



# INDECI

INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL



## EVALUACION PRELIMINAR DEL SIMULACRO DE INTERVENCION MULTISECTORIAL POR HELADAS Y FRIAJE 2014.

**Ing. Lionel Corrales Grispo.**  
Sub Director (e) de Monitoreo y Alerta Temprana  
DIRECCION DE PREPARACION




## PRESENTACION

Las bajas temperaturas se presentan recurrentemente entre los meses de mayo hasta agosto, para el ejercicio el SENAMHI, informo que, a partir del día 12 hasta el 15 de mayo del 2014, se pronostica la ocurrencia de un fenómeno de heladas y friaje, en la jurisdicción de 41 tambos, de 15 departamentos priorizados en el Plan Multisectorial ante Heladas y Friaaje 2014.





## ENTIDADES PARTICIPANTES

1. Presidencia del Consejo de Ministros – PCM SGRD
2. Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento – MVCS
3. Ministerio de Salud – MINSA
4. Ministerio de Educación – MINEDU
5. Ministerio de Agricultura y Riego – MINAGRI
6. Ministerio de Transporte y Comunicaciones – MTC
7. Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables – MIMPV
8. Ministerio de Energía y Minas – MINEM
9. Instituto Nacional de Defensa Civil – INDECI
10. Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas – CCFFAA
11. Policía Nacional del Perú – PNP 
12. Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología – SENAMHI






## OBJETIVO DEL SIMULACRO

Desarrollar un ejercicio de simulacro, para poner en práctica los planes de contingencia, protocolos y procedimientos de los sectores, formulados para la intervención dentro del Plan Multisectorial ante Heladas y Friaaje 2014, a fin de optimizar la atención de la emergencia y la participación de los sectores de primera respuesta, en el ámbito de 41 tambos prioritizados

## ESCENARIO NACIONAL DEL SIMULACRO

Para el ejercicio se generó la potencial afectación a nivel nacional siguiente:.

- 41 personas fallecidas
- 6,560 personas damnificadas
- 106,600 personas afectadas
- 425 viviendas colapsadas 
- 672 viviendas inhabitables
- 201 aulas afectadas
- 120 km de carretera afectada
- 12 puentes colapsados
- 33,300 animales muertos
- 523,887 animales afectados
- 4.10 km de canales de riego afectados
- 5,304 Has. de cultivo afectado
- 1,579 Has. de cultivo perdido



## ACCIONES CUMPLIDAS POR LOS SECTORES

### Presidencia del Consejo de Ministros – PCM SGRD

Plan de Intervención Multisectorial para Heladas y Friaaje para el año 2014, en base al cual se articularon y coordinaron las acciones sectoriales, para el ejercicio.

Superviso la ejecución del simulacro verificando la adecuada participación de todos los sectores involucrados.

### Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento – MVCS

Coordino a través del COE-VIVIENDA

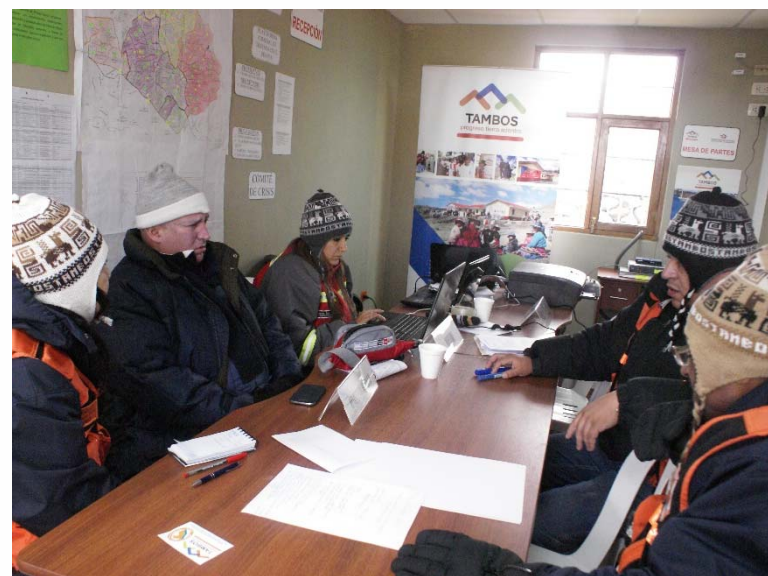
Programa Nacional Tambos:

Implementó los “Tambos” como plataforma para acciones de preparación y respuesta ante emergencias o desastres.

Mantuvo el monitoreo de acciones en los Tambos a través del SISMONITOR y operadores (Teléfono y Skype).

Brindó soporte técnico para la implementación del Centro de Monitoreo de Tambos,

Utilizó el “Protocolo de comunicación” para activar la respuesta del PNT”.





## Ministerio de Educación – MINEDU.

Participo en el simulacro a través de funcionarios del PREVAED, ejecutando acciones de coordinación con los docentes de los tambos, como la reducción del horario de trabajo de los centros educativos, entrega de kid pedagógicos de emergencia.

## Ministerio de Agricultura y Riego – MINAGRI

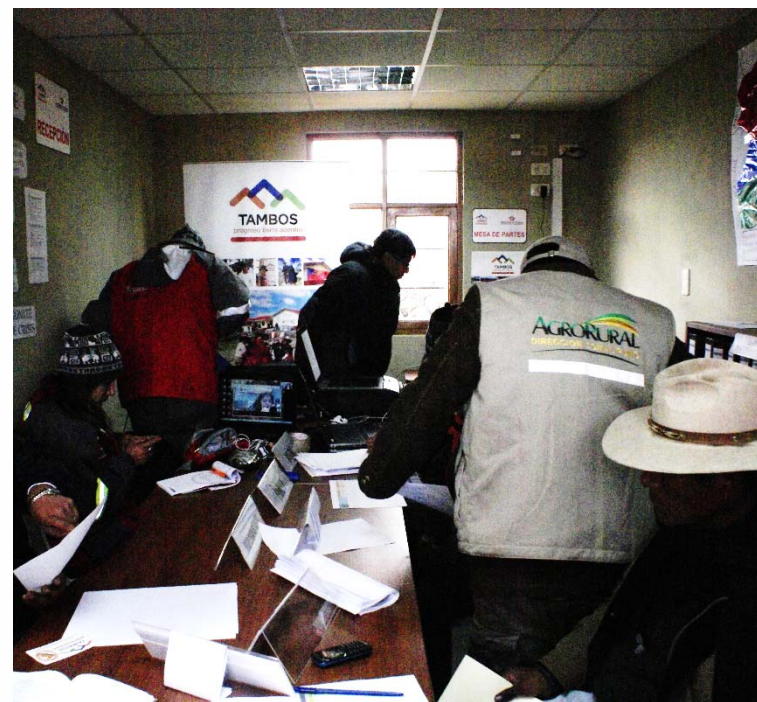
Coordinó con 14 Direcciones Zonales AGRO RURAL de 39 tambos.

Conformación de brigadas sectoriales para organizar a la población.

Realizó la EDAN BT;

Realizó capacitación y distribución de folletos para prepararse ante las heladas.

El COE-MINAGRI, implementó la comunicación con sus representantes en los tambos.



**No intervino en los Tambos de la región Loreto**



## Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables – MIMPV.

Continúa con su programación de entrega de Kid de abrigo en los tambos escogidos según programación.

## Ministerio de Energía y Minas – MINEM

Se instala el COE-MINEN, para la recepción, seguimiento y emisión de mensaje del COEN, contacto por teléfono y correo electrónico con 11 empresas de distribución del ámbito de los 41 tambos,

Se reportó la EDAN, verificando que 05 tambos no cuentan con electrificación y 36 tambos tienen el servicio restringido, se trabaja en el restablecimiento del servicio eléctrico.

Sé envía grupos electrógenos a 05 tambos, se entrega frazadas, alimentos enlatados, bolsas de dormir, en los tambos de Pinaya, Anansaya Puna y Capazo.

Con el apoyo de la SNMPE, se entrega 700 cajas de víveres y 5,000 frazadas.





## **Instituto Nacional de Defensa Civil – INDECI**

El INDECI dispuso la presencia de 41 profesionales en igual número de tambos para efectuar el asesoramiento, control y seguimiento del ejercicio.

Por medio de su Dirección de Preparación, y con el apoyo de las Direcciones de línea elaboro el Plan para la aplicación del Simulacro

A través del COEN, envió el escenario de daños potenciales por tambo, mensajes para la simulación, así como emitió Boletines de Aviso Meteorológico de friaje, nevadas y heladas.

## **Ministerio de Salud – MINSA**

Ejecutó acciones para reducir la mortalidad en menores de 5 años causada por IRA y neumonía, Ejecutó acciones de respuesta para reducir el impacto de la población expuesta a las bajas temperaturas, teniendo mayor énfasis en menores de 5 años y mayores de 65 años.







## **Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas – CCFFAA**

Puso a disposición de las salas de crisis de los tambos sus equipos para el transporte de bienes de ayuda humanitaria y personal de oficiales y tropa (UME) para acciones de respuesta.

Preparó hojas de ruta para el acceso a las zonas afectadas en el ámbito del Tambo.

Proporcionó seguridad en los puntos de ubicación de los tambos (Pinaya Puno) donde se distribuyó bienes de ayuda humanitaria.

## **Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología – SENAMHI**

Emitió reportes con el pronóstico de súbito descenso de la temperatura (heladas y friaje) por debajo de los valores históricos normales para cada región del ámbito de los tambos, como ejercicio.





## CONCLUSIONES

Se activaron los COE- sectoriales, distribuyendo personal para la atención del ejercicio en el ámbito de 41 tambos priorizados.

La EDAN BT, alcanzado por el INDECI, motivo la toma de acciones sectoriales así como los mensajes requirieron actividades adicionales a los previstos en el Plan Multisectorial de Intervención.

En Tambos determinados se entregó ayuda humanitaria programada como frazadas, kid de abrigo, pacas de heno y kid veterinario.

Las actividades de difusión del simulacro, a la población fueron mínimas.

No se tuvo una comunicación fluida de algunos Tambos debido a su ubicación geográfica y a problemas de falta de energía.

Dificultades para llegar a los tambos por la geografía y condiciones meteorológicas adversas. 📢

En algunos Tambos se presentaron limitaciones en la conexión del servicio de internet, como:

- Puno

- Anazava Canazo y Avmaña



## RECOMENDACIONES

- a) Mejorar los servicios de comunicación entre las sedes centrales sectoriales con sus sedes regionales.
- b) La comunicación con los 41 Tambos, permitió mejorar el nivel de coordinación, control y monitoreo de las acciones que se realizan.
- c) Prever a futuro el aprovechamiento del Tambo como plataforma de servicios, zona de almacenamiento y sobre todo como un punto de referencia para contribuir a la atención de las emergencias presentadas en el ámbito de los mismos.
- d) Fortalecer la articulación del trabajo multisectorial en los diferentes niveles de gobierno en materia de gestión de riesgo de desastres para hacer frente a las heladas y friaje.

