

# Emergencia por Riesgo de Erupción Volcán Nevado del Ruiz - 2023



MINISTERIO DE SALUD  
Y PROTECCIÓN SOCIAL



OPS



Reporte de Situación No. 4 -OPS /OMS - PHE Colombia

10 de abril 2023

Hora: 8:00 am

## CONTEXTO Y SITUACIÓN ACTUAL

A partir del monitoreo permanente de la actividad en el Volcán Nevado del Ruiz realizado por el Servicio Geológico Colombiano (SGC), el **30 de marzo**, el Ministerio de Minas y Energía y la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD), elevaron el nivel de alerta a **NIVEL NARANJA o (II)**; ya que se identificó el mayor número de sismos diarios registrados desde que se inició el monitoreo sísmico de este volcán en 1985.

De acuerdo con el último boletín extraordinario emitido por el SGC, el **10 de abril de 2023 a las 9:40 a.m.**, la alerta se mantiene en **NIVEL NARANJA de actividad o (II)**: “Erupción probable en término de días o semanas”. Esto debido a que la actividad del volcán Nevado del Ruiz **continúa muy inestable**. En la mañana la **sismicidad aumentó** y está asociada a **emisión de gases y ceniza continua (con altura máxima de 1.800m)**.

La zona de influencia del Volcán Nevado del Ruiz abarca **30 municipios** de los departamentos de Tolima, Caldas, Risaralda, Quindío y Cundinamarca.

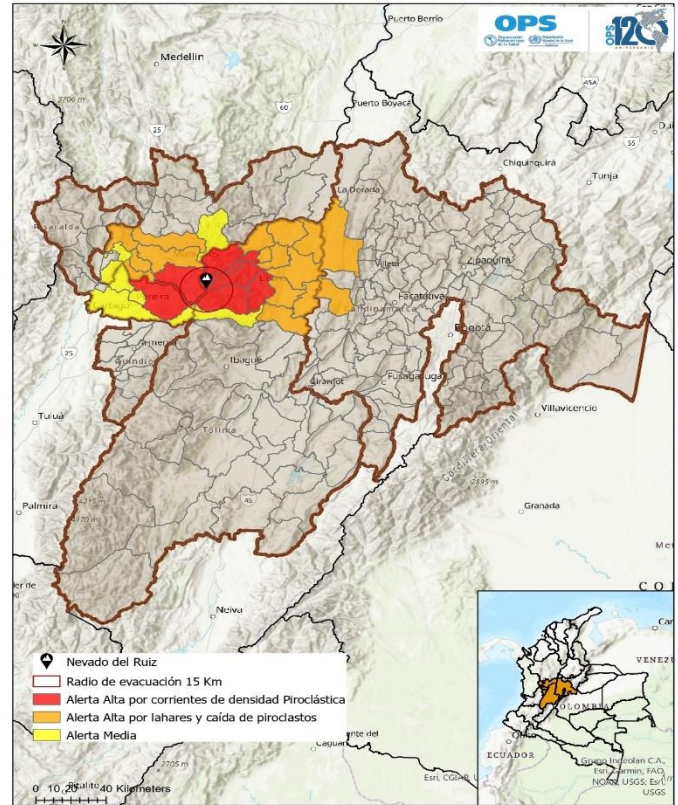


Ilustración 1. Departamentos y municipios según zonas de riesgo por amenaza piroclástica y lahares. Elaboración propia Fuente: SGC

- Actualmente se han establecido tres niveles de amenaza:
- Alta por corrientes de densidad piroclástica, en la cual se encuentran **7 municipios de 3 departamentos**.
  - Alta por lahares y caída de piroclastos, **16 municipios de 3 departamentos**
  - Media** en la que encontramos **7 municipios de 3 departamentos**.

Según las estimaciones realizadas por el SGC la principal afectación en los municipios de amenaza alta se establece en la zona rural. En la tabla 1, se presenta la distribución de departamentos y municipios, según el nivel de amenaza y población expuesta.

Nivel de amenaza	Departamento	Municipio	Población Total	Población zona rural
Alta por corrientes de densidad Piroclástica	Caldas	Villamaría	68.601	7.703
		Herveo	7.657	5.246
		Casabianca	6.412	4.634
	Tolima	Villahermosa	9.720	6.065
		Libano	37.886	13.292
	Risaralda	Murillo	4.451	2.511
Alta por lahares y caída de piroclastos	Risaralda	Santa Rosa de Cabal	79.840	12.312
	Caldas	Anserma	37.366	15.196
		Chinchiná	53.317	5.822
		Manizales	454.494	24.235
	Cundinamarca	Neira	21.543	8.765
		Palestina	15.978	10.133
		Guaduas	35.904	17.128
	Tolima	San Juan de Rioseco	9.388	5.366
		Ambalema	6.874	1.411
		Armero	13.473	4.907
		Falan	7.933	5.928
		Fresno	32.011	15.464
		Honda	25.997	1.348
Lérida		18.712	4.648	
Palocabildo		9.718	6.565	
Mariquita		39.314	10.143	
Venadillo		13.217	4.089	
Media	Risaralda	Pereira	481.768	75.092
	Caldas	Dosquebradas	225.540	9.896
		Marsella	17.208	7.782
		Belalcázar	10.894	5.730
	Tolima	Risaralda	11.267	6.230
	Marulanda	2.700	1.748	
Santa Isabel	5.784	3.528		
<b>Totales</b>			<b>1.764.967</b>	<b>302.917</b>

Tabla 1. Departamentos, municipios y población según nivel de riesgo por la erupción del Volcán Nevado del Ruiz, Fuente: UNGRD

## ANÁLISIS DE AMENAZAS SOBRE LA RED DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

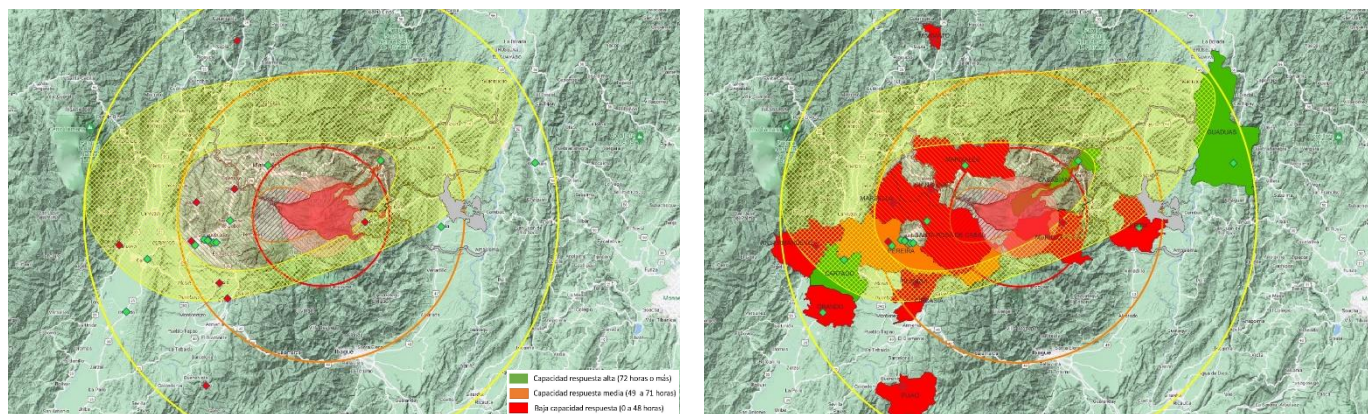


Ilustración 2. mapeo de IPS y Municipios en alto riesgo de afectación según capacidad de respuesta. Fuente: emergencias REPS y Reportes de IPS

En la ilustración 2 se presenta la capacidad de respuesta de las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (IPS), a nivel individual (izquierda) y acumulada por municipios (derecha), utilizando como criterio el tiempo de autonomía en la operación en caso de aislamiento a causa de la emergencia. El color rojo indica una baja capacidad de respuesta (de 0 a 48 horas), el color naranja es capacidad media de respuesta (de 49 a 72 horas) y el color verde indica una capacidad alta de respuesta (72 o más horas).

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	DISPONIBILIDAD DE MEDICAMENTOS (HORAS)	DISPONIBILIDAD DE OXIGENO (HORAS)	DISPONIBILIDAD DE AGUA POTABLE (HORAS)	DISPONIBILIDAD ALIMENTACION (HORAS)	DISPONIBILIDAD DE COMBUSTIBLE PARA GENERADOR ELECTRICICO (HORAS)
CALDAS	CHINCHINÁ	36	36	36	36	24
CALDAS	MANIZALES	48	48	12	24	72
CALDAS	MARMATO	24	24	36	24	36
CUNDINAMARCA	GUADUAS	72	72	72	72	72
QUINDIÓ	CIRCASIA	72	72	72	12	48
QUINDIÓ	FILANDIA	72	24	48	0	24
QUINDIÓ	PIJAO	36	24	24	0	24
RISARALDA	MARSELLA	48	48	72	48	48
RISARALDA	PEREIRA	72	72	72	72	72
RISARALDA	PEREIRA	72	48	72	72	72
RISARALDA	PEREIRA	72	72	72	72	72
RISARALDA	PEREIRA	48	48	48	48	48
RISARALDA	PEREIRA	72	72	36	72	24
RISARALDA	PEREIRA	72	72	72	24	72
RISARALDA	PEREIRA	72	72	72	72	72
RISARALDA	PEREIRA	72	72	36	48	60
RISARALDA	SANTA ROSA DE CABALLERÍA	72	72	24	72	72
TOLIMA	CASABIANCA	72	72	72	72	72
TOLIMA	LÉRIDA	72	72	48	72	72
TOLIMA	MURILLO	48	48	48	0	48
VALLE DEL CAUCA	ANSERMANUEVO	24	24	24	24	24
VALLE DEL CAUCA	CARTAGO	72	72	72	72	72
VALLE DEL CAUCA	OBANDO	72	48	48	0	72

Tabla 2. Capacidad de respuesta por municipio e IPS. Fuente: REPS y Reportes de IPS

En la tabla 2, se presenta la capacidad de respuesta desagregada por IPS de cada municipio, de acuerdo con la disponibilidad en horas de: medicamentos, oxígeno, agua potable, alimentación y combustible para planta eléctrica.

Así mismo en la tabla 3 se presenta la relación de capacidad instalada por IPS de los departamentos y municipios ubicados en zona de riesgo. Se observa una disponibilidad del personal asistencial por debajo del 50 % en el 39 % de las IPS evaluadas. Solo 2 de las IPS cuentan con Helipuerto.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	HELIPUERTO EN LA IPS	cantidad de ambulancias básicas (TAB)	cantidad de ambulancias medicalizadas (TAM)	CAMAS INSTALADAS	CAMAS DISPONIBLES	CAMAS EXPANCIÓN URGENCIAS	CAMAS EXPANCIÓN HOSPITALARIA	DISPONIBILIDAD PERSONAL ASISTENCIAL	ENFERMERAS DISPONIBLES HOY	AUXILIARES DE ENFERMERIA DISPONIBLES HOY	MEDICOS DISPONIBLES HOY	PSICÓLOGA DISPONIBLES HOY	BACTERIÓLOGOS DISPONIBLES HOY	ESPECIALISTAS DISPONIBLES HOY
CALDAS	CHINCHINÁ	NO	1	1	41	87	54	66	50%	12	24	9	1	2	0
CALDAS	MANIZALES	NO	1	0	200	15	15	0	20%	13	41	9	1	1	0
CALDAS	MARMATO	NO	2	0	15	15	6	12	100%	0	4	2	0	1	0
CUNDINAMARCA	GUADUAS	NO	5	0	20	20	10	10	100%	5	32	17	1	3	0
QUINDIÓ	CIRCASIA	NO	1	0	17	17	3	0	70%	5	22	6	0	1	0
QUINDIÓ	FILANDIA	NO	2	0	10	14	30	10	50%	5	15	3	0	1	0
QUINDIÓ	PIJAO	NO	1	0	6	0	2	0	30%	0	2	1	0	0	0
RISARALDA	MARSELLA	NO	2	0	17	17	5	3	90%	1	3	2	1	1	0
RISARALDA	PEREIRA	NO	0	0	196	42	18	10	30%	40	88	31	5	12	0
RISARALDA	PEREIRA	NO	0	0	25	16	5	0	100%	5	12	7	1	0	0
RISARALDA	PEREIRA	NO	2	0	267	199	17	5	80%	101	263	88	3	3	0
RISARALDA	PEREIRA	NO	1	0	115	12	2	4	10%	3	9	12	6	0	0
RISARALDA	PEREIRA	NO	1	1	434	0	19	0	50%	43	115	34	2	13	0
RISARALDA	PEREIRA	NO	0	0	35	7	6	2	50%	2	10	3	1	0	0
RISARALDA	PEREIRA	NO	2	0	40	16	10	10	80%	3	11	6	1	1	0
RISARALDA	PEREIRA	NO	2	1	204	41	30	11	40%	30	68	27	1	1	0
RISARALDA	SANTA ROSA DE CABALLERÍA	NO	3	0	27	27	12	12	80%	1	13	5	1	1	0
TOLIMA	CASABIANCA	NO	2	0	9	4	4	4	90%	1	7	3	0	1	0
TOLIMA	LÉRIDA	SI	1	1	57	57	14	14	100%	4	10	9	1	3	0
TOLIMA	MURILLO	SI	1	0	2	2	5	4	100%	1	2	2	0	1	0
VALLE DEL CAUCA	ANSERMANUEVO	NO	2	0	10	10	10	10	100%	4	20	6	1	1	0
VALLE DEL CAUCA	CARTAGO	NO	2	1	19	10	22	5	80%	9	26	30	3	3	0
VALLE DEL CAUCA	OBANDO	NO	2	0	20	20	3	1	90%	2	10	4	1	1	0

Tabla 3. Capacidad instalada por IPS de los municipios en zona de riesgo por erupción del Volcán Nevado del Ruiz. Fuente: REPS y Reportes de IPS

Se mantiene la alerta roja hospitalaria y declaratoria de calamidad pública en el departamento del Tolima. De igual manera los departamentos de Risaralda y Caldas declararon calamidad pública a partir de jueves 6 de abril con el fin de destinar recursos para atender una eventualidad.

## COMPORTAMIENTO DE EVENTOS DE INTERES EN SALUD PÚBLICA

Teniendo en cuenta las posibles afectaciones a la salud y la posibilidad de desplazamiento masivo de personas, así como la necesidad de alojamiento temporal de estas, se realizó una línea de base con los principales eventos de interés en salud pública identificados en la zona.

Evento de interés en salud pública	Casos notificados acumulados a semana 13 de 2023					
	Caldas	Cundinamarca	Quindío	Risaralda	Tolima	Colombia
Dengue	55	1164	154	37	2211	24927
Infección respiratoria aguda (Consulta externa y urgencias)	24656	99629	19632	31216	33320	1873478
Infección respiratoria aguda (Hospitalizaciones sala general)	674	2935	278	872	1966	67219
Infección respiratoria aguda (Hospitalizaciones UCI)	178	745	107	39	70	8274
COVID-19	136	328	76	101	105	10098
Enfermedad diarreica aguda	7254	37923	6858	9688	11886	585140
Hepatitis A	4	18	6	49	3	547
Violencia de género e intrafamiliar	745	2941	688	913	670	32715
Intento de suicidio	321	593	129	361	311	9335

Evento con incremento estadísticamente significativo entre lo observado y lo esperado	
Evento con disminución estadísticamente significativa entre lo observado y lo esperado	
Evento sin variación estadísticamente significativa entre lo observado y lo esperado	

Tabla 4. Comportamiento de los eventos de interés en salud pública trazadores acumulados a SE 13 de 2023. Fuente: Sivigila 2023

- El evento **dengue** se mantiene en situación brote a nivel nacional; Caldas, Tolima, Quindío y Cundinamarca presentan incremento estadísticamente significativo en la notificación de casos.
- En **infección respiratoria aguda** en las consultas externas y urgencias Cundinamarca y Risaralda (municipio Dosquebradas) presentan incrementos estadísticamente significativos.
- En las hospitalizaciones por IRAG en sala general Tolima completa 10 semanas en incremento, para esta semana Cundinamarca.
- El evento **enfermedad diarreica aguda** se encuentra en disminución con respecto a lo esperado en Caldas, Risaralda y Tolima.
- Los cinco departamentos presentan incrementos en la notificación de **violencia de género e intrafamiliar**.
- El evento **COVID-19** se encuentra en disminución con respecto a lo esperado en Cundinamarca.
- Risaralda presenta un incremento en la notificación de **Hepatitis A**.
- Para el evento **Intento de Suicidio** Caldas, Cundinamarca y Risaralda presentan incrementos estadísticamente significativos.

## ACCIONES DE RESPUESTA (SECTOR OFICIAL)

A continuación, se relacionan las principales acciones desde el sector oficial del Gobierno Nacional y Departamental adicionales a las mencionadas en las ediciones de los SitReps 01 al 03:

### 1. Liderazgo y Coordinación

- Mantenimiento del **Puesto de Mando Unificado (PMU) nacional**, liderado por la UNGRD, y PMU en los departamentos en zona de alto riesgo.
- Emisión de circular informativa por parte del Ministerio de Vivienda Ciudad y territorio sobre las medidas del sector de agua y saneamiento básico a implementar ante posible erupción del volcán Nevado del Ruiz.



## **2. Coordinación y Planificación del Sector Salud**

- Activación del **Centro de Operaciones y Emergencias (COE) salud**, por parte de por parte de la Oficina de Gestión Territorial Emergencias y Desastres (OGTED).
- La Oficina de Gestión Territorial Emergencias y Desastres (OGTED) del Ministerio de Salud y Protección Social, ha mantenido **reuniones de coordinación con los diferentes CRUE** de los Departamentos en alerta.
- **Sala de Análisis de Riesgo** nacional liderada por el Instituto Nacional de Salud para establecer las acciones de vigilancia, alerta temprana y respuesta de eventos de interés en salud pública y definir los flujos de información con los actores del sistema.

## **3. Acciones de Mitigación del Riesgo en Salud Pública**

- Se ha logrado evacuar entre 400 o 500 personas que están ubicadas más cercanas al volcán, en su gran mayoría niños de municipios del departamento del Tolima, sin embargo persiste la resistencia por parte de la comunidad a abandonar sus viviendas por temor a perder sus bienes.
- Monitoreo del comportamiento epidemiológico de los eventos de interés en salud pública priorizados en conjunto con el Instituto Nacional de Salud. Los eventos priorizados fueron: Infección Respiratoria Aguda, COVID-19, Dengue, Enfermedad Diarreica Aguda, Fiebre Tifoidea e Intento de Suicidio.

## **4. Evaluación de la Red de Prestación de Servicios**

- **Activación de los Comités Hospitalarios de Emergencias**, en los departamentos de Tolima y Caldas, para el alistamiento de los recursos, equipos, insumos, talento humano, procesos y procedimientos para la respuesta a un evento con múltiples víctimas.
- Definición de responsabilidades para la **autoevaluación de daños y análisis de necesidades en salud** de la IPS ante una erupción volcánica, acorde a los parámetros definidos por la OGTED, la cual deberá reportarse a los CRUE dentro de las primeras 6 horas.
- Evaluación de Planes de evacuación y continuidad por parte de las IPS ubicadas en zona de alto riesgo.
- Evaluación de medidas para aumentar la disponibilidad de camas como: derivación de pacientes, atención domiciliaria, telemedicina y alta temprana, entre otras.
- Acompañamiento por parte del Ministerio de Salud y Protección Social para expandir la disponibilidad de camas hospitalarias en territorios con altos índices de ocupación.

## **5. Comunicación de riesgo y participación de la comunidad**

- Se mantiene la emisión de piezas comunicativas por parte del Ministerio de Salud y Protección Social, Servicio Geológico Colombiano, la UNGRD, Gobernaciones y Alcaldías de los departamentos en riesgo a través de redes sociales para brindar orientaciones generales a la comunidad y desmentir noticias falsas.
- El Ministerio de Salud y Protección Social elaboró un comunicado de prensa con las **recomendaciones para el cuidado de la salud** para la población general.
- El Ejército Nacional habilitó emisora en zona del volcán mediante la cual transmiten toda la información de interés a las comunidades de Risaralda, Caldas y Tolima que podrían verse afectadas.

## **6. Suministros de elementos y logística**

- Coordinación con el Consejo Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres y la autoridad aeronáutica todo lo relacionado con ubicación y operación de puentes aéreos para el ingreso de insumos, personal y la evacuación aérea de pacientes en caso de ser necesario.
- Evaluación del **plan de atención de primeros auxilios, prehospitalaria y médica**, que incluye: puestos de atención en zona segura más cercana al área de impacto, medios de transporte de personal y pacientes, módulos de estabilización y clasificación de lesionados, rutas de evacuación y hospitales de referencia acorde al triage de pacientes.

## ACCIONES DE RESPUESTA (OPS – OMS COLOMBIA)

### 1. Liderazgo y Coordinación

- Mantenimiento del **Sistema Comando Incidente** con los siguientes componentes: Coordinación sectorial, gestión de información, vigilancia epidemiológica y por laboratorio, salud mental, comunicación del riesgo y WASH.
- Mantenimiento de la declaratoria de emergencia por parte de la oficina regional de PHE, para movilización de recursos y apoyo en la gestión de la emergencia.
- Enlace permanente con la OGTED y los puntos focales de la oficina de PHE de OPS WDC, para coordinar apoyo a la respuesta.
- Participación en PMU locales y nacional.
- Acompañamiento y soporte al Clúster Wash Nacional para el alistamiento, donde se brindan recomendaciones en el marco de Salud ambiental y Riesgo Volcánico.
- Misión de terreno en la zona de alto riesgo del departamento del Tolima, en los municipios de: **Ibagué, Líbano, Lérdia, Villa Hermosa, Casa Blanca**, donde se generaron espacios de **evaluación estratégica de capacidades en el marco de los planes de preparación y respuesta**. Las instituciones con las que se trabajó fueron: Gobernación del Tolima, Secretaría Departamental de Salud de Tolima, Alcaldías de Villa Hermosa y Casa Blanca y Gerentes de los Hospitales de Líbano, Lérdia, Villa Hermosa y Casa Blanca. Se definieron líneas estratégicas de apoyo de acuerdo a las necesidades identificadas.



Ilustración 3. Imagen de la reunión entre OPS Colombia y las alcaldías de los municipios de Villa Hermosa y Casa Blanca

### 2. Coordinación y Planificación del Sector Salud

- Participación en las reuniones de seguimiento con los CRUE e IPS de los departamentos de Tolima, Caldas, Quindío, Risaralda, Cundinamarca y Bogotá para actualización de escenarios, recomendaciones, solicitud de planes de evacuación de los Hospitales ubicados en zona de alto riesgo.



Ilustración 4. Imagen de la reunión entre OPS Colombia, la oficina de gestión territorial emergencias y desastres OGTED del MSPS y los CRUEs departamentales

### 3. Suministros de elementos y logística

- Se está avanzando en la gestión para fortalecer las telecomunicaciones en los departamentos con base en un diagnóstico realizado.
- Se han adelantado acciones para mejorar la disponibilidad de camas en Instituciones prestadoras de Servicios de Salud.
- Envío de Equipos de Protección Personal, EPP, botiquines básicos y materiales para respuesta a trauma a el municipio de Ibagué.
- Alistamiento de KITS de primer respondientes a ser enviados a los departamentos de Tolima y Caldas.

### 4. Acciones de Mitigación del Riesgo en Salud Pública

- Entrega de Kits de 20 kits de primeros auxilios básicos, 1.000 tapabocas N95 y 2.000 tapabocas quirúrgicos de 3 capas a los hospitales de I Nivel de Villa Hermosa y Casa Blanca, para ser distribuidos a la comunidad y miembros de defensa civil, bomberos y policía.



Ilustración 5. Entrega de Kits de primeros auxilios y tapabocas N95/quirúrgicos de tres capas, para distribución entre la comunidad y los organismos de socorro.

- Elaboración de infografía con las líneas de atención en salud mental para los departamentos priorizados y los departamentos cercanos que podrían brindar apoyo en la respuesta.
- Coordinación con la Dimensión de salud ambiental del MSPS, referentes de Salud ambiental de la diferentes Secretarías Departamentales incluidos los Coordinadores de los laboratorios de Salud Pública de Tolima, Caldas y Risaralda, en el marco del Alistamiento a la respuesta a emergencia.
- Acompañamiento en la Preparación y consolidación de cada uno de los planes de vigilancia de la calidad del agua de consumo humano en albergues, comunidades y establecimientos de salud y Planes de acción del área de Salud ambiental Vigilancia en Salud Pública en emergencia en Tolima, Risaralda y Caldas.
- Realización plan de acción sector WASH OPS(COL) en respuesta a emergencia - posible erupción volcán Nevado del Ruiz.

**LÍNEAS DE SALUD MENTAL**

Es normal sentir que en situaciones de crisis lo angustia y el estrés nos sobrepasan. También es normal y necesario buscar apoyo.

Si necesitas ayuda, comunícate con las líneas de salud mental. Mójate desde tu móvil o teléfono fijo el número de la misma manera en como aparece en esta publicación.

Ciudad - Departamento	Número
→ Caldas	606 8932778
→ Bogotá y Cundinamarca	163 756 709 7548638
→ Quindío	606 7388856
→ Risaralda	606 3370019 318 6088846
→ Tolima	313 6088849

OPS Organización Panamericana de la Salud Organización Mundial de la Salud PAHO 120th Anniversary

### 5. Comunicación de riesgo y participación de la comunidad

- Seguimiento a información y difusión permanente en redes sociales de la OPS/OMS Colombia sobre medidas de prevención en salud y comunicación del riesgo en caso de erupción volcánica (35 mensajes para Facebook y twitter).

## NECESIDADES IDENTIFICADAS

- Las Secretarías Departamentales de Salud y las diferentes áreas técnicas, continúan revisando y ajustando el plan de contingencia ante una posible erupción volcánica, definir una estructura de respuesta, responsables, cadena de llamado, directorio de emergencia, también realizar el alistamiento y disponibilidad de equipos de: vehículos, equipos de comunicación, almacén y centros de reserva; realizar reuniones periódicas de seguimiento del evento en la sala situacional o sala de atención de crisis, identificando acciones, prioridades y necesidades, de manera articulada como autoridad sanitaria.
- Reunir a la entidades públicas y privadas, incluyendo regímenes de excepción del sector salud presentes en el territorio, para coordinar acciones y actividades en el marco del Plan de Acción Específico de Emergencia ante una erupción volcánica.
- Definir un enlace con el Consejo Territorial de Gestión del Riesgo de Desastres, que tenga conocimiento de las responsabilidades y capacidades del sector, articulado con el esquema de organización de la Secretaría de Salud, de manera que sea una canal para transmitir para coordinar acciones intersectoriales.
- Organizar un equipo de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades EDAN Salud, que pueda desplegarse a territorio y apoyar los municipios e IPS en la identificación de daños y priorización de necesidades, teniendo en cuenta el formulario del Ministerio de Salud y Protección Social, en articulación con el responsable de EDAN en las instituciones prestadoras de servicios de salud (IPS).
- En conjunto con la Red Hospitalaria del territorio, identificar sitios alternativos de atención y realizar las gestiones necesarias para su uso en caso de que sea requerido.
- Identificar equipos locales públicos y privados que puedan adelantar acciones de atención en salud ante una situación de emergencia, identificar con estos la persona de contacto, el tipo y número de capacidades ante una situación de emergencia.
- Desarrollar un Plan de Contingencia hospitalario efectivo que disminuya la ocupación de camas hospitalarias, Intermedias e Intensivas para aumentar la disponibilidad de estas.
- Intensificar las acciones de gestión administrativas con apoyo de las EPS, para dar celeridad al egreso efectivo de pacientes del servicio de hospitalización.
- Activar los mecanismos de referencia y contrarreferencia con las entidades departamentales cercanas que ayuden en la recepción de pacientes en los casos de sobreocupación.
- Kit de equipos de análisis portátiles para el monitoreo de la calidad de agua. Soporte a los equipos locales. De cada uno de los departamentos de Tolima, Caldas y Risaralda.
- Insumos como medios de transporte viral, pruebas rápidas para dengue, medios de aislamiento y medios de cultivo para reforzar la capacidad diagnóstica de los Laboratorios Departamentales de Salud Pública en los departamentos priorizados.
- Coordinar con el Consejo Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres y la autoridad aeronáutica todo lo relacionado con ubicación y operación de puentes aéreos para el ingreso de insumos, personal y la evacuación aérea de pacientes en caso de ser necesario.
- Monitorear diariamente las capacidades de las IPS en relación con: camas, líneas vitales, personal y medicamentos, acorde a los resultados del <https://ee.humanitarianresponse.info/x/KMLBnHKT>.
- Activar y fortalecer los sistemas alternos de comunicación con las IPS, secretarías y coordinaciones locales de salud.
- Reforzar telecomunicaciones en Caldas, Tolima y Risaralda, preposición de tapabocas para personal sanitario y comunidad, preposición de medicamentos e insumos para reforzar la autonomía de establecimientos de salud en la zona de amenaza alta. Se están evaluando e identificando otras necesidades.
- Completar el proceso de autorización de entrada al país por INVIMA para los materiales ofertados por el equipo OPS regional.

## FUENTES DE INFORMACIÓN

---

- ✓ SGC: <https://www2.sgc.gov.co/sgc/volcanes/VolcanNevadoRuiz/Paginas/Mapa-amenaza.aspx>
- ✓ UNGRD: [www.gestiondelriesgo.gov.co](http://www.gestiondelriesgo.gov.co)
- ✓ Ministerio de Salud y Protección Social: <https://www.minsalud.gov.co>
- ✓ Presidencia de la República: [www.presidencia.gov.co](http://www.presidencia.gov.co)
- ✓ PMU y reportes de socios del Clúster Salud
- ✓ Páginas oficiales de las gobernaciones
- ✓ Instituto Nacional de Salud, Visor de eventos: <http://portalsivigila.ins.gov.co/Paginas/datos.aspx?cod=146>