

SITUACIÓN A NIVEL NACIONAL POR BAJAS TEMPERATURAS

I. ANTECEDENTES:

Desde el mes de enero hasta abril del presente año, se presentaron granizadas y heladas inusuales en las regiones de Amazonas, Moquegua, Ayacucho, Arequipa, Cajamarca, Cusco, Junín, La Libertad, Pasco, Ancash y Puno, afectando a personas y cultivos.

De acuerdo al pronóstico trimestral de anomalías de temperaturas mínimas emitido por el SENAMHI; la probabilidad de ocurrencia de temperaturas mínimas por debajo de su valor normal, se presentarían en los siguientes departamentos, para el periodo de Julio ñ Setiembre 2010 (Anexo 01: Mapa de pronósticos):

REGIÓN	ZONA SIERRA	TEMPERATURA PROMEDIO HISTÓRICO	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA	TEMPERATURAS del 20/07/2010 (07:00 AM)
LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	9.0°C	ALTA (>0.5)	13.5°C
	FERREÑAFE	10°C	ALTA (>0.5)	11.5°C
	CHICLAYO	12°C	ALTA (>0.5)	14.4°C
LIMA	HUAROCHIRI	8.0°C	ALTA (>0.5)	4.2°C
	YAUYOS	6.0°C	ALTA (>0.5)	3.1°C
ICA	ICA	10.0°C	ALTA (>0.5)	6.0°C
	PISCO	10.0°C	ALTA (>0.5)	13°C
AREQUIPA	CAMANA (COSTA)	10.0°C	ALTA (>0.5)	12.1°C
APURÍMAC	ANDAHUAYLAS	1.9°C	MEDIA (>0.4 Y <0.5)	2.3°C
CUSCO	CANCHIS	6.7°C	ALTA (>0.5)	-14.2°C
	CANAS	5.4°C	ALTA (>0.5)	-7.6°C
PUNO	MELGAR	-3.0°C	ALTA (>0.5)	-10.1°C
	LAMPA	-6.0°C	ALTA (>0.5)	-12.4°C
	SAN ROMAN (Juliaca)	-4.5°C	ALTA (>0.5)	-10.2°C
	AZANGARO	-1.1°C	ALTA (>0.5)	-8.6°C
	HUANCANE	-5.0°C	MEDIA (>0.4 Y <0.5)	-9.4°C
	MOHO	2.0°C	MEDIA (>0.4 Y <0.5)	-6.0°C
	CHUCUITO (Ilave)	0.8°C	MEDIA (>0.4 Y <0.5)	-4.5°C

Asimismo, dentro el 14 y el 20 de julio se han registrado temperaturas extremas (mínimas y máximas) por debajo de lo normal en la zona de la selva, evidenciándose el fenómeno de **friaje**, tal como se detalla:

DEPARTAMENTO	ZONA SELVA	NORMAL (°C)	TEMPERATURA (°C)	JULIO 2010						
				14	15	16	17	18	19	20
LORETO	IQUITOS	33	MAXIMA	32.5	31.0	24.0	22.0	20.0	23.7	24.2
		20	MINIMA	22.2	22.1	22.0	17.9	14.2	15.5	17.5
MADRE DE DIOS	PUERTO MALDONADO	32	MAXIMA	16.0	17.0	14.4	14.0	19.0	23.0	26.1
		21	MINIMA	11.0	12.0	10.0	9.0	9.9	9.0	15.0
UCAYALI	PUCALLPA	32	MAXIMA	32.5	27.0	20.8	20.0	20.0	20.5	22.0
		20	MINIMA	20.5	21.4	15.0	10.0	12.0	15.0	18.5

MDM

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas

- a) La Presidencia del Consejo de Ministros con fecha 09 de diciembre del 2009, remitió para consideración de los Gobiernos Regionales las propuestas y recomendaciones de la Misión Intersectorial e Interagencial del análisis de Situación de Emergencia por bajas temperaturas en Puno, las cuales fueron reiteradas por el INDECI, mediante oficio N° 1518 de fecha 26 de marzo de 2010 frente a la Temporada de Bajas Temperaturas 2010.
- b) En mayo del 2010, el INDECI realizó la I Reunión Nacional Descentralizada de Coordinación del SINADECI en el departamento de Cusco, tratando todo un día el tema de los Planes de Contingencia ante la Temporada de Bajas Temperaturas, comprometiéndose las autoridades nacionales, regionales: Apurímac, Arequipa, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Ica, Madre de Dios, Moquegua, Pasco, Puno y Tacna, autoridades locales y entidades de cooperación y de sociedad civil, a implementar los siguientes acuerdos:
- Tomar en cuenta las recomendaciones realizadas por la Misión Intersectorial e Interagencial realizada en agosto de 2009 a Puno por Bajas Temperaturas para incorporarlas a la gestión del riesgo de desastres por eventos fríos de acuerdo a la realidad de cada región.
 - Completar la formulación de los Planes de Operaciones de Emergencia en los niveles regional, provincial y distrital, así Planes de Contingencia frente a la Temporada de Bajas Temperaturas.
 - Realizar campaña de prevención ante bajas temperaturas, para dar a conocer los planes de Contingencia, concientizando la cultura de prevención.

II. SITUACIÓN:

Desde el mes de mayo se viene presentando bajas temperatura en gran parte de las zonas alto andinas y en la mayoría de los casos por encima de los 3,800 msnm, con temperaturas por debajo de los 0° C en horas de la noche y la madrugada, lo que hace más complejo el escenario adverso que condiciona negativamente la salud de las personas y el sector agropecuario.

Resumen de temperaturas mínimas del mes de junio 2010:

- Región Puno: presentó heladas con temperaturas por debajo de su normal (anomalía negativa entre 1 a 3 °C).
- Región Ayacucho: presentó entre 15 a 20 días de heladas por encima de su normal.
- Región Junín: presentó entre 10 a 15 días de heladas por encima de su normal.
- Región Pasco: presentó entre 10 a 15 días de heladas por encima de su normal.
- Región Arequipa, Cusco, Moquegua y Tacna: Sin reporte del SENAMHI.

Los Gobiernos Regionales sobre la base de los fenómenos recurrentes, como son las bajas temperaturas, elaboran Planes de Contingencia, documentos de carácter temporal para un determinado fenómeno, en ellos se determinan las acciones a ejecutar por las entidades del Sistema Regional de Defensa Civil, en consecuencia, actualmente conforme a las condiciones meteorológicas, 14 regiones se encuentran ejecutando sus Planes de Contingencia por bajas temperaturas:

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas

CUADRO N° 01

PLANES DE CONTINGENCIA POR DEPARTAMENTOS

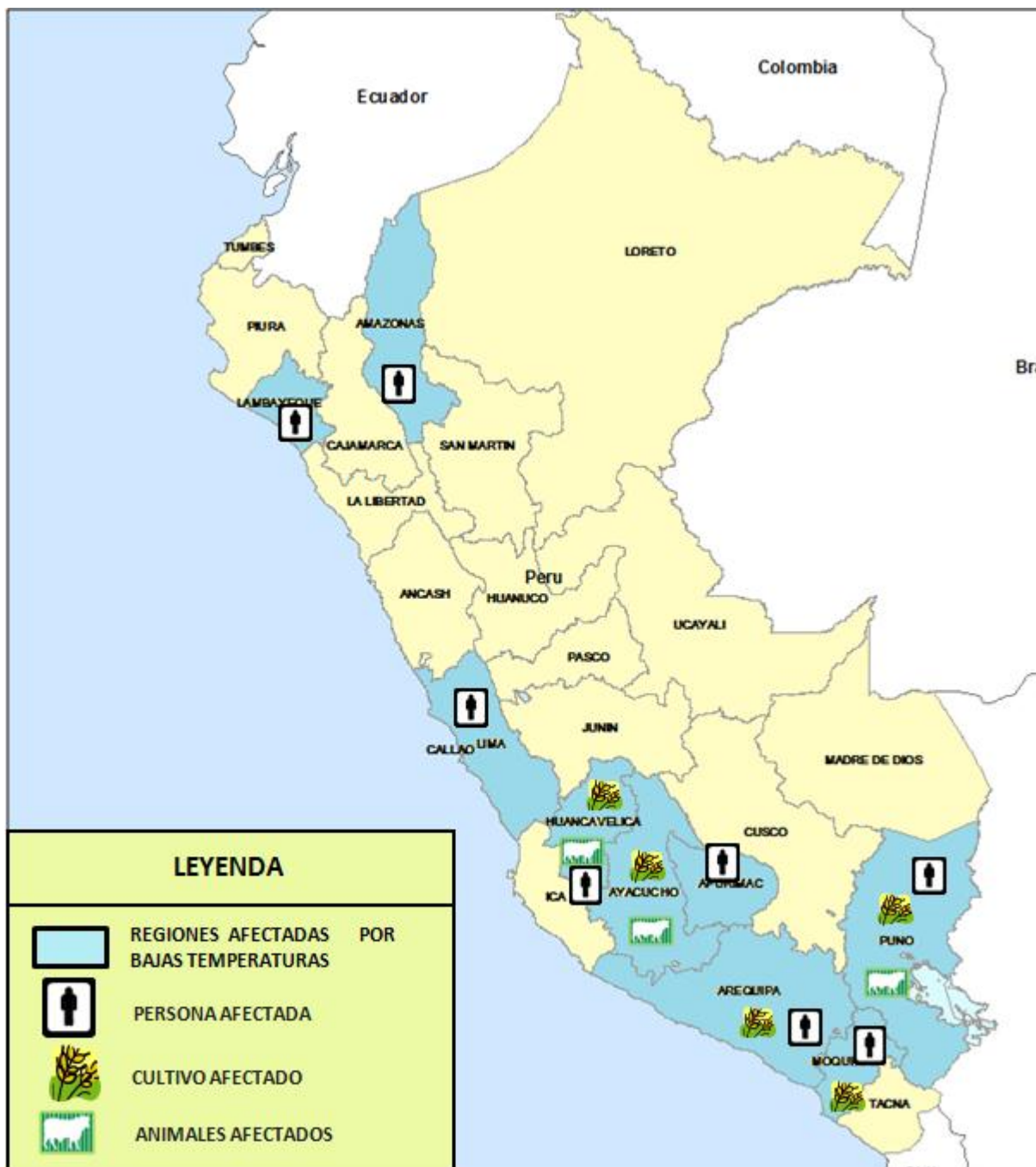
Departamento	Cuenta con Plan de Contingencia	Observación
APURÍMAC	Si	En proceso de aprobación
AREQUIPA	Si	
AYACUCHO	Si	En proceso de aprobación
CUSCO	Si	En proceso de aprobación
HUANCAVELICA	Si	
JUNÍN	Si	En proceso de aprobación
LAMBAYEQUE	Si	
LIMA	Si	
LORETO	Si	En proceso de aprobación
MOQUEGUA	Si	En proceso de aprobación
PASCO	Si	En proceso de aprobación
PUNO	Si	
SAN MARTÍN	Si	En proceso de aprobación
TACNA	Si	En proceso de aprobación

Cantidad de Regiones que cuentan con Plan de Contingencia:	14
--	-----------

FUENTE: Comités de Defensa Civil

Cuadro actualizado al 12 de junio de 2010.

III. UBICACIÓN: (Regiones afectadas por las bajas temperaturas, señaladas en la evaluación de daños preliminar)



IV. EVALUACIÓN DE DAÑOS PRELIMINAR:

ACTUALIZADO AL 21 JULIO 2010	
UBICACIÓN	Personas
	Afectadas
DPTO. AMAZONAS	220
PROV. CHACHAPOYAS	220
DPTO. AREQUIPA	8,738
PROV. AREQUIPA	528
PROV. CASTILLA	1,409
PROV. CAYLLOMA	6,023
PROV. CONDESUYOS	611
PROV. LA UNIÓN	167
DPTO. APURIMAC	22,410
PROV. ABANCAY	1,010
PROV. ANTABAMBA	3,500
PROV. ANDAHUAYLAS	6,250
PROV. AYMARAS	1,200
PROV. COTABAMBAS	5,750
PROV. GRAU	4,700
DPTO. AYACUCHO	1,200
PROV. LUCANAS	800
PROV. VILCASHUAMÁN	400
DPTO. HUANCABELICA	11,954
PROV. HUANCABELICA	11,954
DPTO. LAMBAYEQUE	359
PROV. FERREÑAFE	359
DPTO. LIMA	760
PROV. YAUYOS	760
DPTO. MOQUEGUA	4,580
PROV. GRAL. S. CERRO	4,580
DPTO. PUNO	1,150
PROV. CARABAYA	300
PROV. EL COLLAO	550
PROV. LAMPA	300
TOTAL	51,371

FUENTE: Sistema Nacional de Información para la Prevención y Atención de Desastres - SINPAD

Sector Agricultura y Ganadería (FUENTE: Comités Regionales de Defensa Civil)

Las bajas temperaturas afectan a los cultivos y animales en los departamentos que a continuación se detalla (los Comités de Defensa Civil y el Sector de Agricultura evalúan daños):

- Ayacucho (Provincias afectadas de Vilcashuamán, Huamanga, Lucanas).
- Moquegua (Provincia afectadas de Gral. Sánchez Cerro).
- Arequipa (Provincia afectadas de Arequipa, Caylloma, La Unión).
- Puno (Provincias afectadas de Carabaya, Collao, San Román, San Antonio de Putina, Lampa y Puno).
- Huancavelica (Provincias afectadas de Huancavelica, Acobamba, Angaraes, Huaytará, Castrovirreyna, Tayacaja y Churcampa).
- Lambayeque (Provincia afectada de Ferreñafe).

FUENTE: Comités Regionales de Defensa Civil.

V. AYUDA HUMANITARIA ENTREGADA:

Los Gobiernos Regionales entregaron ayuda humanitaria a la población afectada por las bajas temperaturas, a través de las Oficinas de Defensa Civil de los Gobiernos Locales de su jurisdicción, según el siguiente detalle:

ACTUALIZADO AL 21 JULIO 2010						
UBICACIÓN	ABRIGO			ENSERES		ALIMENTOS
	COLCHONES	FRAZADAS	ROPA (KG)	BIDONES	OLLAS N° 26	PRONAA (KG)
DPTO. AMAZONAS	40	75	700	4	4	
DPTO. AREQUIPA		1,050	5,860			
DPTO. APURIMAC		3,550	6,825			
DPTO. LAMBAYEQUE		700				
DPTO. PUNO		1,150				10,778
TOTAL MES - UNIDAD	40	6,525	13,385	4	4	10,778
PESO POR TIPO X (TM)		30.93			0.02	10.78
PESO - TM						41.72

FUENTE: Sistema Nacional de Información para la Prevención y Atención de Desastres ñ SINPAD.
Comités de Defensa Civil. / MIMDES ñ PRONAA.

NOTA: La ONG SOLARIS entregó 40,000 buzos en la Región Puno y 19,183 en la Región Apurímac. (fuente DRI-Puno y Apurímac)

VI. ÚLTIMAS ACCIONES:

☒ **Lunes, 12 de julio de 2010**

APURÍMAC

El Comité Regional de Defensa Civil de Apurímac a través del almacén adelantado de la Provincia de Andahuaylas, entregó ayuda humanitaria consistente en abrigo a las localidades de Pomacocha y Chaccrampa.



Instituto Nacional de Defensa Civil

☒ **Martes, 13 de julio de 2010**

PUNO

El Director de la Dirección Regional de INDECI coordinó:

- Con la Cruz Roja Garibaldi para la canalización de donaciones a los comités provinciales de material de ayuda (ropa, frazadas) el cual se encuentra en ejecución.
- Con SENAMHI Puno para el monitoreo permanentes y emisión de reportes y alertas de las condiciones climatológicas para su difusión ante el comité regional y comités locales de Defensa Civil.
- Reunión de coordinación y asesoramiento permanente al Gerente General del Gobierno Regional.

El Comité Regional de Defensa Civil en cumplimiento al Plan de Contingencia por bajas temperaturas y en coordinación con la ONG SOLARIS Perú ha realizado la entrega 4,000 buzos en la localidad de Juliaca.

☒ **Jueves, 15 de julio de 2010**

CUSCO

La Dirección Regional INDECI ñ Cusco, entregó 2,000 frazadas al Comité Regional de Defensa Civil del Cusco; asimismo recibió la donación de 03 toneladas de ropa de Aduanas Callao, para la posterior distribución a la población afectada por las bajas temperaturas.

AREQUIPA

El Comité Regional de Defensa Civil de Arequipa, como medida de prevención por las bajas temperaturas, entrega ayuda humanitaria consistente en abrigo a los Distritos de Chichas y Salamanca de la Provincia de Condesuyos.

☒ **Lunes, 19 de julio de 2010**

UCAYALI

El Jefe de la Oficina de Defensa Civil del Gobierno Regional de Ucayali, informó que el 15 de julio del 2010, se reunieron con los Jefes de las Oficinas Provinciales de Defensa Civil y el Director Regional de Salud de Ucayali, para adoptar medidas de prevención ante el descenso de la temperatura en la región, acordando emitir comunicados y notas de prensa a la población para que tomen las medidas preventivas del caso.

TACNA

El Jefe de la Oficina de Defensa Civil del Gobierno Regional de Tacna informó:

- Que viajó a las comunidades alto andinas ubicadas a 4,900 msnm en las provincias de Jorge Basadre y Candarave, para evaluar los daños ocasionados por el descenso de la temperatura, así mismo hizo entrega de frazadas, como medida de prevención.
- La Municipalidad Provincial de Candarave declaró en Situación de Emergencia la provincia de Candarave y aprobó un monto de S/.100,000 soles para comprar forraje para el ganado vacuno y ovino.

MADRE DE DIOS

El Jefe de la Oficina de Defensa Civil del Gobierno Regional de Madre de Dios informó, que realizan campañas de difusión sobre medidas de prevención ante bajas

MDM



Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas



Instituto Nacional de Defensa Civil

temperaturas, a través de los medios de comunicación de la región; y que la Dirección Regional de Salud de Madre de Dios, ejecuta su plan de contingencia.

APURÍMAC:

El Jefe de la Oficina de Defensa Civil del Gobierno Regional de Apurímac informó que entregó frazadas y ropa a las localidades de las zonas altoandinas, haciendo un total de 16,000 personas atendidas con 3,000 frazadas y 5,550 kg de ropa.

☒ **Martes, 20 de julio de 2010**

UCAYALI:

El Comité Regional de Defensa Civil de Ucayali entregó 950 kilos de ropa a los asentamientos humanos de la Ciudad de Pucallpa.

LORETO:

El Jefe de la Oficina de Defensa Civil del Gobierno Regional de Loreto informó:

- Que realizaron campañas de difusión de alertas por bajas temperaturas, emitidas por el SENAMHI.
- La Ejecución del Plan de Contingencia en Coordinación con la Dirección Regional de Salud.

☒ **Miércoles, 21 de julio de 2010**

CUSCO:

El Comité Regional de Defensa Civil de Cusco traslada ayuda humanitaria consistente en abrigo a las localidades altoandinas de las Provincias de Chumbivilca, Comandante Espinar, Canas y Canchis.

PASCO:

El Secretario de Defensa Civil de la Región de Pasco, informa:

- La ejecución de campañas de prevención por las bajas temperaturas por los diversos medios de comunicación.
- La entrega de ayuda humanitaria consistente en abrigo a las localidades de Yanacancha y Simón Bolívar de la Provincia de Pasco.

VII. FUENTES:

- Comités Regionales de Defensa Civil.
- Oficina General de Defensa Nacional ñ OGDN, del Ministerio de Salud.
- Asociación SOLARIS Perú.
- Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI.
- Sistema Nacional de Información para la Prevención y Atención de Desastres ñ SINPAD (<http://sinpad.indeci.gob.pe/Sinpad/Main.asp>).

San Isidro, 21 de julio de 2010
COEN ñ SINADECI


ING. PEDRO CASAS NIQUEN
EVALUADOR
CENTRO DE OPERACIONES DE
EMERGENCIA NACIONAL

MDM



Distribución: Presidencia de la República
Presidencia del Consejo de Ministros
Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil
www.indeci.gob.pe

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ **Atendidas**



Instituto Nacional de Defensa Civil

- ANEXO 01: Pronóstico de Temperaturas Mínimas por Regiones JULIO-SETIEMBRE 2010
ANEXO 02: Cronología de Acciones.
ANEXO 03: Distribución de vacunas - MINSA.
ANEXO 04: Consolidado de Infecciones Respiratorias Agudas - MINSA.



MDM

Distribución: Presidencia de la República
Presidencia del Consejo de Ministros
Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil
www.indec.gov.pe

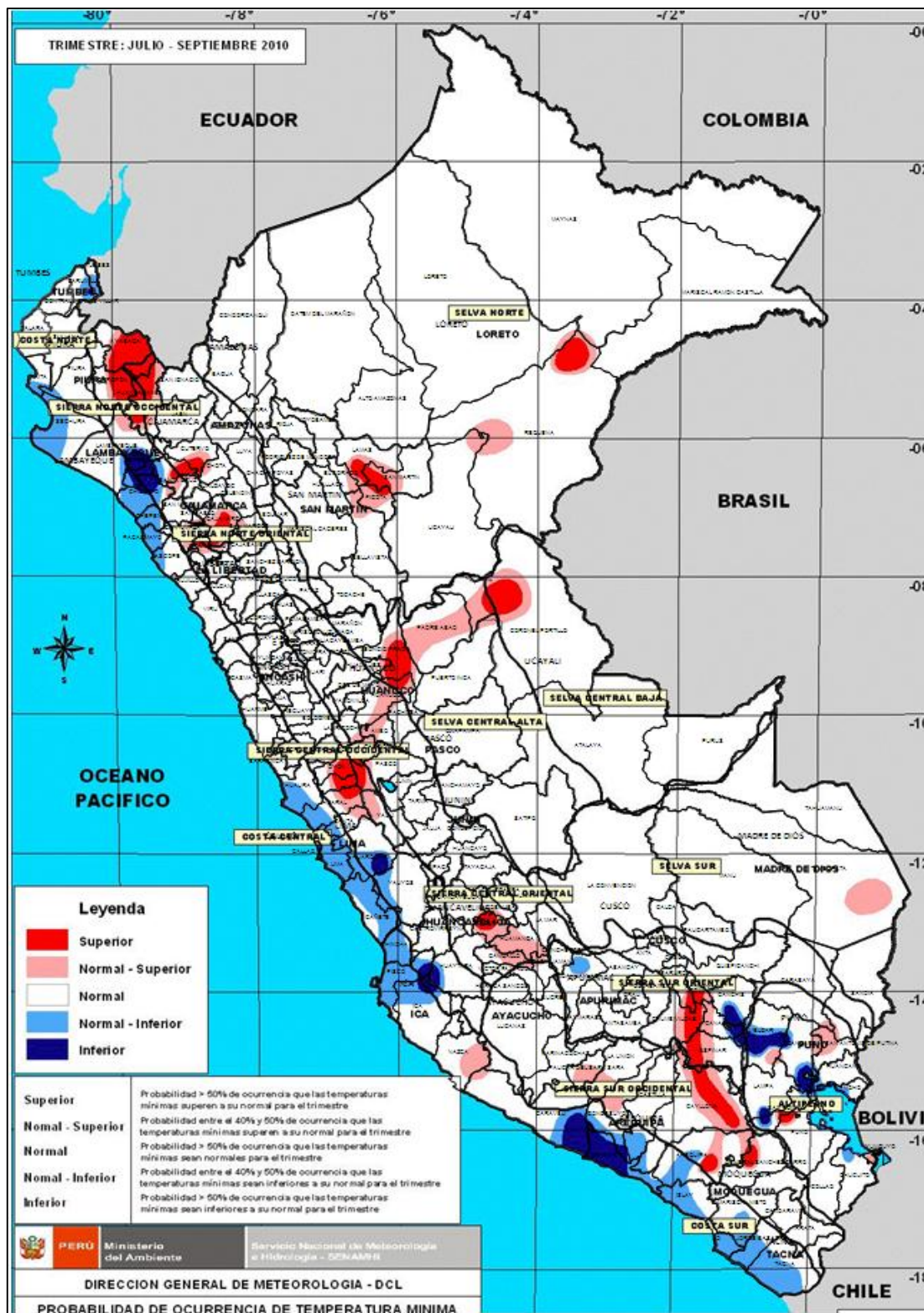
Leyenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas

ANEXO 01

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI:

Pronóstico de Temperaturas Mínimas por regiones correspondientes a los meses de JULIO ñ SETIEMBRE 2010.



MDM

Distribución: Presidencia de la República
Presidencia del Consejo de Ministros
Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil
www.indec.gov.pe

Leyenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas

ANEXO 02

Cronología de Acciones

Desde el mes de mayo, los Comités Regionales de Defensa Civil de Puno, Arequipa, Lima y Huancavelica, vienen ejecutando su planes de contingencia por Bajas Temperaturas, tal como el realizado por el Gobierno Regional de Puno en la Zona de Mazo Cruz y Capazo, áreas en las cuales las temperaturas alcanzan entre 5 a 10 °C por debajo de su normal.

Ministerio de Salud:

Las Direcciones Regionales de Salud, a través de sus Oficinas de Epidemiología respectivas, difunden y distribuyen material de comunicación como dípticos, volantes, stickers y afiches con mensajes básicos para la prevención de las IRAS y Neumonía.

La Dirección General de Salud de las Personas - Estrategia Sanitaria Nacional de Inmunizaciones, ha distribuido a nivel nacional 923,614 vacunas contra el neumococo desde inicios del presente año. (Anexo 03).

La Dirección General de Epidemiología, reportó los casos de Mortalidad por Neumonías en todas las edades (acumulado desde la semana epidemiológica 01(1ra semana de enero) a la 26 (1ra semana de julio)), actualizado al 03 de julio del 2010; en comparación con años anteriores se evidencia una disminución, siendo los casos de neumonías en todas las edades de 7 % menor al mismo período del año 2009, y alrededor del 16 % menor que el 2008. Asimismo, reportó las atenciones realizadas por Infecciones Respiratorias Agudas no complicadas (IRAs) en menores de 5 años, desde la semana epidemiológica 01 a la 26 y las incidencias de IRAS, Neumonías y defunciones en todas las edades desde el 01 de mayo al 03 de julio de 2010 tal como se detalla en el anexo 04.

Ministerio de Educación:

El Ministerio de Educación, dispuso la modificación del horario de ingreso en el turno mañana y salida turno tarde, reajustando la hora pedagógica, a los Centros Educativos desde el 01 de mayo al 31 de agosto, a fin de que los alumnos no sean afectados por las bajas temperaturas en las primeras horas de la mañana; la misma que se rige de las normas y directivas elaboradas el 2009 y son vigentes para el 2010 (Puno, Cusco, Huancavelica y Junín).

Ministerio de la Mujer y Desarrollo Social:

El Ministerio de la Mujer y Desarrollo Social, a través del Programa Nacional de Alimentos ñ PRONAA, distribuyó 10 toneladas de alimentos a las personas de las zonas altoandinas de Puno, afectadas por las bajas temperaturas. Asimismo, tiene disponible en sus almacenes regionales aproximadamente 250 toneladas de alimentos para atender un total de 65 distritos del Departamento de Puno.

Adicionalmente el MIMDES ha entregado 1365 rollos de tela polar (cada rollo es de 1.80 m. x .60 m), para la fabricación de ropa de abrigo. Los lugares y entidades entregados son:

- Beneficencia de Cusco
- San Román
- Puno
- Andahuaylas
- Abancay

MDM

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas

- Aymaraes
- Municipalidad Salcahuasi (Provincia Tayacaja, Dpto. Huancavelica)
- Urubamba
- Jauja
- Programa de Vigilancia
- Wawahuasi
- Inabif

Otras de las actividades realizadas a través del PRONAA por el Programa de Emergencias, es brindar asistencia alimentaria ligada a la alimentación y nutrición de los menores de 12 años de edad, madres gestantes y lactantes, principalmente en situación de pobreza y extrema pobreza; así como la atención inmediata de las familias y personas damnificadas por los efectos de los desastres naturales o casos fortuitos.

Ministerio de Agricultura:

El Ministerio de Agricultura, a través de su oficina AgroRural, viene desarrollando la implementación de cobertizos a nivel nacional, con la finalidad de brindar protección a los animales expuestos al frío extremo, es así que desde el 2006 hasta el 2009 se han construido 18,367 cobertizos y para el presente año se tiene programado la construcción de 1,649 cobertizos a nivel nacional.

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento

De acuerdo a los compromisos asumidos, el sector Vivienda está implementando el muro trombe (sistema de calefacción) para 5,000 viviendas; proyectando su intervención según los departamentos que se indican a continuación:



Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento

Oficina de Defensa Nacional

**Proyectado instalar en
el año 2010 por
SENCICO**

DEPARTAMENTOS ATENDIDOS	META DEL PROYECTO (MUROS TROMBE)
1 AREQUIPA	415
2 MOQUEGUA	120
3 TACNA	115
4 APURIMAC	0
5 CUSCO	800
6 HUANUCO	0
7 JUNIN	396
8 PASCO	590
9 HUANCANELICA	639
10 AYACUCHO	425
11 PUNO	1,500
TOTAL	5,000
COSTO	S/. 3'784,655.56
22,754 Muros Trombes	S/. 15'400,000.00

Fuente: Exposición del MVCS en la I RND SINAEDECI- Cusco-2010.

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas



Instituto Nacional de Defensa Civil

☒ **Sábado, 01 de mayo de 2010**

- Los Comités Regionales de Defensa Civil de Puno, Arequipa, Lima y Huancavelica, ejecutan su planes de contingencia por Bajas Temperaturas.
- Las Direcciones Regionales de Salud, a través de sus Oficinas de Epidemiología respectivas, consolidan la información correspondiente a la tendencia y situación de las infecciones respiratorias agudas y neumonías, para emitir los boletines correspondientes; asimismo difunden y distribuyen material comunicacional como dípticos, volantes, stickers y afiches con mensajes básicos para la prevención de las IRAS y Neumonía.

DEPARTAMENTO APURÍMAC

- El Comité Regional de Defensa Civil organizó tres reuniones para la formulación del Plan de Contingencia por bajas temperaturas en coordinación con sectores involucrados (Sub Dirección Regional de Salud II, ONG Solari y la Sub Región de Desarrollo Andahuaylas).
- El Secretario Técnico del Comité Regional de Defensa Civil de Apurímac, realizó gestiones ante las aduanas Tacna y Callao para la transferencia de mercancías para atender las emergencias por bajas temperaturas a la población afectada, asimismo, se ha atendido con materiales del almacén adelantado y donaciones consistentes en frazadas y abrigos, ropa nueva y ropa usada en el espacio regional.
- El Comité Regional de Defensa Civil adquirió 7200 buzos para ser distribuidos a las comunidades alto andinas a niños de 5 a 12 años.
- La Sub Dirección Regional de Salud realizó atención de las personas afectadas por las bajas temperaturas en las diferentes sedes del Centro de Salud; asimismo realizaron la difusión en los diferentes medios de comunicación, radiales y televisivos haciendo un llamado a la población para que tome las medidas, protegiendo principalmente a los niños y ancianos.

☒ **Lunes, 03 de mayo de 2010**

DEPARTAMENTO APURIMAC

La Dirección Regional de Salud realiza la difusión de medidas de prevención por medios, radiales, televisivos y escritos en el ámbito Regional contra la temporada de frío y también realizan el monitoreo permanente de la presentación de neumonías por el sistema de vigilancia epidemiológicas de los establecimientos de salud en la Región de Apurímac

☒ **Domingo, 16 de mayo de 2010**

DEPARTAMENTO PUNO

La Dirección Regional de Salud de Puno, realizó una campaña de vacunación por el día de las Américas, en prevención de las enfermedades de la temporada de bajas temperaturas, la cual se ha coordinado con el Comité Provincial de Defensa Civil de San Román, Juliaca vacunándose a una población de 3400 niños menores de 5 años.



MDM

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas



Instituto Nacional de Defensa Civil

☒ Martes, 18 de mayo de 2010

DEPARTAMENTO AREQUIPA

- Las Direcciones Regionales de Agricultura y Salud, aprobaron sus planes de contingencia por heladas y/o friaje.

DEPARTAMENTO PUNO

- La Dirección Regional de Educación, dispuso retrasar en 30 minutos el horario de ingreso y salida en los Centros Educativos ubicados a más de 3,800 m.s.n.m.; así mismo dispuso en forma obligatoria la utilización de abrigo y difusión de las medidas de prevención por parte de los profesores de aula.
- El Director Regional de INDECI Puno, informó que:
 - ✓ Cada sector cuenta con sus planes de contingencia por bajas temperaturas los cuales están incluidos al Plan Regional de Contingencia.
 - ✓ La ONG SOLARIS ha realizado la entrega de 40,000 buzos a la población afectada.
 - ✓ El Comité Provincial de Defensa Civil de San Román en coordinación con la Dirección Regional INDECI Puno, distribuyó material de difusión sobre medidas de prevención por bajas temperaturas.

☒ Viernes, 21 de mayo de 2010

El Gobierno Regional Arequipa, entregó 600 frazadas y 105 sacos de ropa de 20 Kg. (2.1 TM), a las localidades de Puica y Pampamarca del distrito Pampamarca en la provincia La Unión.

☒ Lunes, 24 de mayo de 2010

El Comité Regional de Defensa Civil de Puno con apoyo de la ONG Solaris, contrataron 18 médicos y 18 enfermeras, y realizan atenciones médicas a la población de Puno.

☒ Viernes, 28 de mayo de 2010

DEPARTAMENTO TACNA

El Gobierno Regional de Tacna organizó la campaña 'Abriandote a Tacna' donde se acopió ropa y víveres, actualmente se encuentran en proceso de clasificación de los materiales recolectados y serán distribuidas a las comunidades ubicadas en las zonas más altas de la provincia de Candarave, Jorge Basadre y Tarata.

☒ Lunes, 07 de junio de 2010

DEPARTAMENTO AREQUIPA

El Gobierno Regional Arequipa, entregó bienes de ayuda humanitaria (abrigo) a las localidades de:

- ✓ San Juan de Tarucani - Provincia de Arequipa: 360 kilos de ropa.
- ✓ Colca y San Antonio de Chuca - Provincia Caylloma: 99 buzos, 30 frazadas y 180 kilos de ropa.



MDM

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas



Instituto Nacional de Defensa Civil

☒ Jueves, 10 de junio de 2010

DEPARTAMENTO PUNO

El Director Regional del INDECI, informa la realización de marchas de sensibilización para bajas temperaturas, en la Provincia de San Román-Juliaca con la participación de instituciones educativas superiores, con una asistencia de cerca de 2000 participantes.

☒ Lunes, 14 de junio de 2010

DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE

El Comité Regional de Defensa Civil de Lambayeque, entregó 700 frazadas a la población afectada de las localidades de Incahuasi y Ullurpampa, distrito Incahuasi, provincia Ferreñafe.

☒ Viernes, 18 de junio de 2010

DEPARTAMENTO APURIMAC

El Comité Provincial de Defensa Civil Andahuaylas, entregó 598 buzos (niños) y 300 frazadas como medida de prevención al distrito de Pampachiri.

DEPARTAMENTO AREQUIPA

El Secretario del Comité Regional de Defensa Civil Arequipa, informó que el 17 de junio, como medida preventiva y de atención, entregaron ayuda humanitaria por bajas de temperaturas consistente en 200 frazadas y 80 sacos de ropa a localidades del distrito de Tisco, provincia Caylloma.

DEPARTAMENTO AYACUCHO

El Comité Regional de Defensa Civil de Ayacucho, entregó ayuda humanitaria consistente en abrigo, a las localidades de Paras, Vinchos y Socos de las Provincias de Cangallo y Huamanga.

DEPARTAMENTO CUSCO

El Comité Regional de Defensa Civil de Cusco en coordinación con la Dirección Regional de Salud Cusco, realizan campañas de sensibilización y atención a la población más vulnerable.

DEPARTAMENTO PUNO

El Comité Regional de Defensa Civil de Puno, entregó ayuda humanitaria consistente en abrigo como medida de prevención a las localidades de Capazo y Conduriri en la provincia del El Collao.

☒ Martes, 22 de junio de 2010

DEPARTAMENTO AREQUIPA

La Dirección Regional de Salud de Arequipa - Caylloma, inició la campaña *óAbrígalos con amor ¡evita la neumonía!* orientada a recomendar medidas de prevención para evitar estas enfermedades.



MDM

Legenda

– Ocurrencia

* Varias ocurrencias por un mismo evento

☒ Atendidas



Instituto Nacional de Defensa Civil

DEPARTAMENTO HUANCAMELICA

- La Dirección Regional de Educación de Huancavelica, emitió una Directiva N° 215-2010/GOB-REG/HCV/GRDS-DREH/OCP, mediante la cuál dispone retrasar en 30 minutos el horario de ingreso y salida de los alumnos en los Centros Educativos.
- El Comité Regional de Defensa Civil de Huancavelica difunde notas de prensa a través de las diferentes emisoras radiales de la Región con las recomendaciones de prevención por bajas temperaturas.

☒ **Viernes, 25 de junio de 2010**

La Asociación SOLARIS Perú, informa las acciones que realiza en coordinación con los Comités de Defensa Civil en los siguientes departamentos:

APURÍMAC

La ONG SOLARIS Perú, en coordinación con el Comité Regional de Defensa Civil, implementa 3 brigadas de salud (3 médicos y 3 enfermeras), para realizar atenciones como medida de prevención de Infecciones Respiratorias Agudas - IRAS y Neumonía en las comunidades de los Distritos de San Jerónimo, Ranracancha, Ongoy, Turpo y Ocobamba; asimismo se entregaron 19,183 buzos en diferentes Instituciones Educativas.

CUSCO

La ONG SOLARIS Perú, en coordinación con el Comité Regional de Defensa Civil, Implementa 5 brigadas de salud (5 médicos, 3 odontólogos, 2 enfermeros y 3 técnicos de salud); para realizar atenciones como medida de prevención de Infecciones Respiratorias Agudas - IRAS y Neumonía en las comunidades con mayor exposición a las bajas temperaturas; asimismo entregaron 7,380 buzos en 37 Instituciones Educativas.

PUNO

El Director Regional de INDECI, informa la realización de un taller de fortalecimiento a los 13 secretarios técnicos de las provincias para el adecuado llenado del formato de las fichas EDAN y manejo de Almacenes.

La ONG SOLARIS Perú, en coordinación con el Comité Regional de Defensa Civil, implementa 18 brigadas de salud (18 médicos y 18 enfermeras), para atenciones como medida de prevención por Infecciones Respiratorias Agudas - IRAS y Neumonía en las comunidades de las provincias de San Román, Azángaro, Huancané y Carabaya; asimismo entregaron 28,350 buzos en 366 Instituciones Educativas.

☒ **Miércoles, 30 de junio de 2010**

AREQUIPA

El Gobierno Regional de Arequipa, como medida de prevención, entregó ayuda humanitaria consistente en abrigo (50 frazadas y 584.8 kilos de ropa) a las localidades de Río Blanco, San Antonio y Hualqui del distrito Pampacolca, provincia Castilla.

☒ **Miércoles, 07 de julio de 2010**

AREQUIPA

El Gobierno Regional de Defensa Civil de Arequipa, entregó ayuda humanitaria consistente en abrigo a la población de los distritos de Cabanaconde, San Antonio de Chuca, Sibayo y Yanque de la provincia de Caylloma.



MDM

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ **Atendidas**



Instituto Nacional de Defensa Civil

LAMBAYEQUE

El Gobierno Regional de Lambayeque organiza una campaña de recolección de abrigos y alimentos, denominado "Nuestros Hermanos de la Sierra tienen frío, regáales abrigo" iniciándose el 05 julio y culminará el 23 de julio de 2010.

MADRE DE DIOS

El Jefe de la Oficina de Defensa Civil del Gobierno Regional Madre de Dios informó:

- Que realizan campañas de difusión de medidas preventivas ante bajas temperaturas, mediante los medios de comunicación de la región.
- Que la Dirección Regional de Salud de Madre de Dios, ejecuta su plan de contingencia.

Entregó 01 tonelada de ropa a las comunidades de la Provincia de Tambopata.



MDM

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas

ANEXO 03

DISTRIBUCION DE VACUNA CONTRA NEUMOCOCO A NIVEL NACIONAL

Actualizado al 09 de Julio 2010

DIRESAS/DISAS	CANTIDAD
Madre de Dios	2,000
Moquegua	2,040
Tumbes	2,141
Pasco	4,734
Tacna	6,300
Ucayali	6,398
San Martin	8,430
Ayacucho	12,905
Apurimac	15,060
Lima Region	16,623
Huanuco	17,070
Loreto	18,700
Piura	20,297
Ica	24,000
Arequipa	25,792
Amazonas	27,153
Huancavelica	28,558
Puno	28,910
Cajamarca	30,394
Ancash	31,571
Lambayeque	43,610
Callao	44,400
Junin	52,000
Cusco	68,199
La Libertad	124,700
Lima Este	61,329
Lima Sur	35,100
Lima Ciudad	165,200
TOTAL	923,614

Nota: Información acumulada desde enero 2010 a la fecha.

Fuente: Estrategia Sanitaria Nacional de Inmunizaciones-ESNI-MINSA

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas

ANEXO 04

Infecciones Respiratorias Agudas (IRAS) ñ al 03 de julio de 2010

El Ministerio de Salud a través de la Dirección General de Epidemiología reportó una cantidad significativa en atenciones por Infecciones Respiratorias Agudas no complicadas (IRAS) en menores de 5 años en la Región Lima; datos acumulados desde la semana epidemiológica 01 al 26 (desde el 01 de enero al 03 de julio del 2010), tal como se detalla a continuación:

Incidencia acumulada de IRAS en menores de 5 años, Perú (SE 01 a la SE 26)

REGION	IRA (no neumonía)		
	SE 26	Hasta SE 26	Incidencia Acumulada
Amazonas	1,566	44,821	9343.74
Ancash	2,143	62,050	5364.86
Apurimac	1,174	30,636	5730.32
Arequipa	5,880	98,830	9554.79
Ayacucho	1,427	29,625	3697.12
Cajamarca	3,735	89,794	5323.87
Callao	2,293	70,298	8920.27
Cusco	2,940	70,443	5287.04
Huancavelica	1,127	38,074	5603.40
Huanuco	1,784	57,148	5786.20
Ica	1,631	49,866	7023.78
Junin	2,695	67,297	4656.68
La Libertad	3,462	107,607	6112.12
Lambayeque	3,469	87,193	7580.95
Lima Ciudad	5,775	140,599	4195.44
Lima Este	3,405	98,611	5019.52
Lima	2,168	73,559	8855.70
Lima Sur	2,892	81,377	4619.86
Loreto	2,444	82,552	6676.86
Madre De Dios	323	8,536	6433.04
Moquegua	736	15,520	11200.92
Pasco	887	30,438	9120.82
Piura	3,125	101,588	5305.24
Puno	2,867	58,360	3807.68
San Martin	1,309	39,261	4660.67
Tacna	412	20,921	7166.69
Tumbes	270	12,074	5875.71
Ucayali	1,735	50,256	10054.02
Total general	63,674	1,717,334	5805.12

MDM

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas

Asimismo, reportó el total de casos de Mortalidad por Neumonías en todas las edades (acumulado desde la semana epidemiológica 01 al 26), actualizado al 03 de julio de 2010, comparado con años anteriores los episodios de neumonías en todas las edades es de 7 % menor al mismo período del año 2009, pero mucho menor (alrededor del 16 %) que el 2008, tal como se detalla a continuación:

Neumonías y defunciones en todas las edades por año. Perú, 2008 ñ 2010 (Acumulado SE 26)

Departamentos	Neumonias			Defunciones			Def. x C/100 neumonias		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010
HUANCAVELICA	885	806	679	49	41	33	5.5	5.1	4.9
PUNO	1086	1497	1287	64	88	60	5.9	5.9	4.7
JUNIN	1289	985	946	26	32	27	2.0	3.2	2.9
HUANUCO	2062	1296	1324	23	36	28	1.1	2.8	2.1
ANCASH	1034	905	890	20	10	18	1.9	1.1	2.0
AREQUIPA	2554	2606	2495	50	52	48	2.0	2.0	1.9
PASCO	807	641	734	7	8	12	0.9	1.2	1.6
CUSCO	1952	2051	1973	38	34	32	1.9	1.7	1.6
SAN MARTIN	718	700	595	0	2	9	0.0	0.3	1.5
LA LIBERTAD	1613	1144	1270	11	10	18	0.7	0.9	1.4
AYACUCHO	1238	404	366	7	6	5	0.6	1.5	1.4
TACNA	82	127	178	0	0	2	0.0	0.0	1.1
MOQUEGUA	139	196	195	7	7	2	5.0	3.6	1.0
LORETO	3222	4121	2636	14	35	25	0.4	0.8	0.9
CAJAMARCA	1821	1640	1131	18	13	8	1.0	0.8	0.7
APURIMAC	925	808	751	13	9	5	1.4	1.1	0.7
LIMA	7385	6068	6140	31	37	36	0.4	0.6	0.6
AMAZONAS	519	562	398	9	7	2	1.7	1.2	0.5
UCAYALI	1154	1395	1475	1	10	7	0.1	0.7	0.5
PIURA	1823	1445	1745	8	7	8	0.4	0.5	0.5
CALLAO	1157	1217	1209	1	2	0	0.1	0.2	0.0
ICA	682	420	479	7	2	0	1.0	0.5	0.0
LAMBAYEQUE	534	548	471	0	9	0	0.0	1.6	0.0
MADRE DE DIOS	166	201	92	0	1	0	0.0	0.5	0.0
TUMBES	264	154	120	4	2	0	1.5	1.3	0.0
Total general	35111	31937	29579	408	460	385	1.2	1.4	1.3

FUENTE: Registros de Notificación Colectiva. Neumonía 2010 - MINSA ñ Dirección General de Epidemiología (DGE) ñ Red Nacional de Epidemiología (RENACE).



Instituto Nacional de Defensa Civil

Incidencia de IRAS, Neumonías y defunciones en todas las edades desde el 01 de mayo al 03 de julio de 2010 (SE 17 a la SE 26)

ACTUALIZADO AL 03 DE JULIO DEL 2010			
UBICACIÓN	Vida y Salud		
	Afectado x IRAS > 5 años	Afectado x neumonía (todas las edades)	Fallecidos x neumonías (todas las edades)
DPTO. AMAZONAS	17,681	161	1
DPTO. ANCASH	24,940	346	7
DPTO. APURIMAC	13,476	354	4
DPTO. AREQUIPA	47,848	1,177	16
DPTO. AYACUCHO	13,306	168	3
DPTO. CAJAMARCA	36,847	468	4
DPTO. CALLAO	24,654	336	
DPTO. CUSCO	31,201	922	17
DPTO. HUANCABELICA	15,421	309	11
DPTO. HUANUCO	24,030	692	13
DPTO. ICA	19,691	174	
DPTO. JUNIN	26,983	355	11
DPTO. LA LIBERTAD	41,122	449	3
DPTO. LAMBAYEQUE	35,328	251	
DPTO. LIMA	149,794	1,750	12
DPTO. LORETO	31,800	1,121	15
DPTO. MADRE DE DIOS	3,277	35	
DPTO. MOQUEGUA	7,038	101	1
DPTO. PASCO	11,716	283	4
DPTO. PIURA	38,663	756	2
DPTO. PUNO	26,527	711	30
DPTO. SAN MARTIN	16,199	282	6
DPTO. TACNA	9,455	45	1
DPTO. TUMBES	4,163	28	
DPTO. UCAYALI	19,362	596	2
TOTAL	690,522	11,870	163

FUENTE: Registros de Notificación Colectiva. Neumonía 2010 - MINSA ñ Dirección General de Epidemiología (DGE) ñ Red Nacional de Epidemiología (RENACE).

Nota: Datos tomados desde el 01 de mayo al 03 de julio del 2010 (SE 17 a SE 26).



MDM

Distribución: Presidencia de la República
Presidencia del Consejo de Ministros
Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil
www.indec.gob.pe

Legenda

- Ocurrencia
- * Varias ocurrencias por un mismo evento
- ☒ Atendidas