse

2022

Registro Oficial Nro.  
488, Ley Orgánica para  
la Gestión Integral del  
Riesgo de Desastres



Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

1998



Creado por  
Decreto Ejecutivo  
No 1046-A

2009



Secretaría de  
Gestión de Riesgos

Decreto Ejecutivo  
No 62 pasa a  
denominarse

2018

Secretaría de  
Gestión de Riesgos

Decreto Ejecutivo  
Nro. 641 pasa a  
denominarse

2024

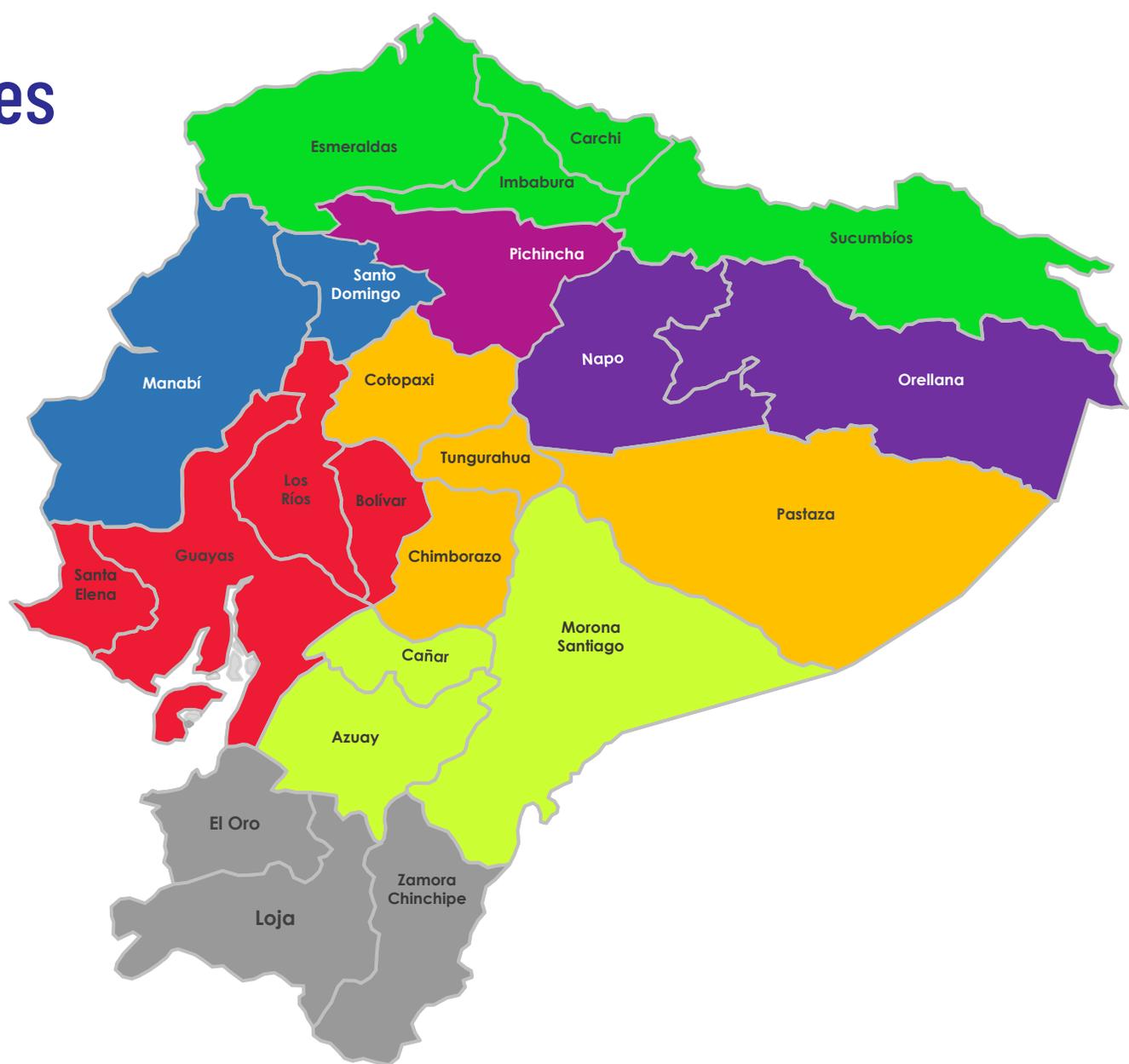


Creado  
mediante la Ley  
de Seguridad  
Nacional

EL NUEVO  
**ECUADOR**

Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

# Coordinaciones Zonales



-  Coordinación Zonal 1
-  Coordinación Zonal 2
-  Coordinación Zonal 3
-  Coordinación Zonal 4
-  Coordinación Zonal 5
-  Coordinación Zonal 6
-  Coordinación Zonal 7
-  Coordinación Zonal 9

# Cobertura Zonal



15.475

25.067



Puerto Quito

Pedro Vicente  
Maldonado

40.483



Pedro Moncayo

2'679.722



Distrito Metropolitano de Quito

San Miguel de los  
Bancos

Cayambe

13.661



105.267



# 3'089.473

Población \*

Rumiñahui

Mejía



101.894

107.904

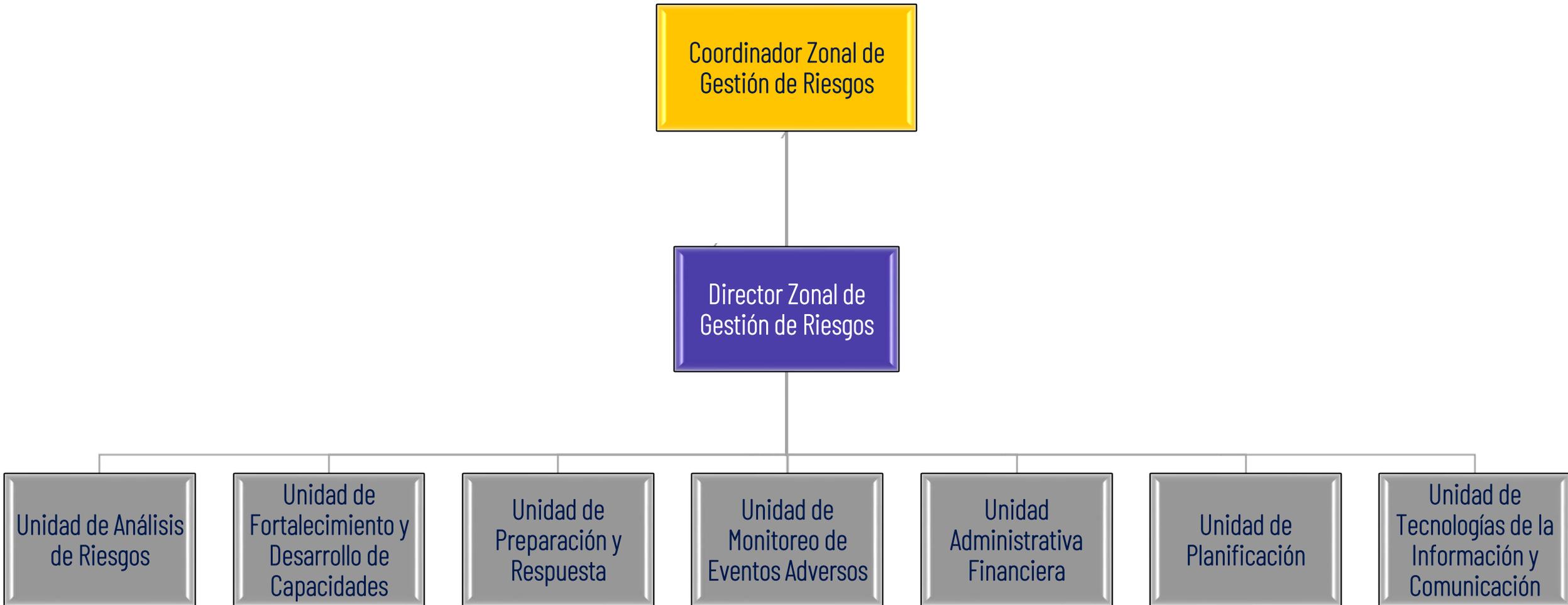


\* Según Censo Ecuador Datos Tabulados - INEC 2022



Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

# Estructura Orgánica Desconcentrada



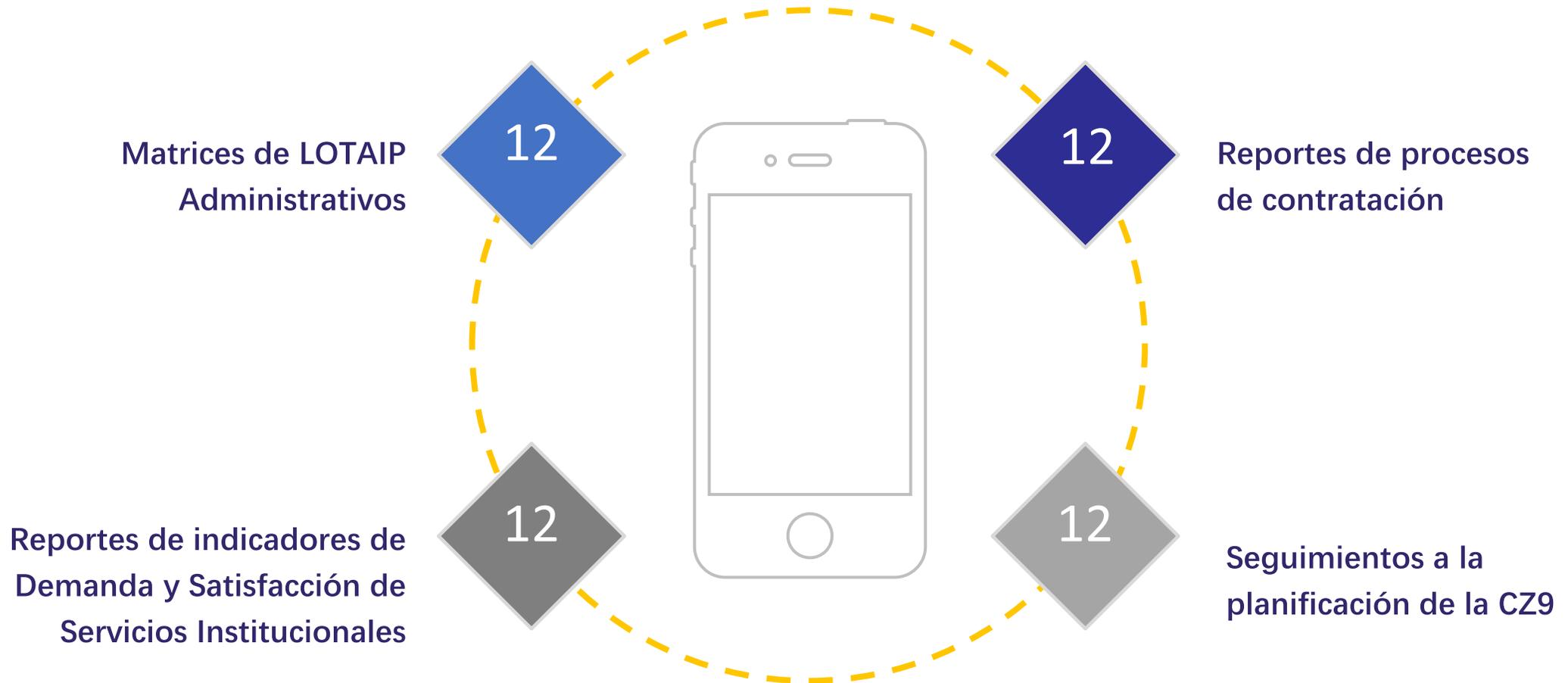


# Unidad de Planificación y Compras Públicas



Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

# Procesos de Planificación



# Procesos de Contratación 2024



# Procesos de Contratación Plurianual

## Ínfima Cuantía 1

Servicio de Rastreo Satelital para los vehículos asignados a la Coordinación Zonal 9 de Gestión de Riesgos, año 2025

## Ínfima Cuantía 3

Seguridad Electrónica de los edificios de la CZ9 y Monteserrín, año 2025



## Catálogo Electrónico

Servicio de Seguridad Física para los edificios de la Coordinación Zonal 9 y Monteserrín, año 2025

## Ínfima Cuantía 2

Servicio de combustible de precio variable para el parque automotor de la CZ9, año 2025



# Unidad Administrativa Financiera



Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

# Ejecución Presupuestaria 2024



Presupuesto asignado

**\$ 815.622,90**

01



Egresos en personal

**\$ 667.454,90**

02



Egresos corrientes<sup>e</sup>

**\$ 113,336.76**

03

Otros egresos administrativos de consumo corriente

**\$ 7,896.83**

04



**96,70 %**

# Unidades Técnicas



Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos



## Unidad Análisis de Riesgos

EL NUEVO  
**ECUADOR**

Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

# Portafolio de servicios brindados

**1**

## AMERIGEO 2024

Casa Abierta y Foro de Gestión de Riesgos

**1**

## PROYECTO

Generación de ortofotografía en el cantón San Miguel de Los Bancos"

**14**

## INFORMES

Evaluación de amenazas y vulnerabilidad

**90**

## MAPAS

Amenazas, vulnerabilidad y riesgo

**8**

## ASESORIAS

Metodologías de evaluación de factores de riesgo

**2**

## ESCENARIOS

Inundaciones y Movimientos en masa

# AMERIGEO 2024 - Casa Abierta - Foro de Gestión de Riesgos

## CASA ABIERTA

Amerigeo 2024 "Adaptándonos para un futuro resiliente, con inteligencia de la Tierra"



## FORO Gestión de Riesgos

Participación de entidades SNDGIRD como academia (ESPE, UCE, sociedad civil, Colegio de Ingenieros Civiles de Pichincha, IIGE, beneficiando a 235 personas



# Proyecto "Generación de ortofotografía - San Miguel de Los Bancos"

## Levantamiento de información

3 sectores en SMB (Canchupí, San Miguel de los Bancos, Saguambi)

## Procesamiento de información

- 4 sectores en SMB (Canchupí, San Miguel de los Bancos, Saguambi)
- Elaboración modelos de amenaza
- Identificación vulnerabilidad
- Identificación zonas críticas



# Informes técnicos de evaluación de amenazas y vulnerabilidad

4

## ANÁLISIS

Amenaza y vulnerabilidad para la factibilidad de predios en la zona: San Miguel de los Bancos, Puerto Quito, Pedro Vicente Maldonado

6

## IDENTIFICACIÓN

Recurrencia de las amenazas en la zona

1

## VALIDACIÓN

De estudios sobre análisis de riesgos, monitoreo y alerta temprana

1

## EVALUACIÓN

De construcción de agendas de reducción de riesgos en la zona

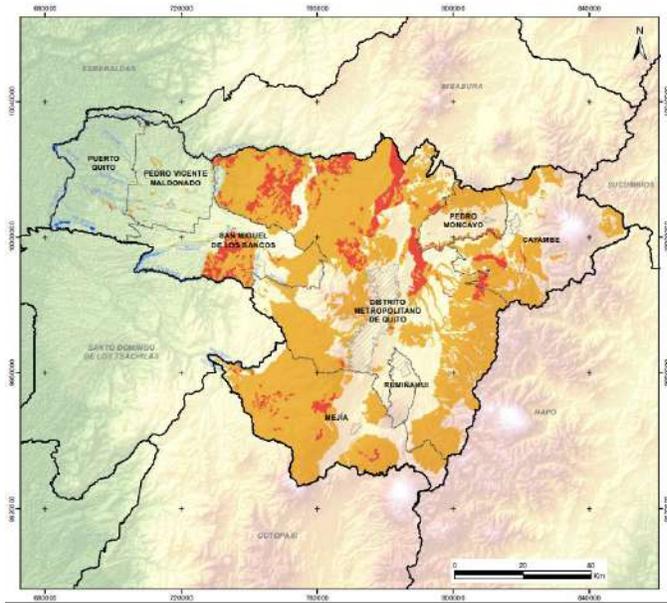
2

## EVALUACIÓN

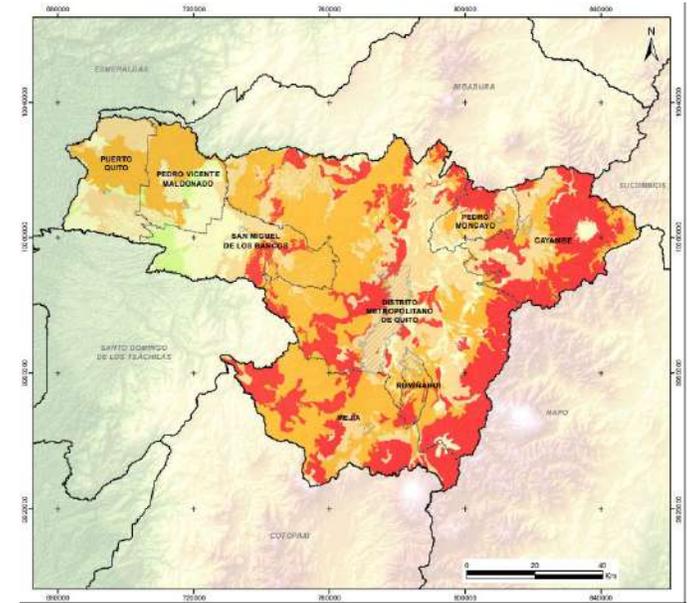
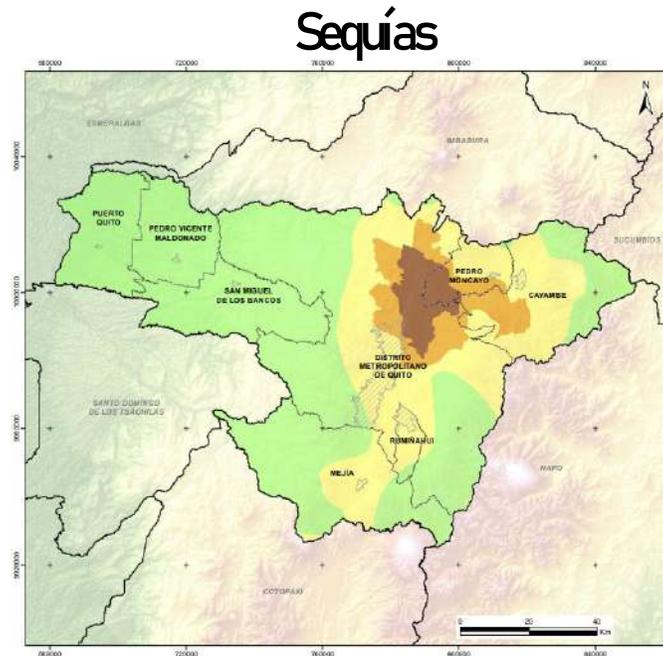
De amenazas para su inclusión en los planes de desarrollo y ordenamiento territorial



# Mapas de amenazas, vulnerabilidad y riesgos - Pichincha

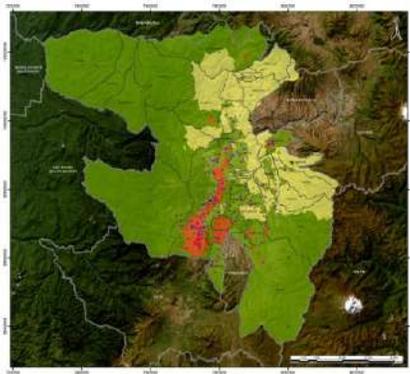


Movimientos  
en masa  
e inundaciones

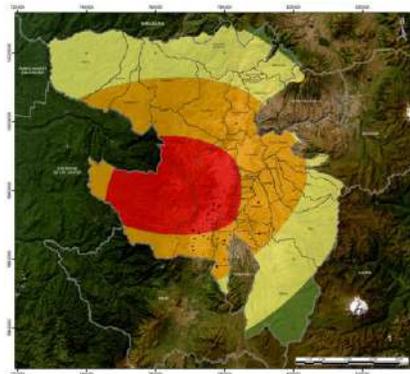


Incendios Forestales

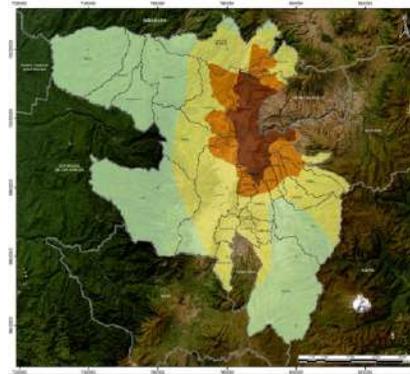
# Mapas de amenazas, vulnerabilidad y riesgos - DMQ



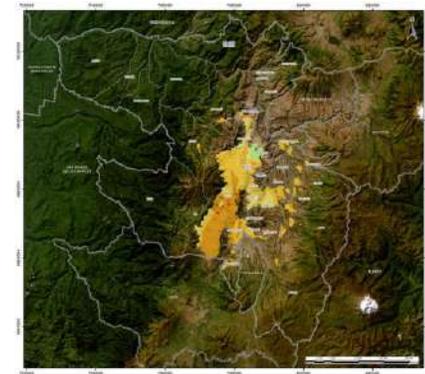
Inundación



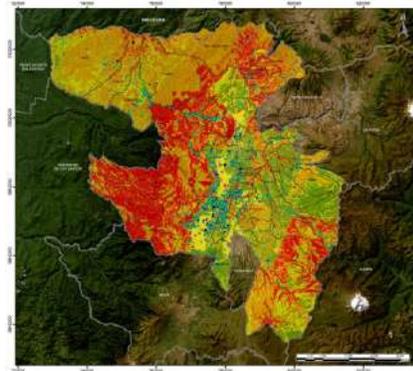
Actividad volcánica  
caída ceniza



Sequía



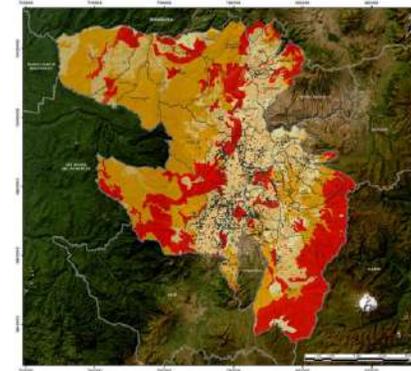
Microzonificación  
sísmica



Movimientos en masa



Actividad volcánica  
lahares



Incendios forestales

# Asesoría en metodología de evaluación de factores de riesgo

## TALLER

Para la inclusión de amenazas y vulnerabilidades en los PDOT en los 8 GADs

- DMQ
- Rumiñahui
- Mejía
- San Miguel de Los Bancos
- Pedro Moncayo
- Cayambe
- Puerto Quito
- Pedro Vicente Maldonado

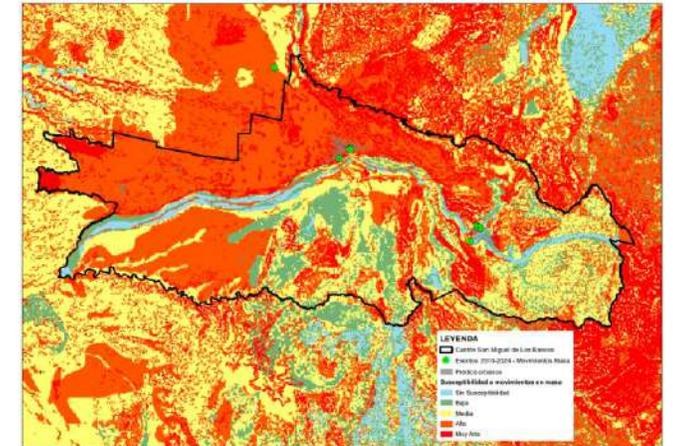
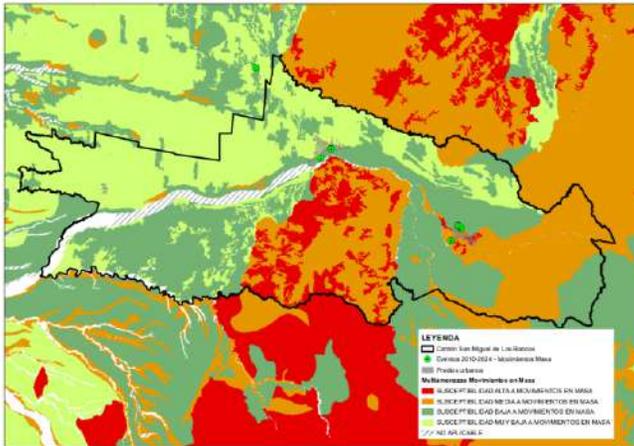


# Escenarios de impacto: inundaciones y movimientos en masa

## 2

## ESCENARIOS

- Evaluación de la metodología propuesta
- Análisis de cartografía disponible en el cantón de San Miguel de Los Bancos
- Actualización de cartografía - Base de eventos en el cantón San Miguel de Los Bancos





# Unidad de Fortalecimiento y Desarrollo de Capacidades

EL NUEVO  
**ECUADOR**

Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

# Sensibilización en Prevención de Riesgos de Desastres

19.024

30



CIUDADANÍA

Sensibilización a la ciudadanía en los 8 cantones de Pichincha



ACTORES

Sensibilización a actores clave de instituciones

# Sensibilización en Prevención de Riesgos de Desastres

## 4 COMITÉS CONFORMADOS



### DMQ

En los barrios Buenos Aires y Balcón Yaruqueño



### Rumiñahui

En los barrios La Colina y El Rancho.



### Puerto Quito

En las comunidades de la Abundancia y El Achiote.



### Pedro Vicente Maldonado

En las comunidades de Celica y San Vicente de Andoas



### San Miguel de los Bancos

En las comunidades de Río Blanco y Ganaderos Orenses

# MCR 2030 Iniciativa para la Resiliencia- MAKING CITIES RESILIENT

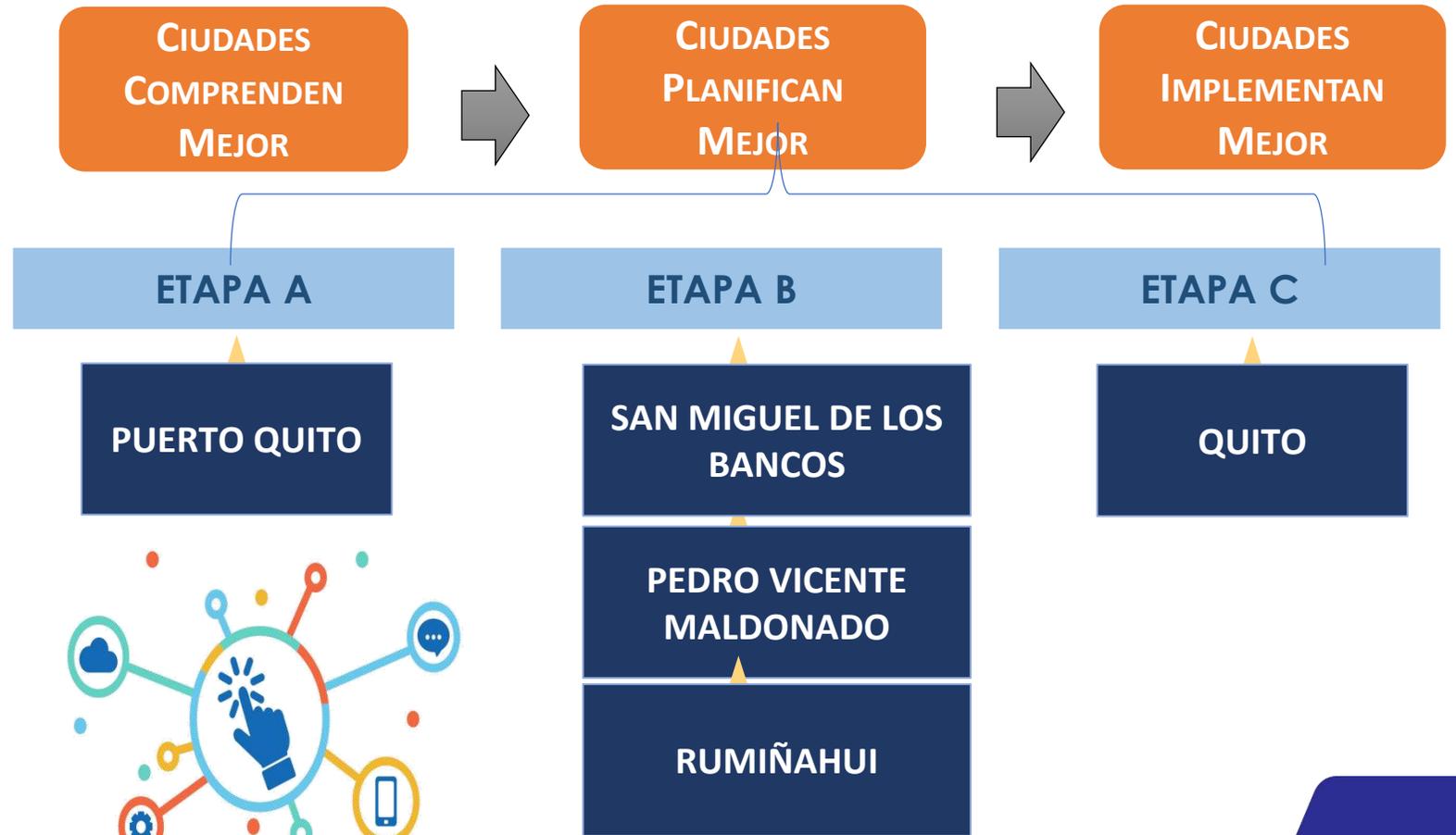
*Iniciativa que, mediante la articulación de múltiples partes interesadas, impulsa la resiliencia local a través de la incidencia política*

## PRODUCTOS

- **Plan de capacitación** conjunta entre ciudad nodo y tres (3) municipios satélites.
- **Visitas Protocolarias:** Cuatro (4)
- **Talleres sobre MCR:** cuatro (4) dirigido a personas designadas para el flujo de la información.

## DESAFIOS

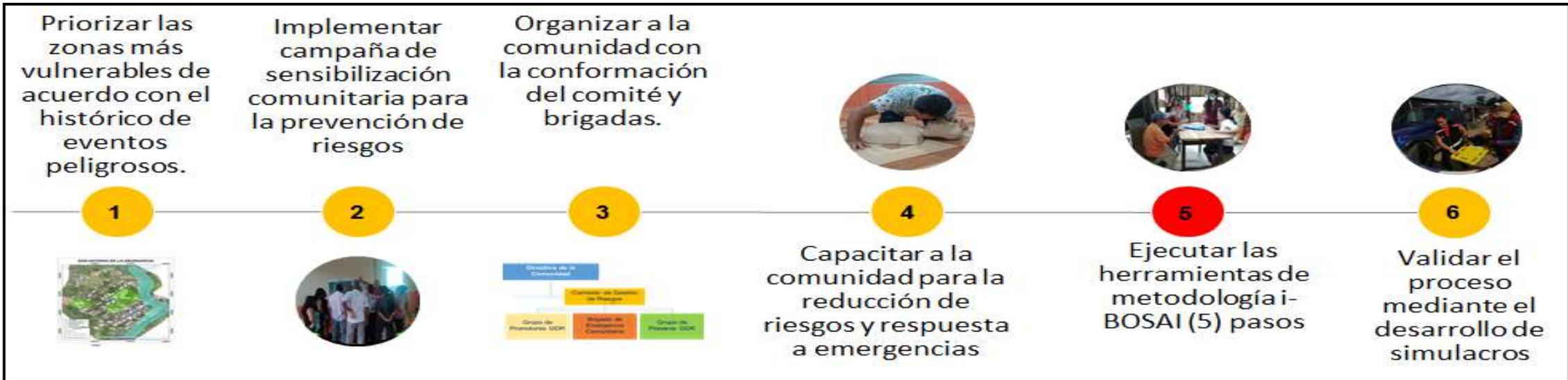
- **Formalizar:** Punto focal ante rotación de personal.
- **Reuniones protocolarias:** Objetivo de fortalecer el compromiso de la iniciativa
- **Talleres sobre MCR:** Implementar plan de capacitación



# Proyecto JICA – Gestión Inclusiva del Riesgos de Desastres en Puerto Quito - 2024

El tigre - 2023  
La Abundancia - 2024  
San Fco. De Silanche - 2023  
29 de Septiembre - 2024

## PRIMERA FASE – 25%



## SEGUNDA FASE – 8%



# Unidad de Preparación y Respuesta

EL NUEVO  
**ECUADOR** III

Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

# Portafolio de servicios brindados

## Asesoría Técnica

Asesorías técnicas y acompañamiento en ejercicios de simulaciones y simulacros.

13



78

## Voluntarios de Protección Civil

Eventos con la participación de Voluntarios de Protección Civil

## Alojamientos Temporales

Calificación de Alojamientos Temporales a nivel zonal.

232



144

## Asesoría en planes de seguridad

Conformidad de planes seguridad y gestión de riesgos para eventos en escenarios deportivos.

## Asistencia Humanitaria

Kits de asistencia humanitaria entregada a la población

724



3

## Red de Voluntariado

Conformación de las redes de voluntariado y grupos de respuesta capacitados y disponibles.

# Calificación de Alojamientos Temporales - Entrega de Asistencia Humanitaria

231



Infraestructuras aptas con recomendación



Infraestructuras no aptas

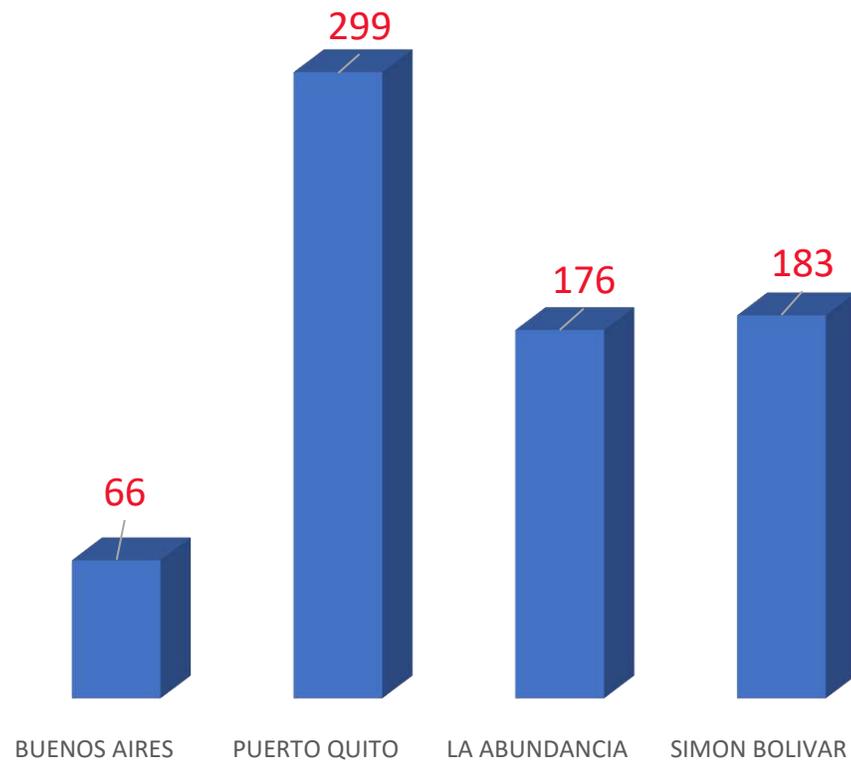


Campamentos aptos con recomendación



Campamentos no aptos

724 kits

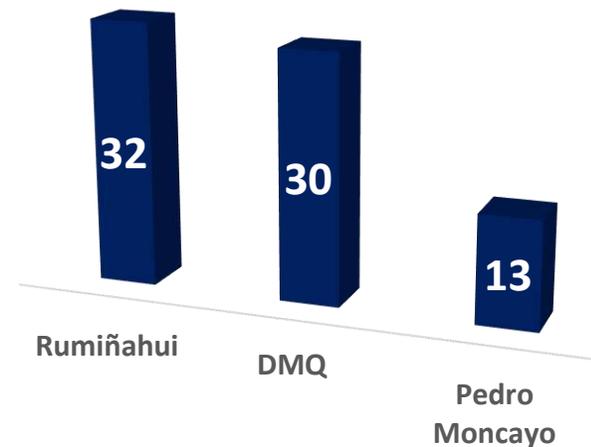


# Voluntariado de Protección Civil - 2024

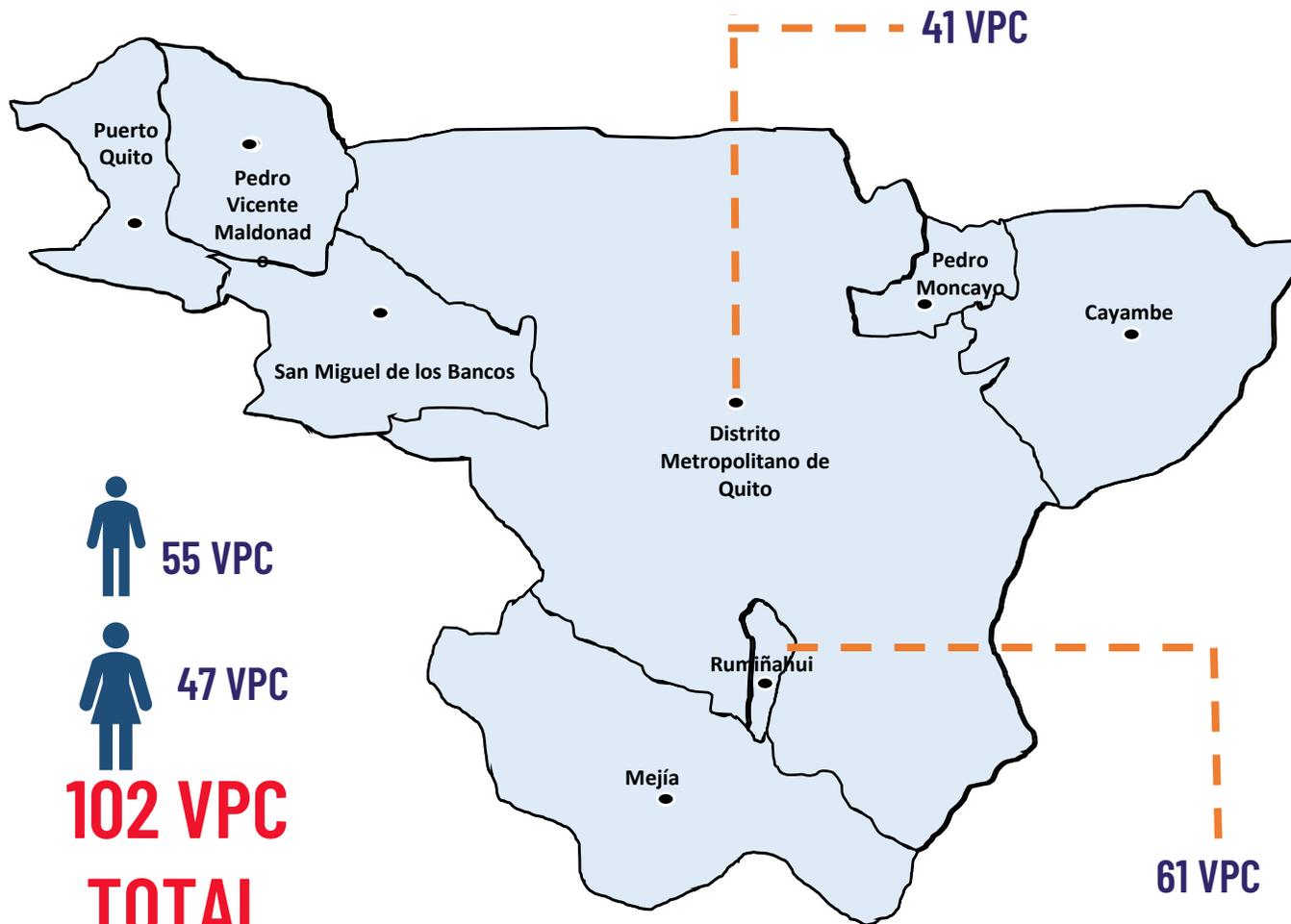
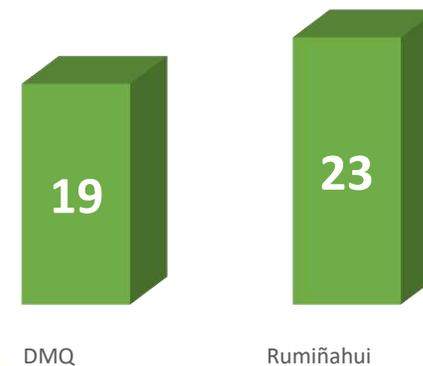
PROCESO DE CAPTACIÓN - 2024



## 75 ASPIRANTES



## 42 GRADUADOS



55 VPC

47 VPC

## 102 VPC TOTAL ACTIVOS



Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

# Coordinaciones Interinstitucionales

## PROTOCOLO

Elaboración del Protocolo de apoyo de recursos entre los cuerpos de bomberos de DMQ, Pedro Moncayo, Cayambe, Rumiñahui y Mejía cuando superan capacidades de respuesta ante incendios forestales en 5 reuniones.



Reunión CB Cayambe



Reunión CB Rumiñahui



Reunión MTT4



Reunión MTT4

## MTT 4 Provincial

Elaboración del Plan de Acción MTT4 Provincial, en construcción.

# Eventos Relevantes – Incendios Forestales 2024



**1.159**

**Incendios forestales**  
En la provincia de Pichincha



**5**

**Coordinaciones Interinstitucionales**  
Apoyo de recursos especiales



**173**

**Personas afectadas**  
Atención a la población



**6.371,33**

**Ha. cobertura vegetal quemada**  
Combate del fuego por CBDMQ



**16**

**Personas damnificadas**  
Atención a la población



**27**

**Personas heridas**  
Despacho con unidades de salud

\* Reporte del SITREP Nro. 86 de Incendios Forestales – Elaborado por la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos



## Unidad de Monitoreo ante Eventos Adversos

EL NUEVO  
**ECUADOR**

Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

# Cifras de Eventos Adversos

# 1.742

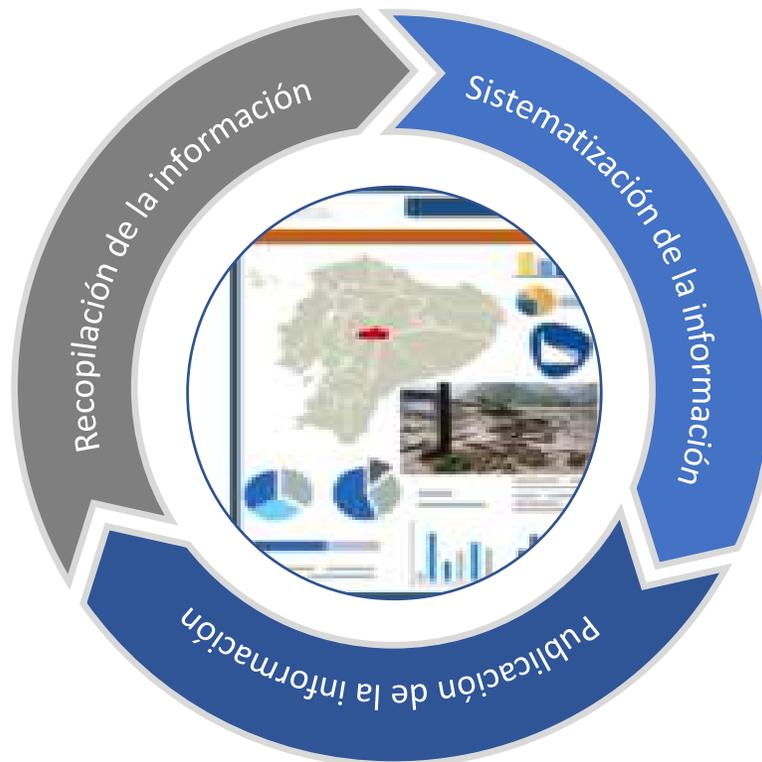
## Eventos Adversos

Entre los más recurrentes estuvieron los incendios forestales, deslizamientos, incendios estructurales, inundaciones y colapsos estructural.

# Agosto

## Mes de mayor incidencia

Los meses de mayor incidencia de eventos adversos fueron: Agosto (408) y Septiembre (396)



# 6.726

## Afectaciones por cantón

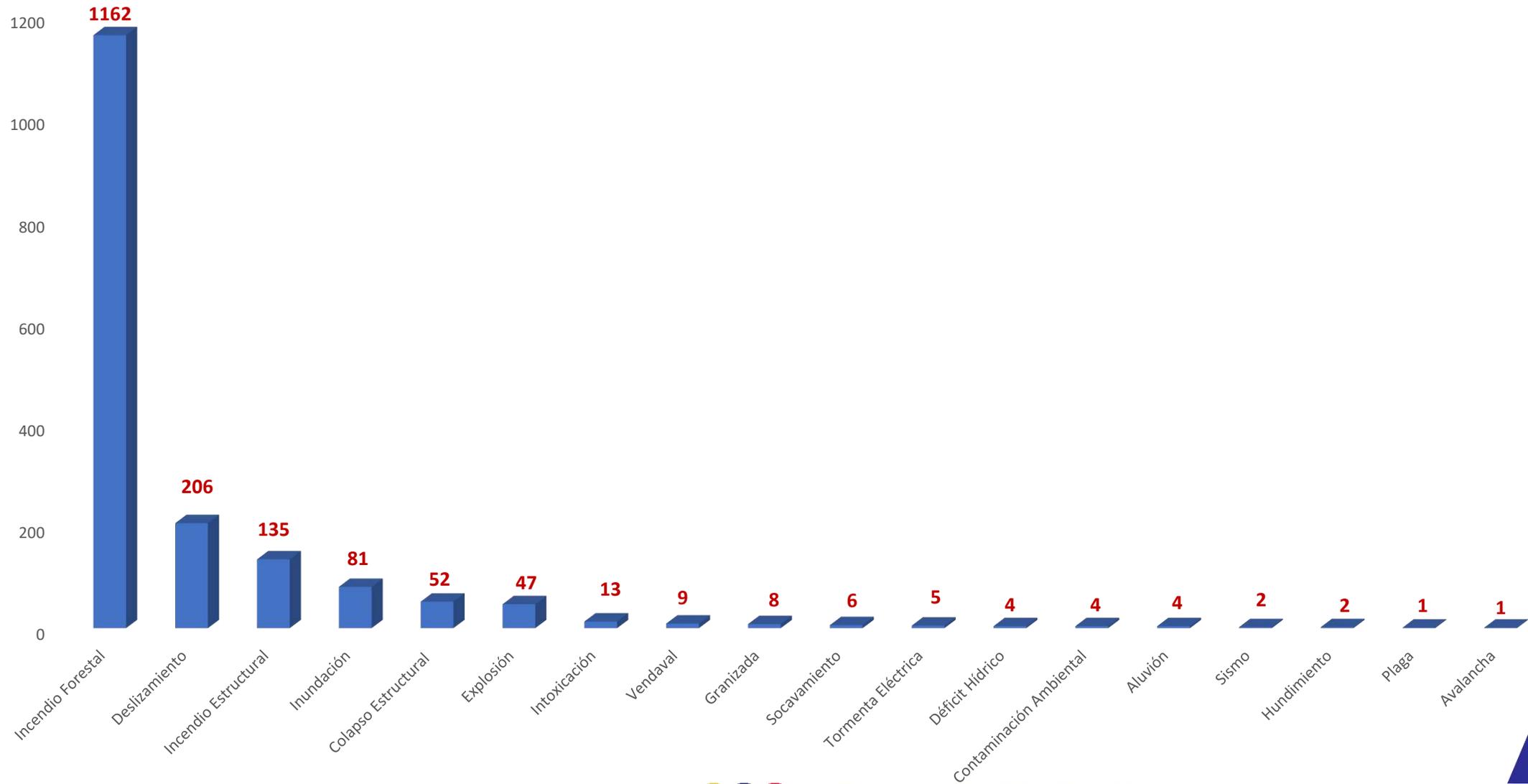
Pedro Moncayo reportó el mayor número de personas afectadas.

# 6.714

## Afectaciones por evento

Por déficit hídrico se reportó el mayor número de personas afectadas.

# Cifras de Eventos Adversos por Amenaza



## Cifras de Eventos Adversos por amenaza y por cantón

Nro.	Cantón	Nro. De Eventos	Incendio Forestal	Deslizamiento	Incendio Estructural	Inundación	Colapso Estructural	Explosión	Intoxicación	Vendaval	Granizada	Socavamiento	Tormenta Eléctrica	Déficit Hídrico	Contaminación Ambiental	Aluvión	Sismo
1	Quito	1442	973	162	113	52	47	44	10	9	8	5	5	1	4	4	2
2	Cayambe	94	77	4	4	4	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Mejía	83	26	31	7	16	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Rumiñahui	54	44	1	4	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
5	Pedro Moncayo	43	35	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
6	Puerto Quito	13	4	1	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	San Miguel De Los Bancos	10	3	4	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Pedro Vicente Maldonado	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
<b>Total general</b>		<b>1742</b>	<b>1162</b>	<b>206</b>	<b>135</b>	<b>81</b>	<b>52</b>	<b>47</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>

# Cifras de Eventos Adversos por amenaza y por mes

Mes	Nro. De Eventos	Incendio Forestal	Deslizamiento	Incendio Estructural	Inundación	Colapso Estructural	Explosión	Intoxicación	Vendaval	Granizada	Socavamiento	Tormenta Eléctrica	Déficit Hídrico	Contaminación	Aluvión	Sismo	Hundimiento
Enero	93	35	25	18	2	6	7										
Febrero	90	10	27	10	16	10	6	1	1	3	2	1		1	1		
Marzo	60	12	16	9	13	3	2	2			1				1		1
Abril	105	10	52	9	10	13	3	2	1		1	1			1		1
Mayo	78	5	32	9	16	8	5				1	2					
Junio	65	15	18	13	8	3	6	1			1						
Julio	181	147	10	12	1		6	2						1		2	
Agosto	408	382	5	8	1	2	2		2	4			2				
Septiembre	396	383	1	5		1	2		2				2				
Octubre	110	71	7	7	8	3	4	4	3	1		1		1			
Noviembre	105	74	3	21	2	2	3										
Diciembre	51	18	10	14	4	1	1	1						1	1		
<b>Total general</b>	<b>1742</b>	<b>1162</b>	<b>206</b>	<b>135</b>	<b>81</b>	<b>52</b>	<b>47</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

# Cifras de afectación por cantón

Nro.	Cantón	Nro. De Eventos	Personas Impactadas	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos Afectados	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Kilómetros Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos
1	Pedro Moncayo	43	6726	0	0	6726	1681	0	0	6	0	0	0	0	8	0	1	0	0,12	0,70	0,02
2	Puerto Quito	13	1923	0	0	1923	634	0	0	56	1	0	0	0	0	0	1	0	0,08	0,00	0,00
3	Quito	1442	967	8	145	895	282	72	24	259	23	16	1	1	39	1	148	5	4,59	7,00	7,00
4	Cayambe	94	31	5	1	31	6	0	0	23	0	0	0	4	14	0	2	0	1,11	0,00	0,00
5	Mejía	83	28	1	5	28	8	0	0	13	0	0	0	0	2	0	7	0	0,77	0,00	0,00
6	Rumiñahui	54	18	0	2	18	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	0,07	0,00	0,00
7	San Miguel De Los Bancos	10	9	0	0	9	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0,10	0,00	0,00
8	Pedro Vicente Maldonado	3	4	0	0	4	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
Total general		1742	9706	14	153	9634	2619	72	24	370	24	16	1	5	63	1	164	5	6,84	7,70	7,02

# Cifras de afectación por mes

Mes	Nro. De Eventos	Personas Impactadas	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos Afectados	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Kilómetros Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos
Enero	93	1856	1	8	1851	610	5	1	40	2	2	0	1	8	1	6	0	0,45	0,00	0,00
Febrero	90	114	0	10	114	31	0	0	40	3	6	0	0	4	0	8	1	0,87	1,00	1,00
Marzo	60	80	0	16	75	23	5	1	26	1	0	0	0	3	0	9	0	0,39	0,00	0,00
Abril	105	286	4	17	246	86	40	11	65	4	0	1	0	7	0	24	1	1,14	0,00	0,00
Mayo	78	101	0	16	98	34	3	1	47	2	3	0	0	7	0	5	0	0,6	0,00	0,00
Junio	65	40	3	24	40	12	0	0	25	2	1	0	4	22	0	59	0	1,14	0,70	0,02
Julio	181	33	3	12	33	6	0	0	14	0	0	0	0	2	0	4	0	0,13	0,00	0,00
Agosto	408	6745	0	6	6745	1687	0	0	11	0	0	0	0	1	0	3	0	0,25	0,00	0,00
Septiembre	396	192	0	30	176	58	16	9	13	8	0	0	0	0	0	12	2	0,01	6,00	6,00
Octubre	110	117	3	8	117	32	0	0	35	0	4	0	0	1	0	22	1	0,71	0,00	0,00
Noviembre	105	91	0	6	88	23	3	1	37	2	0	0	0	4	0	2	0	0,06	0,00	0,00
Diciembre	51	51	0	0	51	17	0	0	17	0	0	0	0	4	0	10	0	1,09	0,00	0,00
<b>Total general</b>	<b>1742</b>	<b>9706</b>	<b>14</b>	<b>153</b>	<b>9634</b>	<b>2619</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>370</b>	<b>24</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>63</b>	<b>1</b>	<b>164</b>	<b>5</b>	<b>6,84</b>	<b>7,70</b>	<b>7,02</b>

# Cifras de afectación por evento adverso

Nro.	Eventos Adversos	Nro. De Eventos	Personas Impactadas	Personas Fallecidas	Personas Heridas	Personas Afectadas	Familias Afectadas	Personas Damnificadas	Familias Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Establecimientos Educativos Afectados	Centros De Salud Afectados	Puentes Afectados	Bienes Públicos Afectados	Bienes Públicos Destruídos	Bienes Privados Afectados	Bienes Privados Destruídos	Kilómetros Lineales De Vías Afectadas	Ha. Cultivo Afectados	Ha. Cultivo Perdidos	Ha. De Cobertura Vegetal Quemada	Animales Afectados	Animales Muertos
1	Déficit Hídrico	4	6714	0	0	6714	1678	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0
2	Inundación	81	2187	0	0	2185	711	2	1	165	2	6	0	3	23	0	32	1	1,07	0,7	0,02	0,10	0	0
3	Incendio Estructural	135	261	2	24	248	77	13	3	97	9	1	0	0	3	0	26	1	0	0	0	0,10	0	0
4	Incendio Forestal	1162	189	1	27	173	54	16	9	9	8	0	0	0	0	0	56	2	0	6	6	6372,00	407	32055
5	Aluvión	4	154	1	4	117	54	37	10	19	1	0	1	0	2	0	10	0	0,73	0	0	0,00	0	0
6	Colapso Estructural	52	63	3	15	62	18	1	0	31	3	7	0	0	11	0	17	0	0,1	0	0	0,00	0	0
7	Intoxicación	13	38	4	16	38	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0
8	Explosión	47	32	3	55	32	6	0	0	21	1	0	0	1	3	1	8	0	0	0	0	0,00	0	0
9	Deslizamiento	206	29	0	5	26	9	3	1	18	0	0	0	1	16	0	7	1	4,31	0	0	0,03	0	0
10	Contaminación Ambiental	4	17	0	0	17	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0,05	0	0	0,00	0	0
11	Granizada	8	8	0	0	8	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,43	0	0	0,00	0	0
12	Vendaval	9	6	0	1	6	4	0	0	7	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0,00	0	0
13	Plaga	1	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,00	0	0
14	Avalancha	1	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0
15	Hundimiento	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,02	0	0	0,00	0	0
16	Sismo	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0
17	Socavamiento	6	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,13	0	0	0,00	0	0
18	Tormenta Eléctrica	5	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0,00	0	0
<b>Total general</b>		<b>1742</b>	<b>9706</b>	<b>14</b>	<b>153</b>	<b>9634</b>	<b>2619</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>370</b>	<b>24</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>63</b>	<b>1</b>	<b>164</b>	<b>5</b>	<b>6,84</b>	<b>7,7</b>	<b>7,02</b>	<b>6372,23</b>	<b>407</b>	<b>32055</b>



Secretaría Nacional  
de Gestión de Riesgos

Coordinación Zonal 9