PERÚ | Ministerio del Ambiente | Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI | Dirección Zonal de Lambayeque

Senamhi
SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA DEL PERU

Boletín Climático del SENAMHI Lambayeque

AÑO XIX – Nº 05 – MAYO 2018

EDITORIAL

Al constituirse el sistema biogeofísico o sistema climático por la atmósfera, océanos, continentes, criósfera (casquetes polares y nieves cordilleranas) y la biosfera que alberga la biodiversidad del planeta; cabe indicar que nuestro vasto ámbito zonal se extiende a los departamentos de Lambayeque, Amazonas, centro norte de Cajamarca, extremo sur de Piura y noroccidente de La Libertad, albergando las clásicas regiones de costa, andes y amazonia. Espacio mega diverso y gran corredor biológico por su estratégica conexión vial, constituido en un laboratorio científico que merece un manejo sostenible, no debiendo usarlo como la despensa inagotable para depredarla innoblemente en perjuicio de las futuras generaciones.

En ese orden, cabe reseñar al 9 de mayo como "Día internacional de las aves", cuya finalidad es incentivar la educación y conocimiento orientado a sensibilizar sobre la necesidad de proteger las aves migratorias y sus hábitats; habiéndose además creado el 13 de mayo el Ministerio del Ambiente con el Decreto Legislativo N°103-2003 (al que se adscribe el SENAMHI), que ejerce la rectoría del sector ambiental promoviendo la conservación y uso sostenible de los recursos naturales, y la diversidad biológica con participación ciudadana en el marco de la Política Ambiental Nacional.

Celebrándose el 21 de mayo el "Día Mundial de la Diversidad Cultural para el Diálogo y el Desarrollo", que ayuda a entender el valor de la diversidad cultural y a mejorar la convivencia. Destacando que, la Declaración Universal de la UNESCO sobre Diversidad Cultural se aprobó el 2001 y seguidamente, la Asamblea General de Naciones Unidas declaró el 21 de mayo como "Día Mundial de la Diversidad Cultural para el Diálogo y el Desarrollo", con su resolución 57/249 del 20 de diciembre 2002.

También el 22 de mayo se conmemora el "Día internacional de la biodiversidad", en que el vasto ámbito de la Zonal 2 del SENAMHI Lambayeque posee una mega diversidad que debe preservarse. Además conmemorándose la Aprobación de la Política Nacional del Ambiente con Decreto Supremo N°012-2009 MINAM del 23 de mayo, siendo la misma un decisivo instrumento de gestión para el desarrollo sostenible del país, elaborada en función a la Declaración de Río sobre el Medio Ambiente y Desarrollo, los Objetivos del Milenio formulados por la Organización de las Naciones Unidas, como tratados y declaraciones internacionales suscritos por el Perú en materia ambiental; debiendo en esta celebración reflexionarse sobre el privilegio peruano ante su riqueza biológica al constituirse en el mayor centro genético del planeta, diversidad genética y biodiversidad que pueden perderse por la conversión del hábitat, domesticación, introducción de especies exóticas, manejo no sostenible, comercio de especies, contaminación ambiental y eventos naturales extremos. Existiendo además de estas causas directas, factores subyacentes que fomentan la pérdida directa de biodiversidad, como el aumento poblacional humano y la pobreza; asociándose a la pobreza peligros como la alteración de ecosistemas y desaparición de especies; siendo por ello el desafío de los peruanos, reducir la pobreza y lograr el desarrollo sostenible.

Conmemorando igualmente al 31 de mayo como "Día nacional de la reflexión sobre desastres naturales", instituido en 1993 por la ocurrencia del excepcional sismo del 31 de mayo 1970, de 7,9 Mw en la escala de Magnitud de Momentos que impactó Ancash, con un aluvión que arrasó la ciudad de Yungay que cobró 67 mil muertos e incalculables pérdidas materiales. Debiendo el Sistema Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres (SINAGERD), el Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI), las Plataformas Regionales, Provinciales y Distritales de Defensa Civil, esforzarse para permanecer siempre constituidos y operativos, pues la prevención debe estar siempre presta a practicarse y ejecutarse en salvaguarda de la colectividad.

EL EDITOR

Boletín Climático

Boletín del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú

AÑO XIX - Nº 05 - MAYO 2018

Presidente Ejecutivo	*Ken Takahashi Guevara*
Director Zonal	*Hugo Pantoja Tapia*

Las componentes editadas en el Boletín presentan un resumen de las actividades que realiza la Dirección Zonal del SENAMHI - Lambayeque:

Meteorología	*Hugo Pantoja Tapia*
	Paul V. Mendoza Flores
Hidrología	*Eduardo N. Salas Sime*
	David A. Sandoval V.
Investigación Ambiental	*Martín López, H. Pantoja*

El Boletín Hidrometeorológico se publica cada mes y es editado por el SENAMHI - Lambayeque.

Editor	*Hugo Pantoja*

Direcciones de Consulta:

Comunicación e Información	*oci@senamhi.gob.pe*
DZ Lambayeque	*hpantoja@senamhi.gob.pe*
Web site	*www.senamhi.gob.pe*

Hecho el depósito legal en la Biblioteca Nacional del Perú N° 2011-02011

INDICE

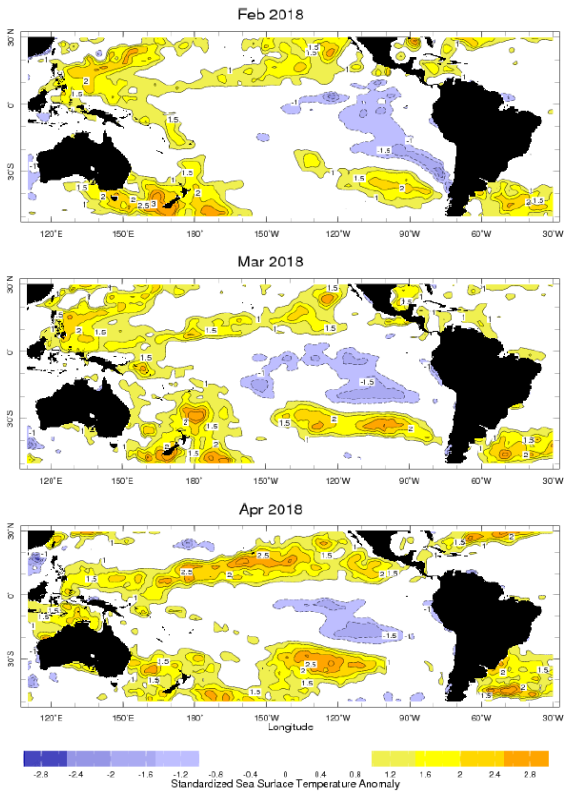
Editorial	**2**
CONDICIONES OCEÁNICAS Y ATMOSFÉRICAS	**4**
ANÁLISIS A ESCALA SINÓPTICA Y NACIONAL	4
Temperatura superficial del mar (TSM).	4
Temperatura sub superficial del mar (TSSM).	4
Vientos en el Pacífico ecuatorial y tropical.	5
Anticiclón del Pacífico Sur (APS) y Anticiclón del Atlántico Sur (AAS).	5
Zona de Convergencia Intertropical (ZCIT), monitoreada a través de la lluvia estimada por satélite (TRMM).	5
Niveles inferiores, medios y superiores de la Tropósfera.	6
ANÁLISIS A ESCALA REGIONAL	7
Temperaturas extremas del aire en la costa, andes y la amazonia del ámbito de la DZ Lambayeque	7
Régimen de las precipitaciones en el ámbito zonal del SENAMHI Lambayeque	7
COMPONENTE AMBIENTAL	**8**
DIA MUNDIAL DEL RECICLAJE: 17 DE MAYO	8
PERSPECTIVAS PARA LA FASE MAYO A LA PRIMERA QUINCENA DE JUNIO 2018	**9**
PERSPECTIVAS CLIMÁTICAS	9
PERSPECTIVAS HIDROLÓGICAS	9
MISCELANEAS	***10***
NACIONAL	10
ZONAL	10
MAPA DE LA RED OPERATIVA DE ESTACIONES HIDRO METEOROLÓGICAS	11

CONDICIONES OCEÁNICAS Y ATMOSFÉRICAS

ANÁLISIS A ESCALA SINÓPTICA Y NACIONAL

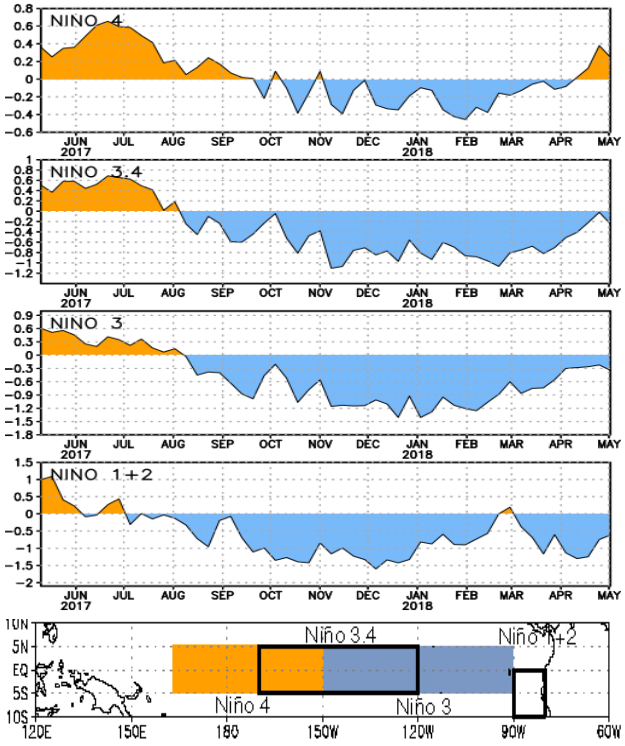
Temperatura superficial del mar (TSM)

En abril 2018, excepto en la región Niño 4, siguieron los enfriamientos de TSM en el Pacífico ecuatorial, promediando anomalías de -0,47°C, en especial en sus zonas central y oriental. Prevaleciendo todavía los afloramientos fríos o surgencia oceánica, ligada a los reforzamientos de la fría corriente de Humboldt en el mar peruano, sobre todo en su zona norte y en menor medida en su zona central, evidenciado en las frías anomalías negativas de TSM. Ver "Anomalías estandarizadas de la TSM. Febrero, marzo y abril 2018. Fuente: IRI".



Anomalías estandarizadas de la temperatura superficial del mar. Febrero, marzo y abril 2018. Fuente IRI.

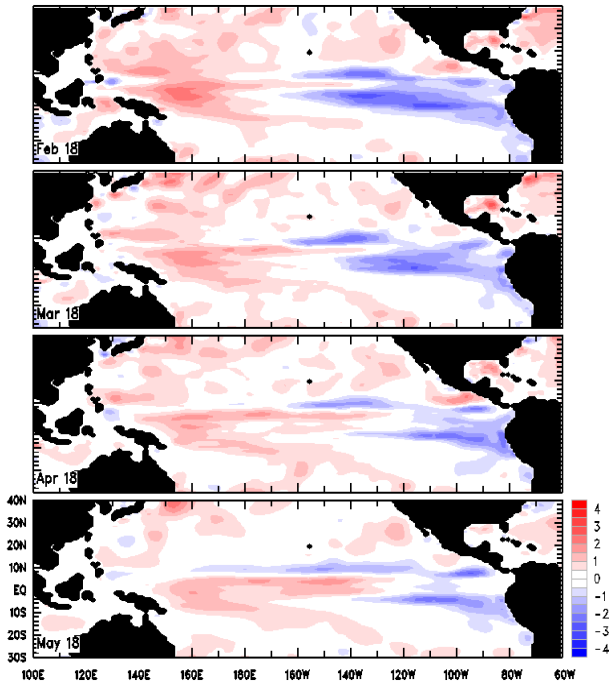
En abril 2018 las TSM en la región El Niño 4 promediaron 0,18°C; continuando las anomalías frías con promedios de -0,45°C en la región Niño 3.4 y -0,58°C en la región Niño 3; persistiendo las frías anomalías negativas que promediaron -1,01°C en la región Niño 1+2; ver "Variaciones de TSM en las anomalías medias mensuales en regiones Niño".



Variaciones de TSM en las anomalías medias mensuales en las regiones "El Niño". Fuente: CPC - NCEP/NOAA.

Temperatura sub superficial del mar (TSSM)

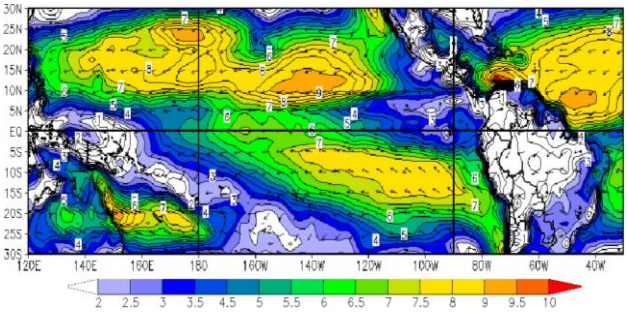
La secuencia a 4 meses de anomalías térmicas sub superficiales del mar al 10 de mayo 2018, a 150m de profundidad en el Pacífico ecuatorial oriental aún siguió frío, incluso el mar peruano; continuando el flujo cálido desde Australia hacia el Pacífico central ecuatorial (ver "Anomalías térmicas del mar a 150m profundidad); mostrándose todavía TSM frías en el mar peruano, asociadas a la surgencia de agua fría.



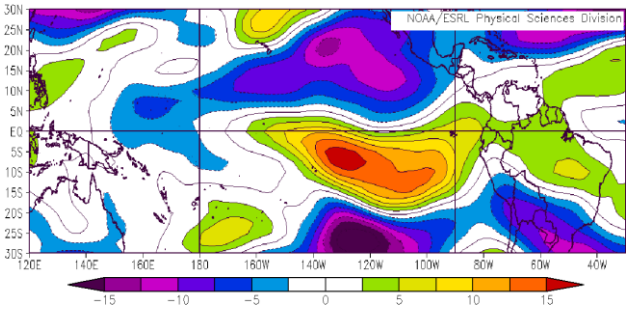
Anomalías de temperaturas del mar a 150m de profundidad; mapas de febrero, marzo, abril y 10 de mayo 2018. FUENTE: Australian Government, Bureau of Meteorology.

Vientos en el Pacifico ecuatorial y tropical

Los niveles atmosféricos bajos continuaron con los vientos del sur fortalecidos sobre el Pacífico contiguo a Chile y Perú, con su mayor reforzamiento al sur y centro del mar peruano asociado al reforzamiento del Anticiclón del Pacífico suroriental; con la confluencia de vientos del norte y sur en 7° de latitud norte sobre el Pacífico, que alcanzó Panamá (ver "Dirección y velocidad del viento en superficie. Abril 2018. Fuente: NOAA/NCEP"). Persistiendo en altos niveles de la atmósfera Pacífica fuertes vientos del oeste sobre la faja ecuatorial, expandidos intensamente a latitudes tropicales, también reforzados en el Pacífico oriental adyacente al Ecuador y el norte del Perú; expandidos incluso al norte peruano, estabilizando en cierto modo el noroccidente peruano, al apoyar el bloqueo de vientos del este en nuestros andes noroccidentales y la restricción hidropluvial. Ver "Anomalías del viento zonal en 200hPa. Abril 2018. Fuente: NOAA/ESRL".



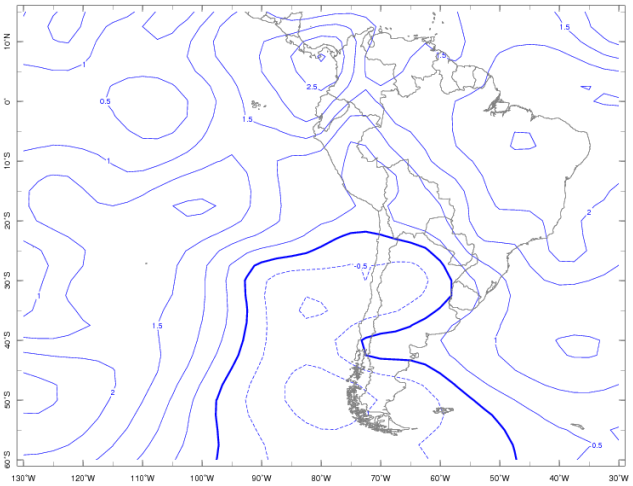
Dirección (vectorial) y velocidad (m/s) del viento en superficie. Abril 2018. Fuente: NOAA-CPC/NCEP



Anomalías del viento zonal (m/s) en 200 hPa. Abril 2018. Fuente: NOAA-CPC/NCEP

Anticiclón del Pacífico Suroriental (APSO) y Anticiclón del Atlántico Sur (AAS)

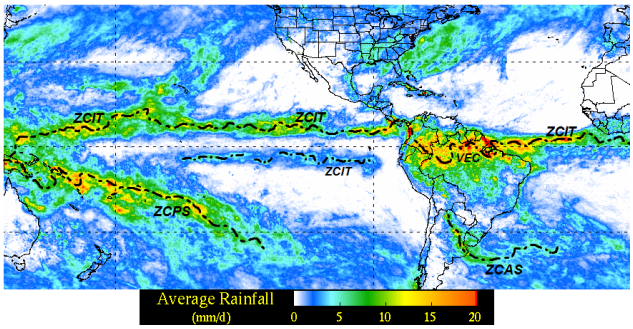
El APSO continuó persistiendo zonalmente sobre 33º sur y 106° oeste, al oeste de su normal posición; registrando presiones mayores a 1022hPa alrededor del núcleo; con anomalías de presión mayor a 1,5 hPa al noroccidente del núcleo del APSO, expandidas al Pacífico adyacente a Perú. Además extendiéndose estos incrementos de presión al noroccidente de Sudamérica y con ello el norte peruano, como al norte continental y Brasil; mostrándose una reducción de la presión sobre el suroccidente sudamericano, gran parte de Chile y el Pacífico adjunto a gran parte de Chile. Ver "Anomalías standarizadas de la presión a nivel del mar, abril 2018. Fuente IRI".



Anomalías standarizadas de la presión atmosférica a nivel medio del mar, abril 2018. Fuente: IRI for Climate and Society

Zona de Convergencia Intertropical (ZCIT), monitoreada a través de la lluvia estimada por satélite (TRMM)

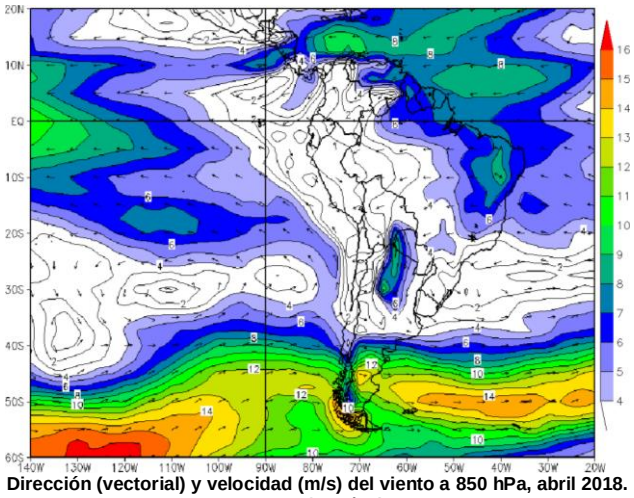
La zona de convergencia intertropical (ZCIT) se situó en 7°norte del Pacífico, con una débil segunda banda sobre 4°sur del Pacífico ecuatorial oriental frontal al norte del Perú. Configurándose irregularmente la VEC o vaguada ecuatorial al norte de Brasil y norte de Sudamérica, no favoreciendo el intenso desarrollo de sistemas nubosos en el centro sudamericano y sobre la amazonia y andes del norte peruano. Persistiendo la ZCIT atlántica en 2°norte del oceáno Atlántico; con la ZCAS o Zona de Convergencia del Atlántico sur frente al norte argentino. Observándose debilitada la Zona de Convergencia del Pacífico sur (ZCPS) y orientada hacia Nueva Guinea: ver "Posición de los sistemas sinópticos en base a la precipitación estimada, abril 2018. Fuente: NASA/TRMM".



Posición de los sistemas sinópticos en base a las lluvias estimadas, abril 2018. Fuente: NASA/TRMM

Niveles inferiores, medios y superiores de la Tropósfera

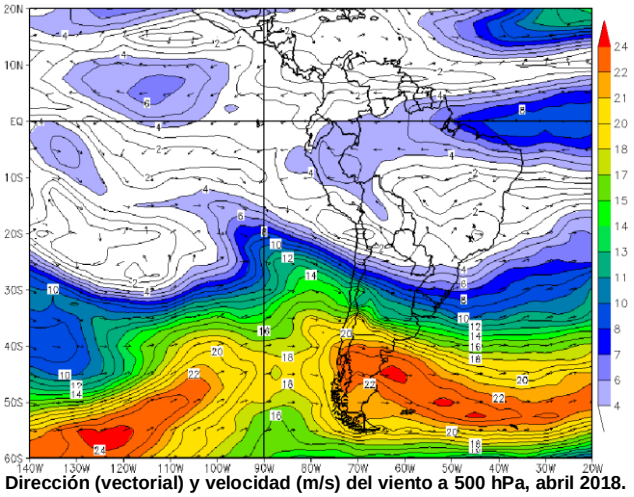
En abril 2018 siguieron prevaleciendo los fuertes vientos del sur en **bajos niveles atmosféricos** sobre el Pacífico contiguo al sur del Perú, el norte chileno y mar adentro frontal al Perú; con vientos del norte sobre el Pacífico contiguo al norte y centro del Perú, que se extendieron a la costa norte. Registrándose vientos del sureste y este sobre el oriente peruano, que apoyaron el ingreso de humedad a nuestra amazonia permitiendo la presencia de irregulares precipitaciones sobre nuestros andes del norte y amazonia alta jurisdiccional. Ver "Dirección (vectorial) y velocidad (m/s) del viento a 850 hPa, abril 2018. Fuente: NOAA/ESRL" a 1575m de altura.



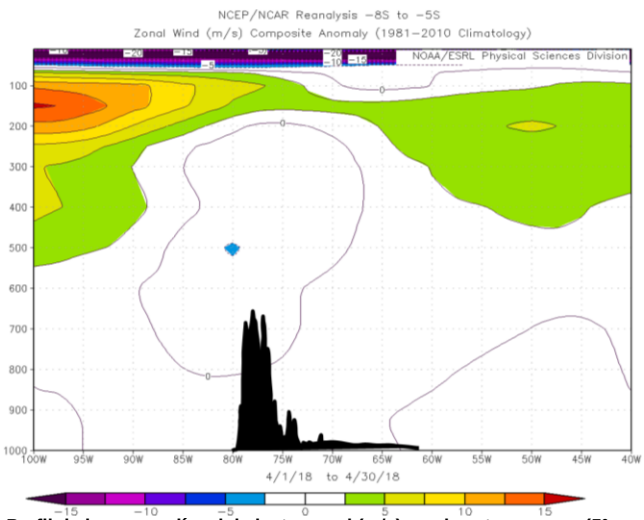
Dirección (vectorial) y velocidad (m/s) del viento a 850 hPa, abril 2018. Fuente: NOAA / ESRL.

En **la atmósfera media** el norte de Sudamérica y gran parte del Perú mostraron vientos del este, procedentes del Atlántico tropical y el oriente sudamericano, facilitando en cierta medida el ingreso de vientos amazónicos del este, que permitieron el traslado de humedad al nororiente peruano y las irregulares lluvias en la amazonia norte y andes norteños: ver "Dirección (vectorial) y velocidad (m/s) del viento a 500 hPa, abril 2018". En abril 2018, el perfil atmosférico sobre el Pacífico y el noroeste peruano apreció un dominió de vientos del oeste en casi todos sus niveles, en especial sobre 500hPa (5575 msnm), que en cierto modo restringieron los vientos del este, sólo éstos producidos sobre los andes del norte y con intensidad débil: ver "Perfil de las anomalías del viento zonal (m/s) en el norte peruano (5° a 8° sur), entre 100° y 40° oeste, abril 2018. Fuente: NOAA/ESRL"; y que ligados a bajas concentraciones de humedad causaron irregulares lluvias.

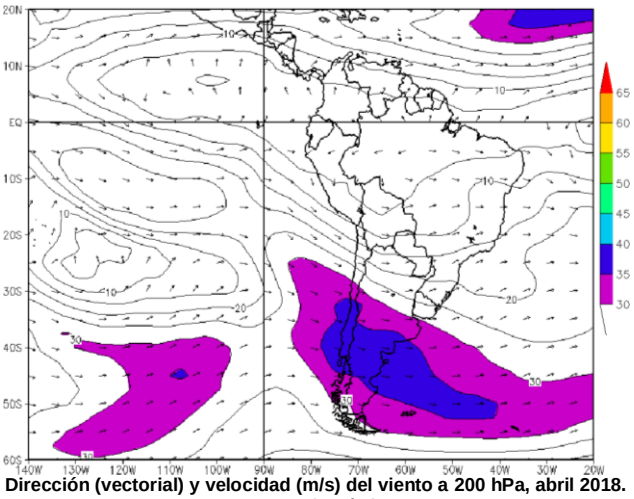
En abril 2018 la circulación Anticlónica o 'Alta de Bolivia' evidenció una configuración muy irregular, mostrándose la menor presencia de su errático nucleo, que hasta se inhibió o desapareció durante gran parte del mes, sólo formándose sobre el extremo norte de Bolivia, ver "Dirección (vectorial) y velocidad (m/s) del viento a 200 hPa, abril 2018. Fuente: NOAA - NCDC"; circulación de vientos de medias latitudes que no permitió el desarrollo pleno de los procesos convectivos en el centro del continente, restringiendo además la habitual dinámica de los reforzados vientos del este y el traslado de significativa humedad hacia el centro sudamericano; situación que influyó en la disminución de la convección en gran parte de la amazonia y con ello, nuestra amazonia alta en que se restringieron las lluvias y también sobre los andes del norte, limitándose igualmente el ingreso de lluvias hacia la costa Lambayecana y la costa norte.



Dirección (vectorial) y velocidad (m/s) del viento a 500 hPa, abril 2018. Fuente: NOAA/ESRL.



Perfil de las anomalías del viento zonal (m/s) en el norte peruano (5° a 8° sur), entre 100° y 40° oeste, abril 2018. Fuente: NOAA/ESRL.



Dirección (vectorial) y velocidad (m/s) del viento a 200 hPa, abril 2018. Fuente: NOAA/ESRL.

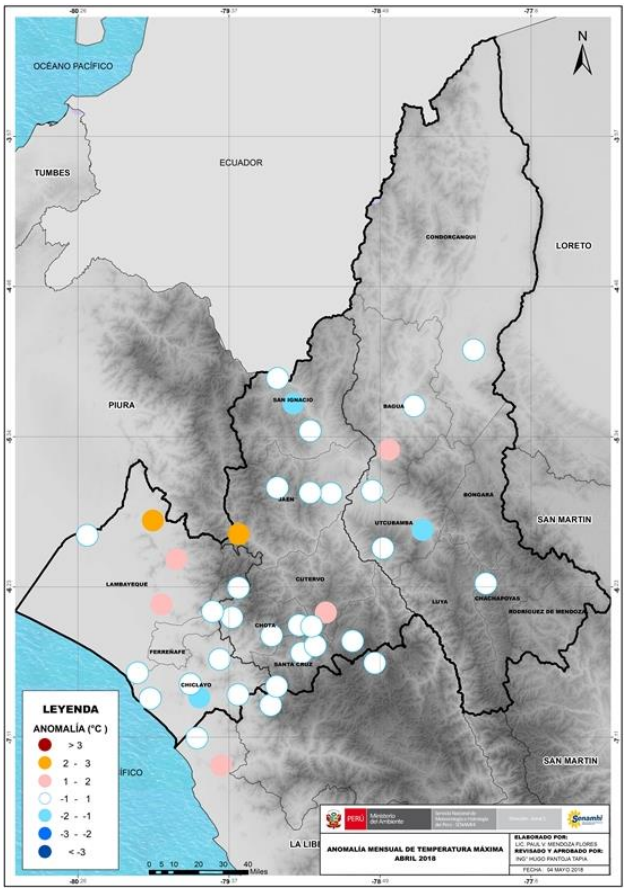
ANÁLISIS A ESCALA REGIONAL

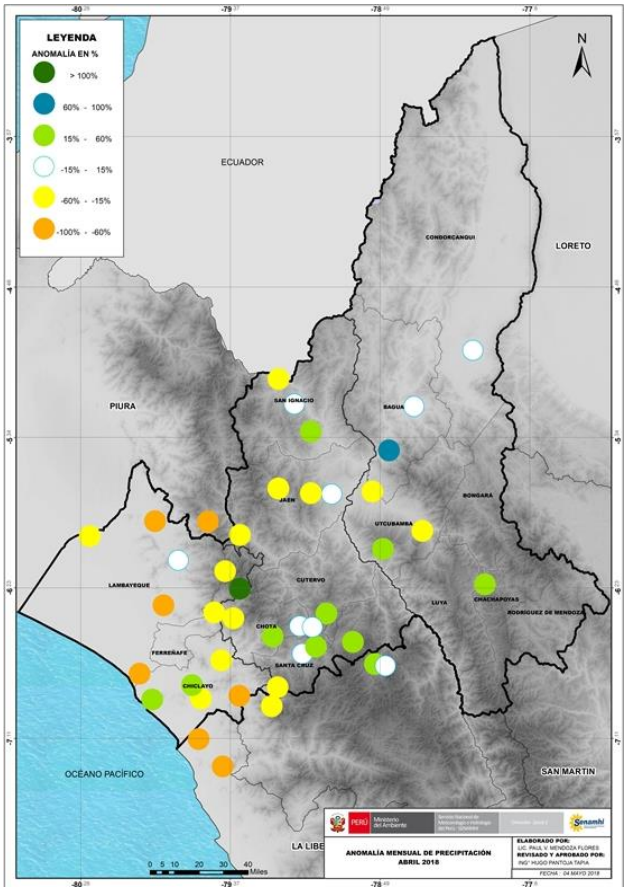
Temperaturas extremas del aire en la costa, andes y amazonia de la DZ Lambayeque

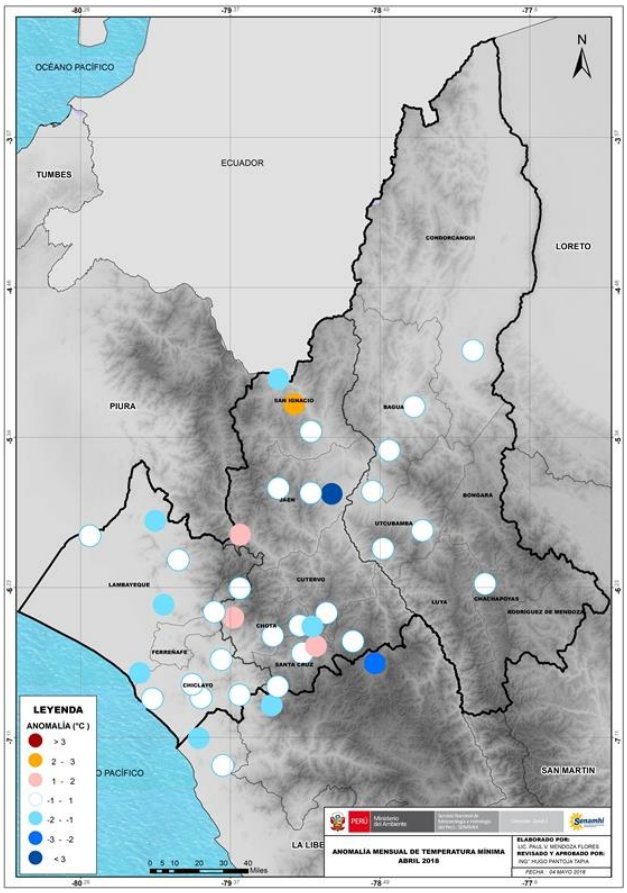
En abril la costa de Lambayeque promedió anomalías en sus temperaturas máximas y mínimas de 0,4°C y -0,5°C en razón a sus promedios normales; con lluvias normales. Promediando los andes de nuestro ámbito, anomalías de 0,1°C y 0,2°C en sus temperaturas máximas y mínimas; con precipitaciones alrededor de sus normales habituales. Nuestra amazonia jurisdiccional promedió anomalías en sus temperaturas máximas y mínimas del orden de -0,4°C y 0,2°C, con lluvias muy cerca a sus normales.

Régimen de las precipitaciones en el ámbito zonal del SENAMHI Lambayeque

En abril se totalizaron lluvias de 139mm en San Ignacio, El Palto 210mm, Chiriaco 323mm, Chirinos 191mm, Sta. María de Nieva 273mm, Jamalca 99mm, Bagua 56mm y Jaén 89mm en la amazonia alta de nuestro ámbito. Con lluvias en Chachapoyas de 145 mm, Chontalí 110mm, Chancay Baños 188mm, Niepos 104mm, Chota 148mm, Huambos 111mm, Santa Cruz 169mm, Llama 165mm, Bambamarca 92mm, Incahuasi 118mm, Cutervo 134mm y Tocmoche 68mm, sobre los andes del norte de nuestro ámbito. Totalizando nuestra costa zonal lluvias de 15mm en Oyotún, 17mm en Olmos, 21mm en Puchaca, Jayanca 4mm, 14mm en Sipán, 9mm en Cayaltí, Tinajones 23mm, 5mm en Reque y Lambayeque 2mm.







COMPONENTE AMBIENTAL

Día mundial del reciclaje: 17 de mayo

La UNESCO declaró el 17 de mayo como el Día Mundial del reciclaje. La fecha, constituye una ocasión para recordar la estrategia de reducir, reutilizar y reciclar, que busca reorientar el comportamiento de todos los ciudadanos con vista a mejorar el medio ambiente. Entendemos por reciclaje el proceso por el cual un producto ya utilizado, en principio destinado al desecho, es procesado para que pueda ser reutilizado, disminuyendo así el impacto medioambiental de nuestros hábitos de consumo.

¿Qué es el reciclaje?

Es el proceso por el cual una materia o producto ya usado, en principio destinado al deshecho, se somete a un tratamiento para obtener una materia prima o un nuevo producto. O sea, un residuo que se vuelve a introducir en el ciclo de vida, lo cual permite hacer un mejor uso de los recursos naturales, reducir el impacto medioambiental de nuestros hábitos de consumo e idear formas creativas de rediseñar nuestros objetos y darles nueva vida.

¿Cuál es el origen y significado del símbolo del reciclaje?

Los símbolos del reciclaje los creó Gary Anderson, un estudiante de último curso de la Universidad de California del sur, que ganó un concurso de diseño organizado por la Container Corporation of America como parte del primer Día de la Tierra en 1970.

Anderson creó un logo basado en el símbolo de Möbius en forma de triángulo, donde cada una de sus tres flechas representa uno de los pasos del proceso de reciclaje: recojo de materiales para reciclar, proceso mismo del reciclaje y compra de estos productos reciclados, de manera que el sistema continúa una y otra vez.

¿Cuáles son las fases del reciclaje?

La cadena del reciclaje pasa por diversos puntos:

– Generación de residuos a todos los niveles de la cadena.

– Manipulación de los residuos y separación.

– Contenedor azul (Papel y cartón).

– Iglú verde (Vidrio).

– Contenedor amarillo (Envases ligeros de plástico y de metal y Tetra Bricks).

– Contenedor marrón (Materia orgánica).

– Contenedor verde o gris (Genérico).

– Puntos limpios.

– Otros: CDs, medicamentos, neumáticos,…

– Recojo planificado y ajustado. (Recuperación).

– Transferencia y transporte. (Plantas de transferencia).

– Separación, procesamiento de los Residuos Sólidos Urbanos (RSU). (Plantas de clasificación).

– Transformación de los RSU por diferentes procesos.

– Reciclaje y reutilización (incluido el compostaje).

– Incineración con recuperación de energía.

– Incineración sin recuperación de energía.

– Evacuación segura tanto desde el punto sanitario como ambiental.

¿Cuáles son los beneficios del reciclaje?

– Reducción del volumen de residuos, y por lo tanto de la contaminación.

– Preservación de los recursos naturales, pues la materia reciclada se reutiliza.

- Ahorro de energía y por lo tanto reduce la dependencia del petróleo, normalmente se necesita menos energía para fabricar un producto de material reciclado que de material virgen.

– Reducción de la contaminación del aire, suelo y agua.

– Reducción de costos asociados a la producción de nuevos bienes, ya que muchas veces el empleo de material reciclado supone un costo menor que el material original.

¿Cuál es la evolución de esta fecha?

Cada año la popularidad de esta fecha clave para la conciencia ecológica toma fuerza, haciendo que sean más los países que se suman a propagar durante la jornada, información de calidad en todo lo relacionado al reciclaje de los diferentes tipos de residuos.

En todo el mundo diversas organizaciones relacionadas al tema hacen eventos, campañas gráficas, escritas, televisadas, urbanas, etc. además de conciertos y distintas actividades en muchos ámbitos, como el barrial, laboral y escolar, con el único fin de incentivar al reciclaje, educar y ayudar en el proceso al planeta.

Fuentes:

www.minam.gob.pe/calendario-ambiental/dia-mundial-del-reciclaje/

www.reciclame.info/calendario-medioambiental/dia-mundial-del-reciclaje/

PERSPECTIVAS PARA LA FASE MAYO A LA PRIMERA QUINCENA DE JUNIO 2018

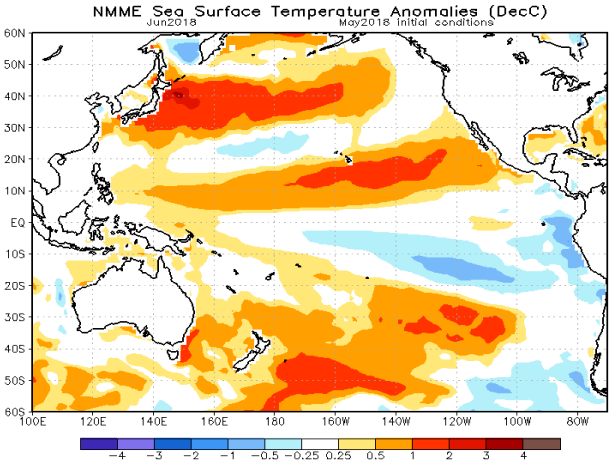
PERSPECTIVAS CLIMÁTICAS

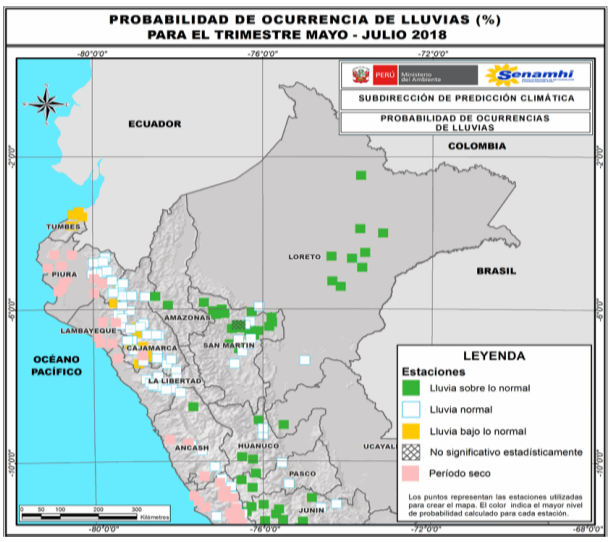
Estas previsiones se fundamentan en modelos numéricos estadísticos y conceptuales del clima GCMs, GFS y ETA SENAMHI para pronósticos corridos en el SENAMHI; como en modelos globales de la NASA, NOAA / National Weather Center, Climatic Prediction Center; Beijing Climate Center; y Bureau of Meteorology Reasearch / Centre Australian Government. Al persistir en abril 2018 TSM frías al oriente del Pacífico ecuatorial y surgencia fría en el mar peruano, debido a la corriente de Humboldt; aún se estiman enfriamientos en nuestro mar, sobre todo su zona norte con TSM frías junto al Perú: ver "Anomalías de temperatura superficial del mar (°C), junio 2018, modelo NMME. Fuente: NOAA/NWS/CPC" (superior).

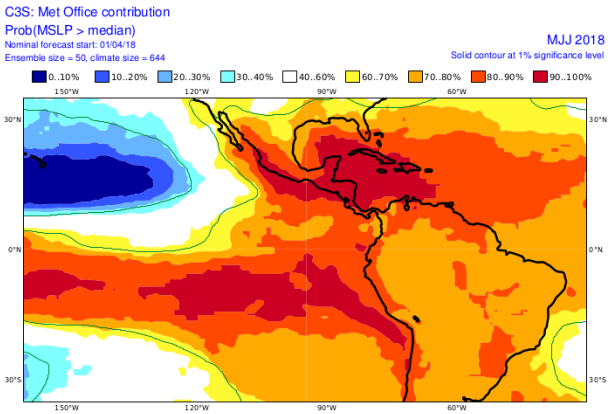
La costa de Lambayeque observará cielo nublado con nubes bajas a inicios del día y la noche, con cielo nublado parcial al mediodía, ausentándose como es habitual en esta época los ingresos nubosos desde el nororiente peruano; registrándose un régimen térmico del aire que fluctuará alrededor de sus normales, con habituales enfriamientos e incrementos de la humedad del aire por la noche y al amanecer, en zonas del litoral y balnearios. Reduciéndose la posibilidad de lluvias, que de producirse serían ligeras, dispersas e inócuas; ver "Probabilidad de ocurrencia de lluvias (%), mayo - julio 2018" (centro). Con incrementos de la presión sobre nuestra costa, ver "Probabilidad mayor a la mediana de presión atmosférica a nivel del mar, mayo - julio 2018" (inferior); y aumento de la velocidad de los vientos del sur que superarían 30 m/s.

Los **andes de nuestro ámbito** registrarán cielo nublado parcial durante gran parte del periodo, con esporádicos aumentos de nubosidad y lluvias asociadas a ingresos de aire frío desde el sur de Sudamérica, que fluctuarían cerca a sus cifras normales (ver "Probabilidad de ocurrencia de lluvias (%), mayo-julio 2018"). Con mínimas temperaturas del aire que variarán de normales a ligeramente sobre sus normales y máximas de normales a bajo su normal; con vientos procedentes del sureste y este, por la eventual dinámica del sur continental.

La **amazonia alta de nuestra jurisdicción** (centro y norte de Amazonas) notará cielo nublado parcial en el día y nublado por las noches. Con lluvias que variarán desde sus promedios a ligeramente sobre sus normales, por los ingresos de aire frío del sur continental (ver "Probabilidad de ocurrencia de lluvias (%), mayo - julio 2018"). Con posibilidades que las temperaturas del aire varíen de normales a bajo sus promedios normales.







Anomalías de temperatura superficial del mar, junio 2018, modelo NMME. Fuente: NOAA/NWS/CPC (superior). Probabilidad de ocurrencia de lluvias (%), mayo - julio 2018. Fuente: SENAMHI (medio). Probabilidad mayor a la mediana de la Presión atmosférica a nivel del mar, mayo - julio 2018, modelo Met Office. Fuente: ECMWF (inferior).

PERSPECTIVAS HIDROLÓGICAS

Los ríos Zaña, Chancay Lambayeque, La Leche, Olmos, Motupe y Cascajal sobre el noroccidente, registrarán caudales que variarán entre sus promedios habituales y ligeramente bajo sus cifras históricas normales. Nuestras cuencas andinas registrarán caudales alrededor de sus promedios normales. Los ríos de nuestra amazonía alta registrarán caudales cerca a sus promedios normales.

MISCELANEAS

NACIONAL

SENAMHI presente en el lanzamiento del Plan Multisectorial ante heladas y friajes (PMHF) 2018

El Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI) participó en el lanzamiento del Plan Multisectorial ante Heladas y Friajes (PMHF) 2018, que tuvo lugar en el Tambo Colque, distrito de Pucará, en Lampa (Puno). La ceremonia fue liderada por el presidente de la república, Martín Vizcarra, quien llegó al lugar acompañado de los ministros de Desarrollo e Inclusión Social, Salud, Vivienda y Agricultura; sectores comprometidos con la prevención a la población ante de los efectos de las bajas temperaturas, propias de la zona. El SENAMHI tuvo a su cargo uno de los stands en el Tambo Colque, donde se instaló un feria multisectorial de servicios; distribuyendo nuestros especialistas materiales donde se destacó la importancia de la información hidrometeorológica que genera el SENAMHI (como pronósticos, avisos y alertas). Saludando el presidente ejecutivo del SENAMHI, Dr. Ken Takahashi Guevara, al Jefe de estado explicándole la labor que desarrolla nuestra entidad en el marco del PMHF 2018, como parte de la prevención del riesgo de desastres derivados de las heladas y los friajes. Realizando así mismo los especialistas del SENAMHI, una exhibición de los instrumentos que se utilizan para la medición de la temperatura, registro de la velocidad del viento y horas de sol, entre otras variables meteorológicas.

ZONAL

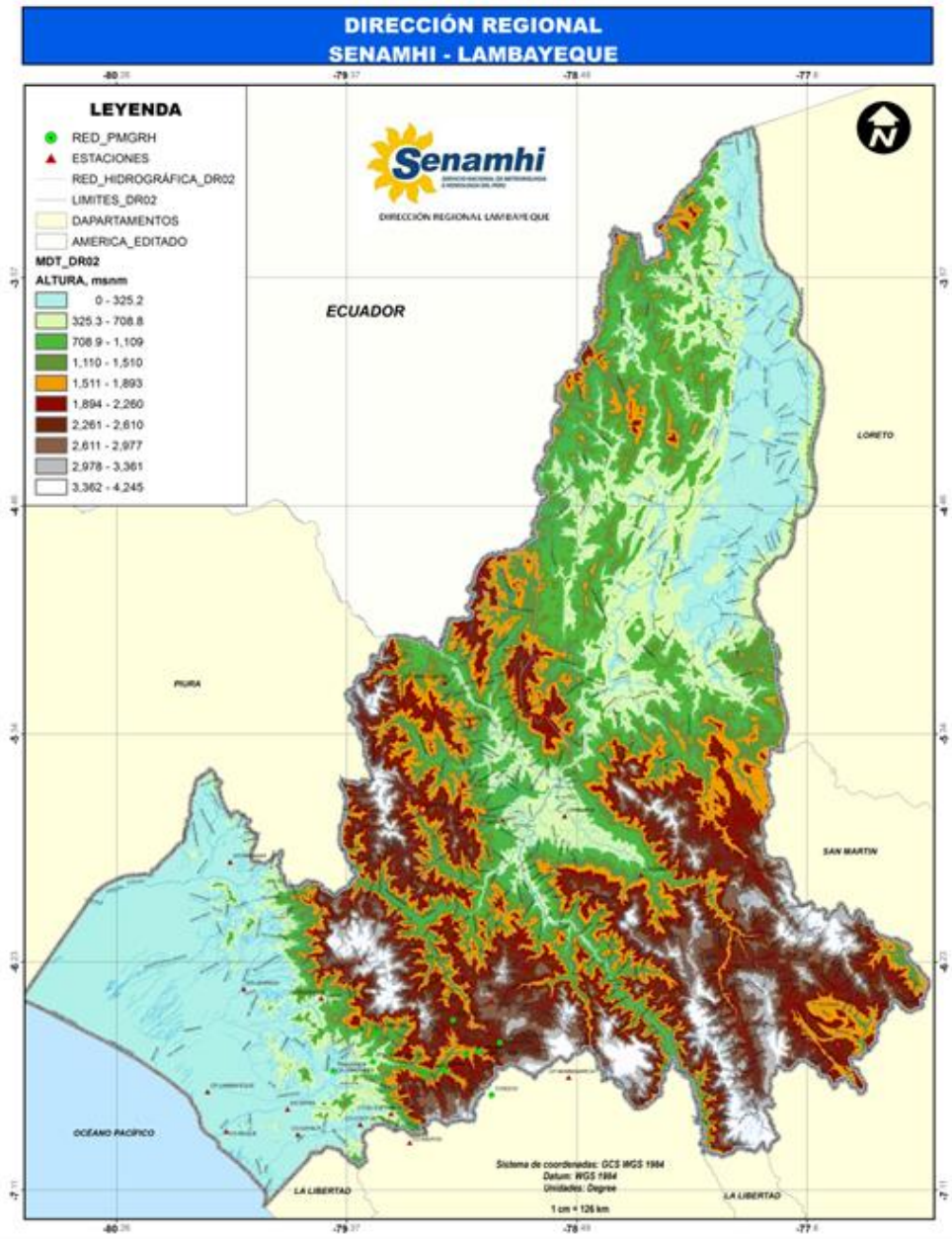
Reunión de trabajo del grupo PADH - Plan de aprovechamiento de la distribución hídrica

De acuerdo con los dispositivos vigentes y normatividad vigente, y en cumplimiento de las directivas para la planificación socioeconómica y productiva, el Proyecto Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos (PMGRH) de la cuenca Chancay Lambayeque de la ANA convocó a una reunión de trabajo en su sede el 09 de abril en que intervinó el Ing. Eduardo Salas de esta DZ2 del SENAMHI Lambayeque con una exposición técnica; con la finalidad de analizar y orientar el avance del Plan de aprovechamiento de la distribución hídrica (PADH) del río Chancay Lambayeque el año hidrológico 2017-2018, mediante sus correspondientes planes de manejo de actividades y distribución del agua para riego durante la presente campaña agrícola. Reunión realizada mediante exposiciones del Personal del PMGRH y ALA Chancay Lambayeque, interviniendo los organismos vinculados a la gestión y aprovechamiento de los recursos hídricos.

Reunión de la Comisión Ambiental Regional de Lambayeque

El día 27 de abril 2018, la Comisión Ambiental Regional (CAR) Lambayeque y la Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión Aambiental del Gobierno Regional Lambayeque, desarrollaron la reunión extraordinaria de la Comisión Ambiental Regional Lambayeque, en las instalaciones de la Universidad Santo Toribio de Mogrovejo de Lambayeque, que tuvo como objetivo la presentación de los avances de los Grupos Técnicos que vienen realizando coordinadamente los miembros de la CAR en el marco del Plan Operativo 2018. Actividades y propuestas técnicas que se vienen ejecutando mediante reuniones de trabajo concertadas por los distintos Grupos Técnicos de la CAR de acuerdo con el Plan Operativo 2018, las cuales permitan la sostenida y gradual recuperación de la calidad ambiental en el departamento de Lambayeque. Comisión Ambiental Regional Lambayeque que integran organismos públicos y privados, entre ellos la Dirección Zonal 2 de SENAMHI.

MAPA DE LA RED DE ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS



SI SE INTERESA EN INFORMACIÓN ESTADÍSTICA, ESTUDIOS O PROYECTOS EN METEOROLOGÍA, CIENCIAS DEL AMBIENTE, AGROMETEOROLOGÍA, HIDROLOGÍA Y RECURSOS HÍDRICOS, ESTAMOS A SU DISPOSICIÓN EN :

DIRECCIÓN REGIONAL DE SENAMHI - LAMBAYEQUE

Los Pinos N° 290 - Urb. Santa Victoria, Chiclayo. Telefax 074 - 225589
Teléfonos 979887971 # 674831
E-MAIL : dr02-lambayeque@senamhi.gob.pe

SEDE DEL SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA

Jirón Cahuide N° 785, Jesús María – Lima 11. Central telefónica : 01 - 614 1414
E-MAIL : senamhi@senamhi.gob.pe
PAGINA WEB : http://www.senamhi.gob.pe

TELEFONOS DE LA OFICINA DE SERVICIOS AL CLIENTE

TELEFAX : 01 - 471 7287
TELEFONO : 01 - 470 2867, anexos 415 y 457

Senamhi

Servicio Nacional de Meteorología
e Hidrología del Perú

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú
Jr. Cahuide 785 Jesus María - Lima 11 - Perú
Oficina de Comunicación e Información
Tel: 614-1401 Email: oci@senamhi.gob.pe
www.senamhi.gob.pe