



COORDINACIÓN ZONAL 9

Rendición de Gestión 2021

Servicio Nacional de Gestión
de Riesgos y Emergencias



SERVICIO NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS

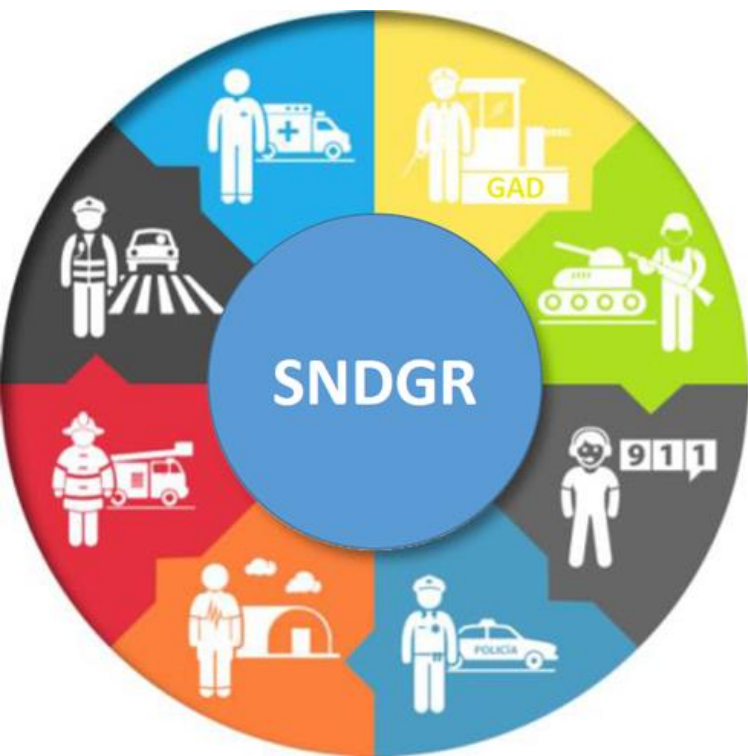
Misión:

Liderar el SNDGR para garantizar la protección de personas y colectividades de los efectos negativos de desastres de origen natural o antrópico, mediante la generación de políticas, estrategias y normas que promuevan capacidades orientadas a identificar, analizar, prevenir y mitigar riesgos para enfrentar y manejar eventos de desastre; así como para recuperar y reconstruir las condiciones sociales, económicas y ambientales afectadas por eventuales emergencias o desastres.

Visión:

Ser reconocida en el ámbito nacional e internacional, por la implementación y consolidación del SNDGR en el Ecuador, provisto de un conglomerado humano competente dentro de cada una de las entidades responsables y con recursos suficientes y oportunos para su funcionamiento

Objetivos Estratégicos Institucionales



- Incrementar las capacidades de los actores del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión del Riesgos (SNDGR) y de la ciudadanía, articulando las estrategias de reducción de riesgos.
- Incrementar las habilidades de coordinación y gestión del SNDGR para la atención de desastres y catástrofes.
- Incrementar el análisis y la evaluación de los riesgos y sus posibles efectos en el territorio, para generar información técnica válida para los actores del SNDGR.
- Fortalecimiento Institucional

UNIDAD ADMINISTRATIVA FINANCIERA - 2021

Servicio Nacional de Gestión
de Riesgos y Emergencias



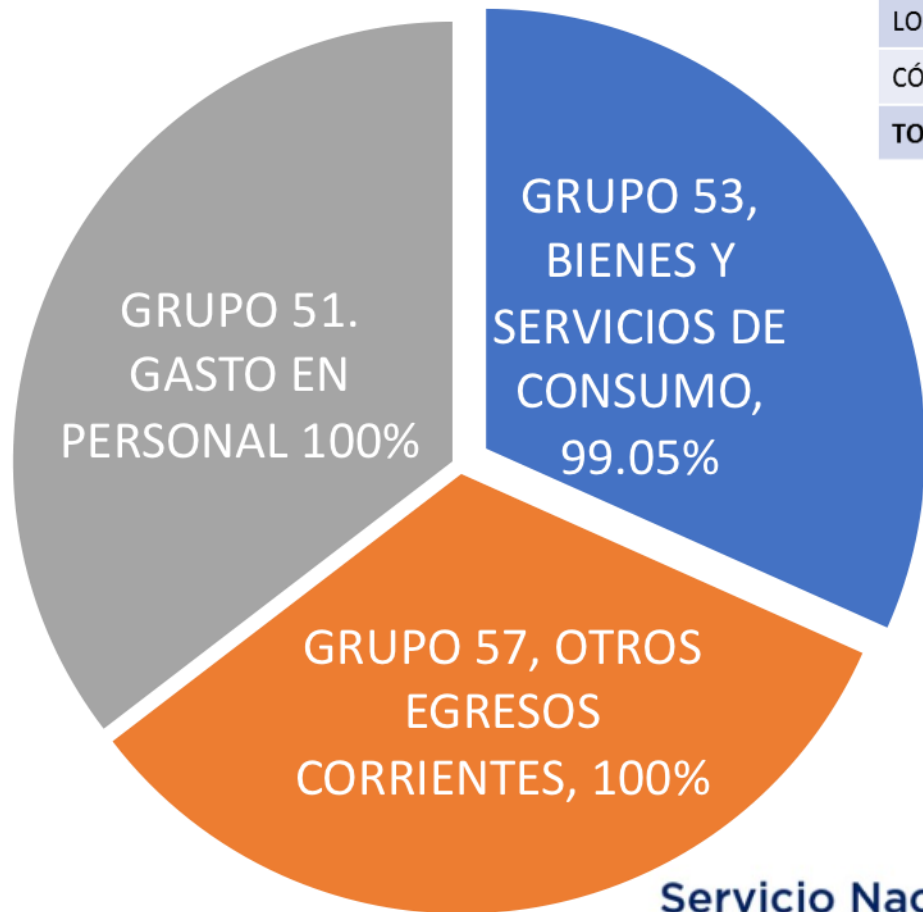
República
del Ecuador



Juntos
lo logramos

EJECUCION PRESUPUESTARIA

Presupuesto asignado de \$ 672,366.54 con una ejecución presupuestaria del 99.83%



REGIMEN	CANTIDAD
LOSEP	24
CÓDIGO DE TRABAJO	11
TOTAL PERSONAL	35

DESGLOSE DEL PERSONAL	CANTIDAD
COORDINADOR ZONAL	1
DIRECTOR ZONAL	1
TÉCNICOS	10
OPERADORES DE MONITOREO	7
ADMINSITRATIVOS	4
TICS	1
CONDUCTORES	9
AUXILIARES DE SERVICIO	2

CONTRATACIONES 2021

SERVICIO DE CORRESPONDENCIA	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
SERVICIOS BÁSICOS	MANTENIMIENTO DE ÁREAS VERDES Y ARREGLO DE VÍAS INTERNAS
RECARGA DE EXTINTORES	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES
SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA	MATERIALES DE OFICINA Y OFICINA
SERVICIOS DE RASTREO- MONITOREO- SEGUIMIENTO Y/O TRAZABILIDAD	MATERIALES DE IMPRESIÓN-
VIÁTICOS Y SUBSISTENCIAS EN EL INTERIOR	TASAS GENERALES- IMPUESTOS- CONTRIBUCIONES-PERMISOS- LICENCIAS Y PATENTES
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN EDIFICIOS	COSTAS JUDICIALES TRAMITES NOTARIALES
SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN VEHÍCULOS	

Tecnologías de la información y Comunicación

- Manejo, control, monitoreo y soporte de software, hardware y telecomunicaciones, tanto en sitio como de manera remota a la infraestructura de tecnología de la CZ9.
- Soporte en los componentes de hardware y software del Sistema de Alerta Temprana de Volcanes (SAT).
- Monitoreo y soporte al sistema de telecomunicaciones institucional a nivel de la CZ9 como medio de comunicación alternativo y contingencia ante eventualidades con el sistema troncalizado de radiofrecuencia.



Telecomunicaciones



Sirena SAT
Cashapamba - CZ9



Sirena SAT
El Pedregal CZ9



Sirena SAT CZ3



Planificación

PLANIFICACIÓN



ADMINISTRATIVO

Compras Públicas:

- *Mantenimiento de vehículos*
- *Materiales de impresión*
- *Productos de comunicación*
- *Mantenimiento preventivo de equipos tecnológicos*
- *Mantenimiento de edificio*



Solicitudes de servicios institucionales atendidas en el periodo enero/diciembre 2021

Presencia Territorial	Total de solicitudes de servicios institucionales atendidas en el periodo	Porcentaje de solicitudes de servicios institucionales atendidas en el tiempo establecido
enero	79	100 %
febrero	-	
marzo	273	
abril	117	
mayo	233	
junio	179	
julio	164	
agosto	222	
septiembre	618	
octubre	62	
noviembre	97	
diciembre	---	
Total	2044	100%

Proceso Integral de la Gestión de Riesgo de Desastres

La coordinación del SNDGR



MANTENIMIENTO DE ACCIONES

UNIDAD DE ANÁLISIS DE RIESGOS - 2021

Servicio Nacional de Gestión
de Riesgos y Emergencias



República
del Ecuador

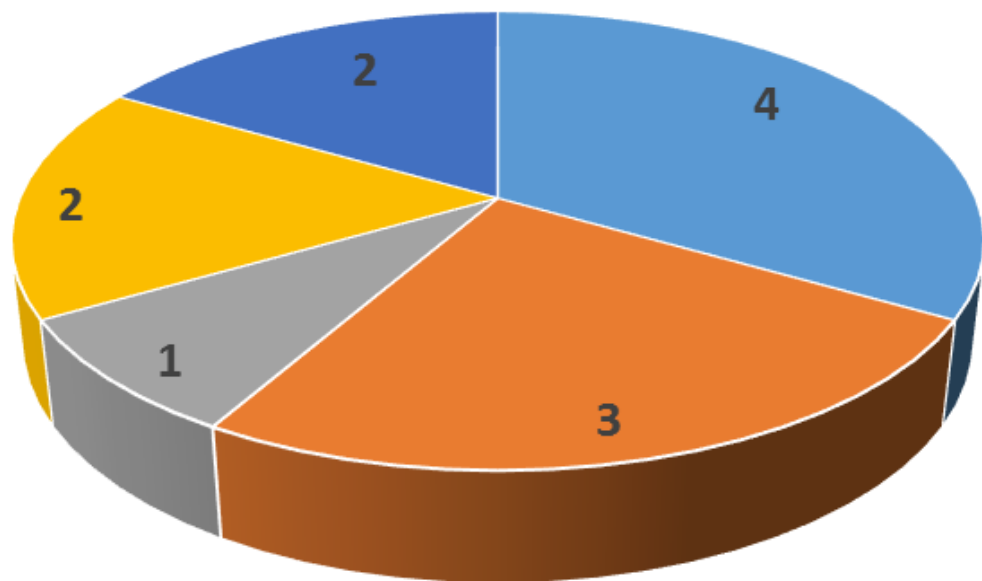


Juntos
lo logramos

Inspecciones por amenazas

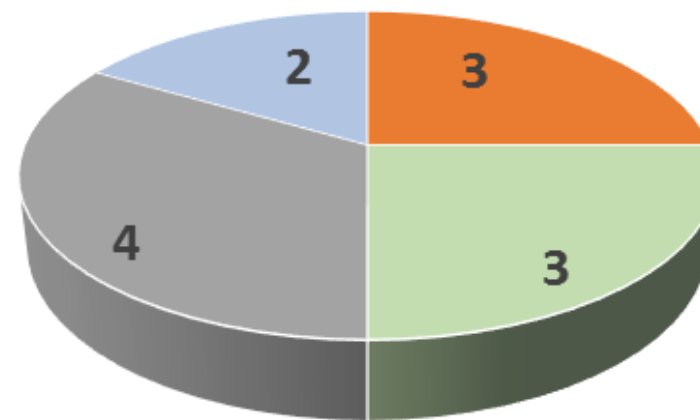
12 inspecciones para determinar amenazas beneficiando a ciudadanos de **cinco cantones de la provincia**

INSPECCIONES POR CANTÓN



■ SAN MIGUEL DE LOS BANCOS ■ PUERTO QUITO ■ RUMIÑAHUI ■ MEJÍA ■ DMQ

INSPECCIONES POR AMENAZA



- MOVIMIENTO EN MASA
- MOVIMIENTOS EN MASA/INUNDACIONES
- MULTIAMENAZA
- INUNDACIONES

Informes de inspecciones técnicas de análisis de amenaza



Inspección técnica
Cutuglahua, Mejía



Identificación de
Riesgo, Puerto Quito



Inspección técnica
Los Cactus, parroquia
Sangolquí,
Rumiñahui

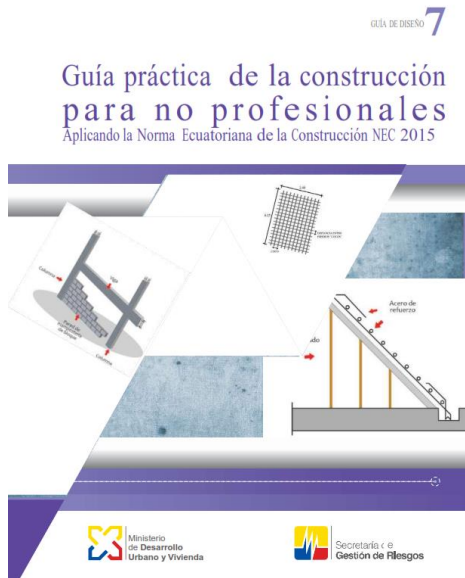


Inspección San
Miguel de los Bancos



Buenas Prácticas Constructivas para no Profesionales (Aplicando la Norma Ecuatoriana de la Construcción NEC)

Ciudadanos capacitados en dos (2) talleres de Buenas Prácticas Constructivas



Defectos en la soldadura:

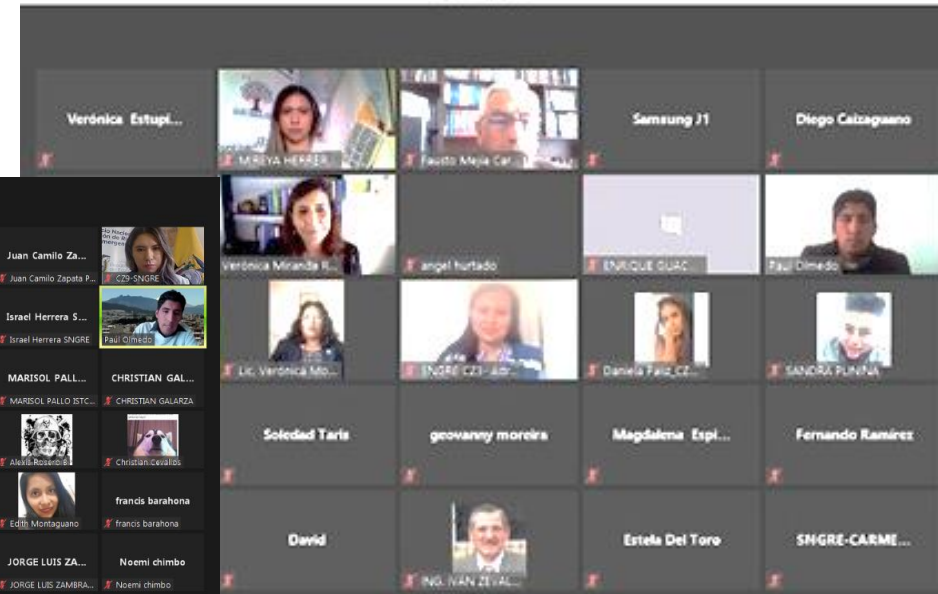
Inclusiones sólidas:

Materiales no metálicos atrapados en la soldadura. Se presentan en formas alargadas o globulares.

Soldadura Porosa:

Huecos de esféricos que están libres de otro material sólido. Estos se forman por gases atrapados durante la solidificación de la soldadura.

Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda | Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias | República del Ecuador | Gobierno del Encuentro | Juntos lo logramos



Proceso Integral de la Gestión de Riesgo de Desastres

La coordinación del SNDGR



MANTENIMIENTO DE ACCIONES

UNIDAD DE FORTALECIMIENTO - 2021

Servicio Nacional de Gestión
de Riesgos y Emergencias



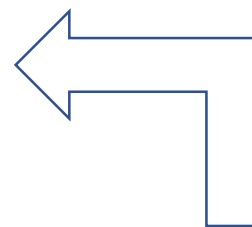
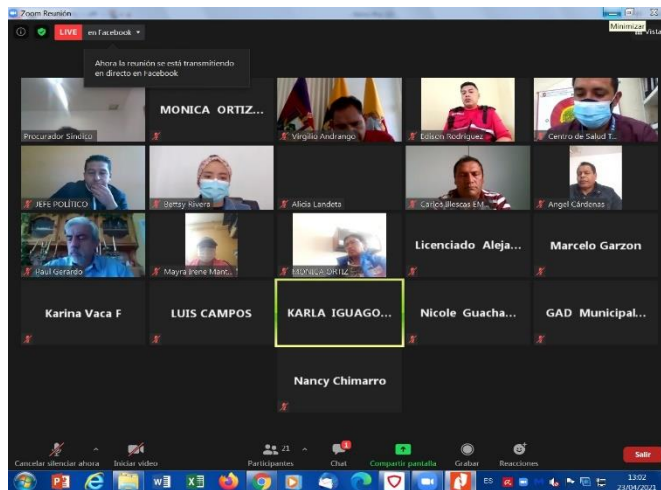
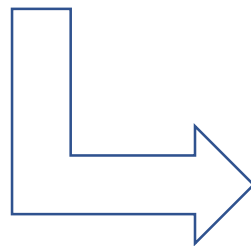
República
del Ecuador



Juntos
lo logramos

8 Unidades de Gestión de Riesgos

Municipales asistidas técnicamente en normativas de Gestión de Riesgos.



8 COE cantonales fortalecidos en el uso y aplicación del Manual del COE así como el Plan Nacional de Respuesta.

11 Comités comunitarios de gestión de riegos conformados y fortalecidos en los cantones de la provincia.



3780 Personas sensibilizadas para la reducción del riesgo de desastres.

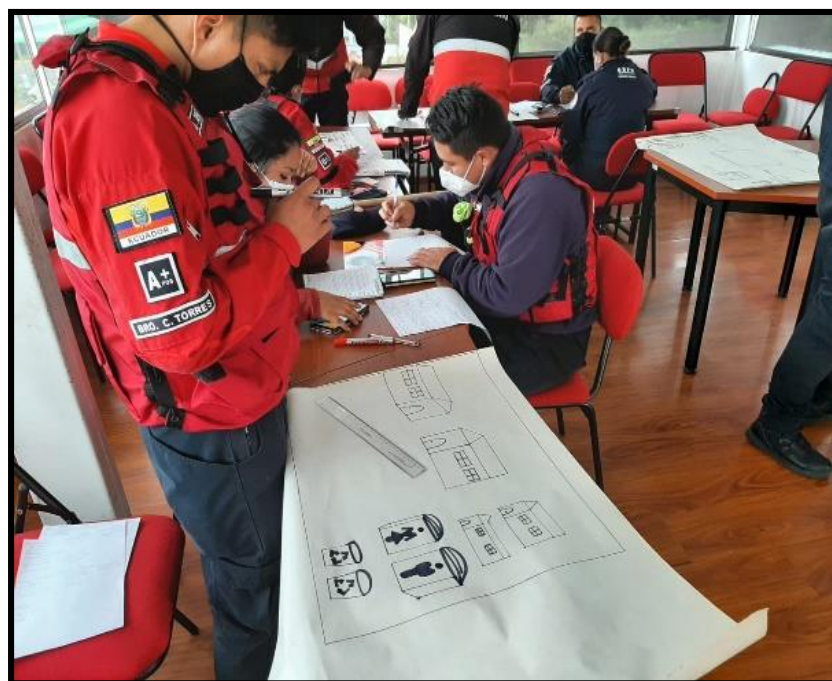


Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias



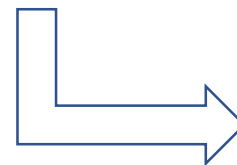
Proyecto de Gasto corriente. 60

funcionarios fortalecidos interinstitucional entre el Cuerpo de Bomberos de Pedro Moncayo y la CZ9 SNGRE.

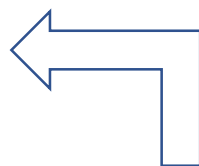
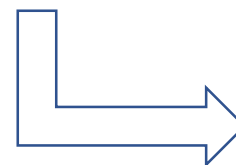


6 Cursos de aprobación realizados en la provincia.

2 Cursos ESFERA, uno dirigido al GAD del DMQ y otro a FENPIDEC en Pedro Vicente Maldonado.



2 Curso de SCIB dirigido a los Bomberos de Mejía y Puerto Quito.



2 Cursos de EVIN, uno dirigido a GAD municipal

Cayambe, Bomberos de Cayambe y Pedro Moncayo; y otro al GADPP



Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias



Proceso Integral de la Gestión de Riesgo de Desastres

La coordinación del SNDGR



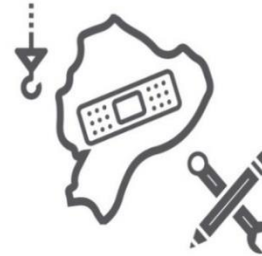
PREVENCIÓN

- Gestión Prospectiva
- Gestión Correctiva



RESPUESTA

- Preparación
- Respuesta y Atención



RECUPERACIÓN

- Rehabilitación
- Reconstrucción



MANTENIMIENTO DE ACCIONES

UNIDAD DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA - 2021

Servicio Nacional de Gestión
de Riesgos y Emergencias



República
del Ecuador



Juntos
lo logramos

Preparación para la Respuesta

6 Coordinaciones con Instituciones para Planes de Contingencia para feriados

30 Calificaciones de Alojamientos temporales

95 Estimaciones de Alojamientos temporales para las parroquias de la Provincia



SECRETARÍA DE GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS		SUBSECRETARÍA DE PREVENCIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS	
Calificación de infraestructuras para albergar temporales			
FORMULARIO			
Fecha: 06/05/2024			
ESTADO: GUAYAS			
1.- LOCALIZACIÓN			
Cantón	Guayas	Parroquia	Guayas
Provincia	GUAYAS	Municipio	GUAYAS
País	REPÚBLICA DEL ECUADOR	Instancia	PROTECCIÓN CIVIL
Nombre del establecimiento	ESCUELA EDUCACIÓN BÁSICA "OSWALDO GARCÍA"		
Nombre del propietario	MUNICIPALIDAD DEL CANTÓN GUAYAS		
Nombre del responsable	MUNICIPALIDAD DEL CANTÓN GUAYAS		
Identificación del establecimiento	MUNICIPALIDAD DEL CANTÓN GUAYAS		
2.- DATOS GENERALES			
Nombre del establecimiento	ESCUELA EDUCACIÓN BÁSICA "OSWALDO GARCÍA"		
Fecha de construcción	2012		
3.- CARACTERÍSTICAS DEL ESTABLECIMIENTO			
Superficie construida (m ²)	1000	Superficie (m ²)	1000
Superficie disponible (m ²)	1000	Superficie (m ²)	1000
Superficie disponible (m ²)	1000	Superficie (m ²)	1000
Superficie disponible (m ²)	1000	Superficie (m ²)	1000
4.- CONDICIONES ESPECIALES (30 puntos)			
¿Posee algún "volcadero" (punto de control) en la vía que conduce al establecimiento? (0-10 puntos)			
¿Posee algún "volcadero" (punto de control) en la vía que conduce al establecimiento? (0-10 puntos)			
¿Posee algún "volcadero" (punto de control) en la vía que conduce al establecimiento? (0-10 puntos)			
5.- MARCADORES DE RIESGOS Y EMERGENCIAS EN EL ENTORNO DEL ESTABLECIMIENTO (10 puntos)			
¿Existen riesgos de inundación en el entorno del establecimiento? (0-10 puntos)			
¿Existen riesgos de inundación en el entorno del establecimiento? (0-10 puntos)			
¿Existen riesgos de inundación en el entorno del establecimiento? (0-10 puntos)			
¿Existen riesgos de inundación en el entorno del establecimiento? (0-10 puntos)			



DONACIONES DE ASISTENCIA HUMANITARIA DESDE CZ9

ASISTENCIA HUMANITARIA	HAITI TERREMOTO 7.2	SNAI CONFLICTO CARCELARIO	DMQ
COLCHONES	155	200	-
ALMOHADAS	200	200	-
SABANAS	400	-	-
COBIJAS	400	-	200



Preparación para la Respuesta

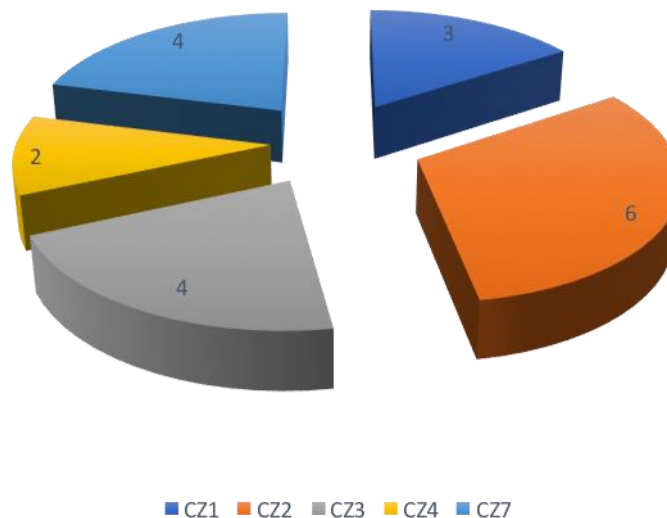
Entregas de Asistencia Humanitaria a Familias damnificadas por eventos peligrosos



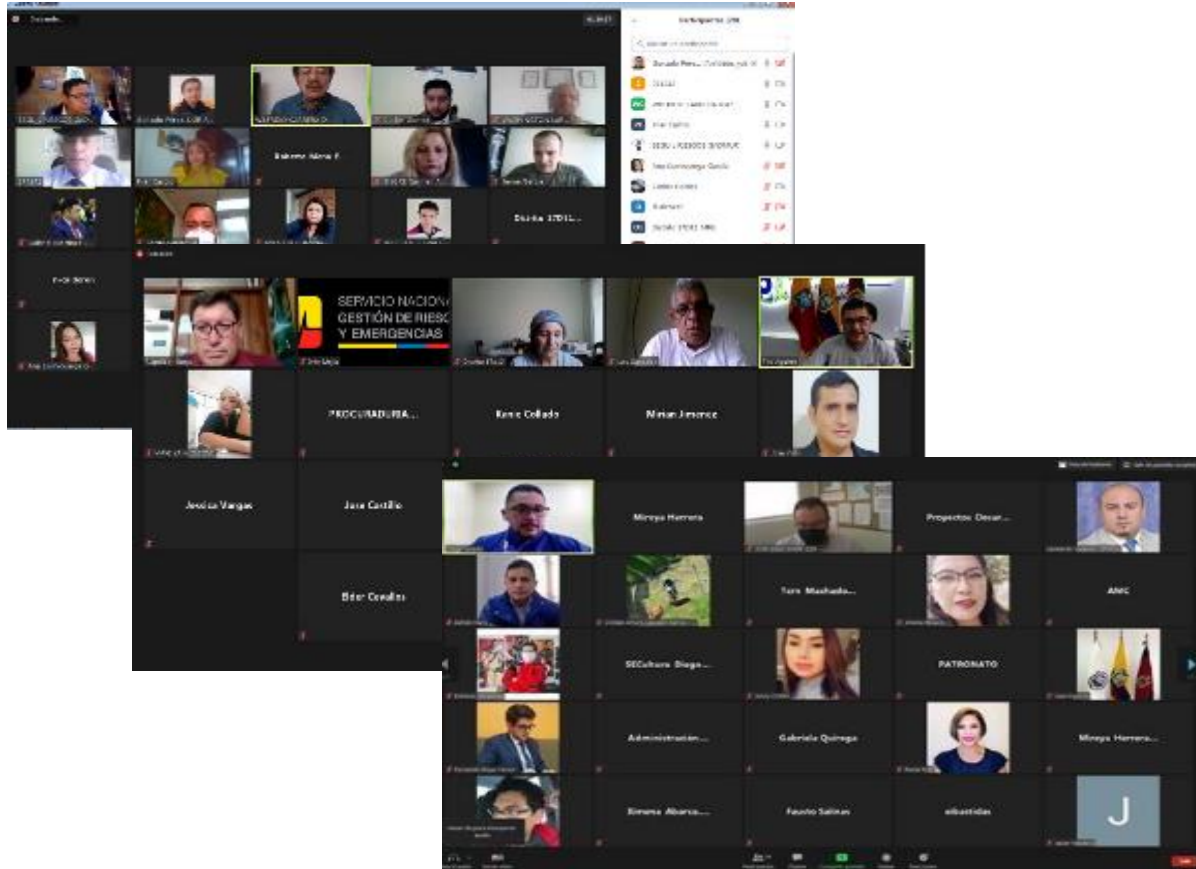
Entrega de Asistencia Humanitaria a personas damnificadas por Incendio estructural PVM

TRANSFERENCIA DE ASISTENCIA HUMANITARIA A CZ - SNGRE

BENEFICIARIO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
CZ1	COLCHON 11/2 PLAZA	219
	CAMAS LITERAS	2
	KIT DE CAMAS CONPUESTA POR 20 CAMAS CON PROYECCIÓN A LITERAS	3
CZ3	KIT VOLCÁN	15000
	MASCARILLA NITTA	7000
	KIT DE HIGIENE PERSONAL	20
	KIT COMPLEMENTARIO DE HIGIENE PERSONAL	40
CZ2	COLCHONES	50
	JUEGO DE SABANAS	50
	ALMOHADAS	50
	COLCHA DE HILO	50
	KIT VOLCÁN	500
	KIT COMPLEMENTARIO DE LIMPIEZA FAMILIAR	50
	TABLETAS PARA PURIFICAR EL AGUA	1000
	COCINA DE 4 QUEMADORES CON CILINDRO DE GAS DE 15KG VALVULA ESTANDAR MANGUERA INDUSTRIAL Y ABRAZADERAS DE ACERO	8
	KIT DE VAJILLA FAMILIAR	62
	KIT DE BIOMBOS	1
	CAMAS LITERAS	5
	KIT DE ALMOHADAS	64
	JUEGO DE SABANAS	64
	COLCHA DE HILO DE ALGODÓN DE UNA PLAZA Y MEDIA	64
	COLCHON DE 1 ½ PLAZA	10
	GENERADOR ELECTRICO 6600 WATTS	1
	EXTINTOR	4
CZ4	TABLETAS PURIFICADORAS DE AGUA	1000
	KIT DE ASEO FAMILIAR	50
CZ7	COLCHONES	140
	JUEGO DE SABANAS	140
	ALMOHADAS	140
	COLCHA DE HILO	140
	KIT DE LIMPIEZA COMUNITARIA	26
	KIT DE LIMPIEZA COMUNITARIA	20
	KIT DE LIMPIEZA	21
	KIT DE LIMPIEZA COMUNITARIA	12
CZ7	COLCHONES	45
	ALMOHADAS	45
	JUEGO DE SABANAS	45
	COLCHA DE HILO	45



Acompañamiento, soporte y asesoría en las Sesiones de COE cantonales en el marco de la Emergencia Sanitaria - 240 reuniones



- Quito
- Rumiñahui
- Los Bancos
- Puerto Quito
- Pedro Vicente Maldonado
- Cayambe
- Pedro Moncayo
- Mejía

Preparación para la Respuesta

575 DOCENTES DE UNIDADES EDUCATIVAS FISCALES CAPACITADOS EN GESTION DE RIESGOS CONJUNTAMENTE CON MINEDUC



DISTRITO 17D01
NANEGALITO



DISTRITO 17D07
QUITUMBE



INAUGURACIÓN JORNADAS DE CAPACITACIÓN A DOCENTES U.E. FISCALES

Distrito 17D02
Guayllabamba



DISTRITO 17D08
LOS CHILLOS

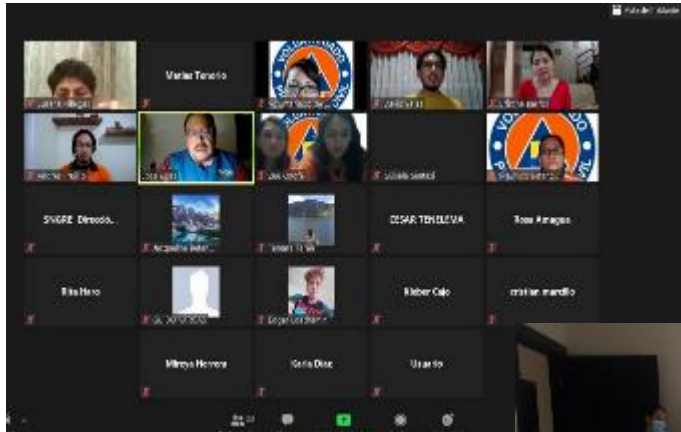


ENTREGA DE CERTIFICADOS A LOS DOCENTES CAPACITADOS A CARGO DEL SNGRE

Preparación para la Respuesta

200 Voluntarios de Protección Civil especializados en temas de gestión de riesgos

238 Voluntarios de Protección Civil captados; interviniendo en eventos de apoyo a la comunidad



VPC Capacitados en Gestión de Riesgos (Virtual)



Captación de VPC en QUITO



Participación del VPC en diferentes actividades



Preparación para la Respuesta

Erosión regresiva y sedimentación del río Coca: asesoría y acompañamiento a la CZ2 en la construcción de planes de respuesta a los GAD de Orellana, Joya de los Sachas y Tena; socialización de normativa, gestión interinstitucional, entre otras acciones.



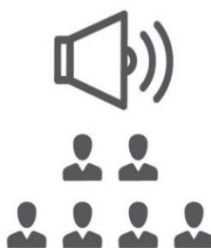
Proceso Integral de la Gestión de Riesgo de Desastres

La coordinación del SNDGR



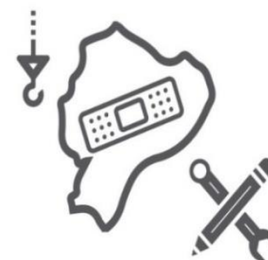
PREVENCIÓN

- Gestión Prospectiva
- Gestión Correctiva



RESPUESTA

- Preparación
- Respuesta y Atención



RECUPERACIÓN

- Rehabilitación
- Reconstrucción

GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

Sala de Situación y Monitoreo

Dmeva / Umeva

Sala de Situación nacional / provincial

MANTENIMIENTO DE ACCIONES

UNIDAD DE MONITOREO DE EVENTOS PELIGROSOS- 2021

Servicio Nacional de Gestión
de Riesgos y Emergencias



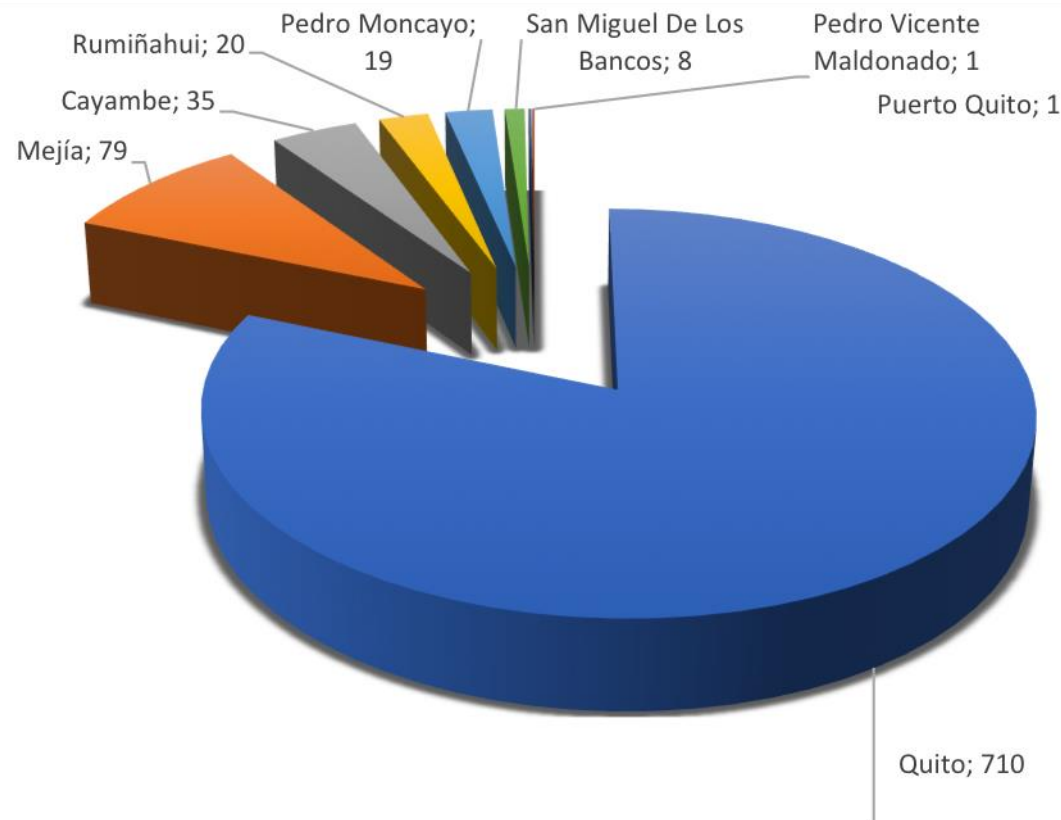
República
del Ecuador



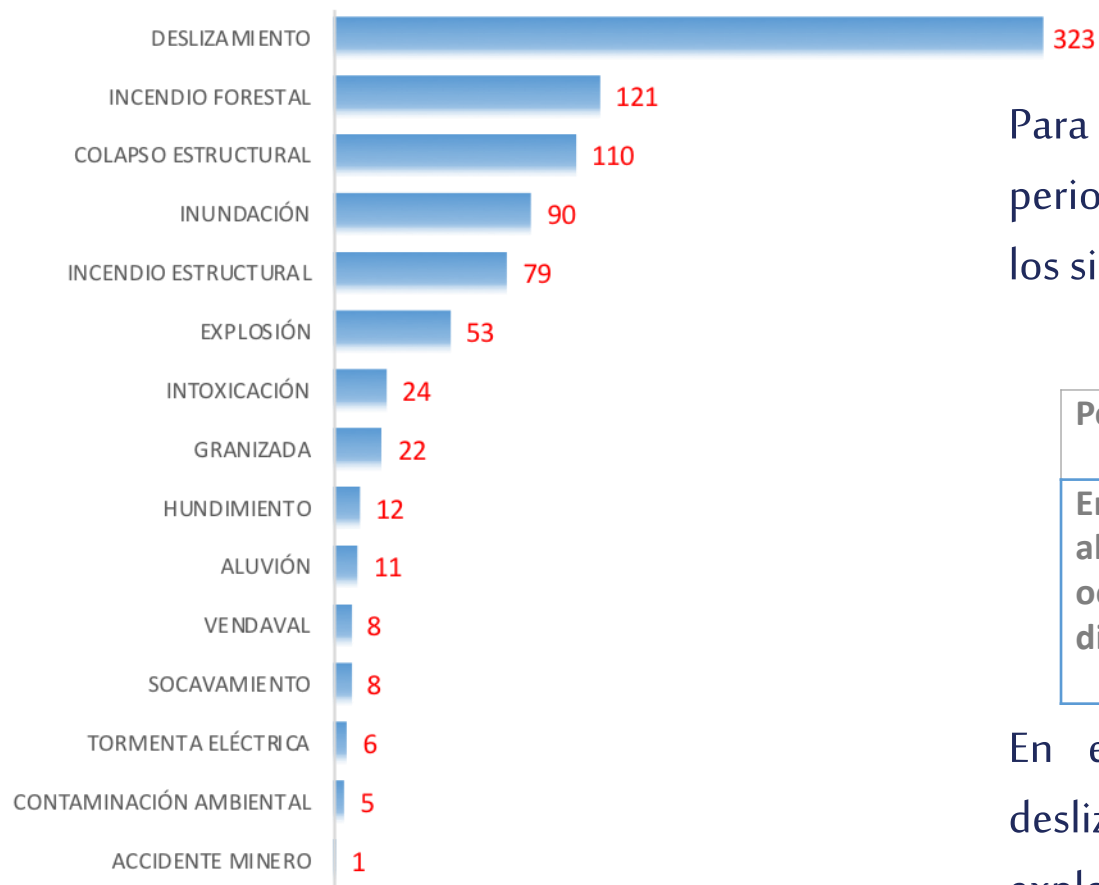
Juntos
lo logramos

Eventos Peligrosos por Cantones

En el 2021 se presentaron **873** eventos peligrosos en toda la provincia, siendo los cantones Quito, Mejía y Cayambe con 710, 79 y 35 eventos mayormente reportados respectivamente, seguidos por los cantones Rumiñahui, Pedro Moncayo, San Miguel de los Bancos, Puerto Quito y finalmente Pedro Vicente Maldonado con 20,19,8 y 1 eventos respectivamente.



Eventos con mayor incidencia



Para las amenazas naturales es importante tener en consideración el periodo en el que se originan los eventos los que se relacionan con los siguientes periodos lluvioso y seco.

Período Lluvioso	Etapa de transición entre período	Período Seco
Enero- febrero- marzo- abril- mayo octubre- noviembre- diciembre	Mayo- junio	Julio, agosto y septiembre

En este periodo los eventos con mayor recurrencia fueron: deslizamiento, incendio forestal, colapso estructural, inundación y explosión

Afectaciones por eventos peligrosos

** mapa

personas afectadas, cantones en blanco corresponden a daños estructurales con afectados indirectos y damnificados



Personas Afectadas Directamente

1350



Personas heridas

131



Personas Fallecidas

28



Personas Damnificadas

16



Viviendas afectada

34



Viviendas Destruidas

22



Establecimiento Educativos Afectados

34



Centros de Salud Afectados

9



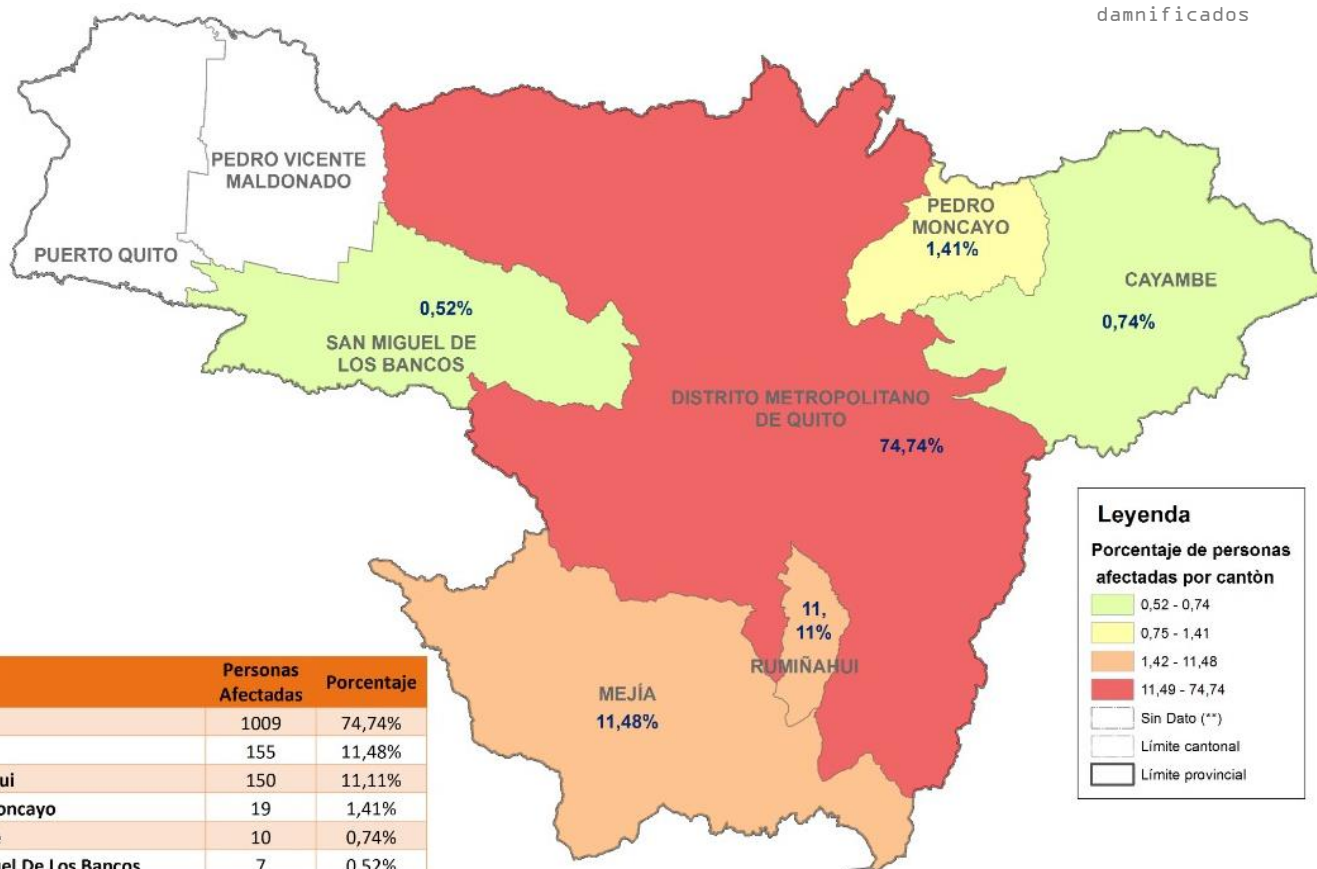
Metros lineales de vías Afectadas

19601



Cobertura Vegetal quemada

306,27



Leyenda

Porcentaje de personas afectadas por cantón

0,52 - 0,74

0,75 - 1,41

1,42 - 11,48

11,49 - 74,74

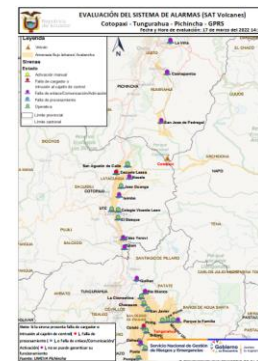
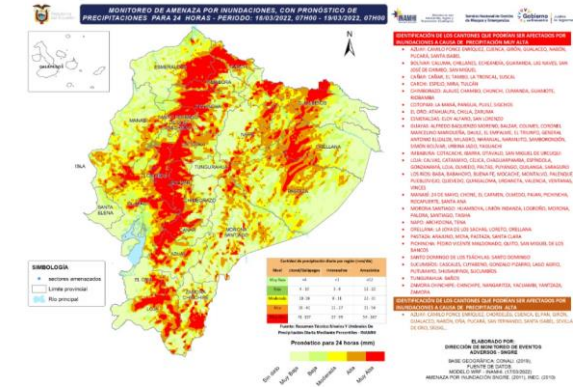
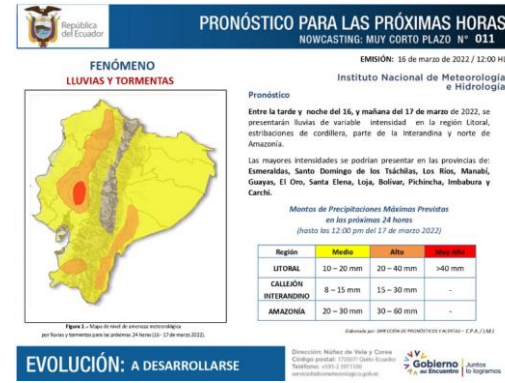
Sin Dato (**)

Límite cantonal

Límite provincial

Otros productos generados y difundidos por la Unidad de Monitoreo

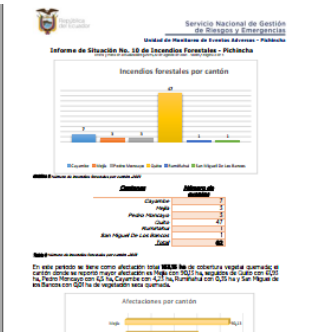
- **1963** alertas oportunas difundidas de la provincia y sus cantones (boletines Inamhi, Igepn, Mtop, Inocar)
- **823** pruebas de funcionamiento SAT volcanes
- **4** pruebas de funcionamiento SAT Tsunami
- **15** Informes de situación SITREP elaborados para ruedas de prensa y pedidos a usuarios externos
- **456** mapas de escenarios difundidos para inundaciones y movimientos en masa



EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE ALARMAS (SAT) Volcanes
Categoría: Tungurahua, Pichincha, Iguazu

Fecha y hora de actualización: 17 de marzo del 2022 14:14

Volcán	Estado de Alerta	Justificación
Tungurahua	Alta	Incremento de actividad sísmica y presencia de cenizas.
Pichincha	Medio	Incremento de actividad sísmica y presencia de cenizas.
Iguazu	Baja	Actividad sísmica y presencia de cenizas.



CAPACITACIÓN A PUNTOS FOCALES DE INFORMACIÓN



ACTIVACIÓN SAT TSUNAMI EN SIMULACRO

18/11/2021

Servicio Nacional de Gestión de Riesgos y Emergencias



Comunicación Social



Coordinador Zonal 9 del SNGRE

Indicador	Cantidad	Lugar/cantón	Requirente	% de Cumplimiento
Número de coberturas realizadas en temas de gestión de riesgos	200	Pichincha (Nacional)	Coordinación Zonal 9 y Dircom	100
Número de participación de los voceros de matriz en los medios de comunicación	70		Coordinación Zonal 9 y Dircom	100
Número de boletines de prensa	55		Coordinación Zonal 9 y Dircom	100



GRACIAS

Servicio Nacional de Gestión de
Riesgos y Emergencias

