

# EXPOSICIÓN ANTE EL ACUERDO NACIONAL

Martes 21 de marzo de 2017



PERÚ

Ministerio de Defensa

***#UnaSolaFuerza***

# SUMARIO



PERÚ

Ministerio de Defensa

***#UnaSolaFuerza***

1. Fenomenología anómala ocurrida en el territorio nacional.
2. Efectos de la fenomenología anómala.
3. Acciones para enfrentar la emergencia.
4. Escenario de riesgo.



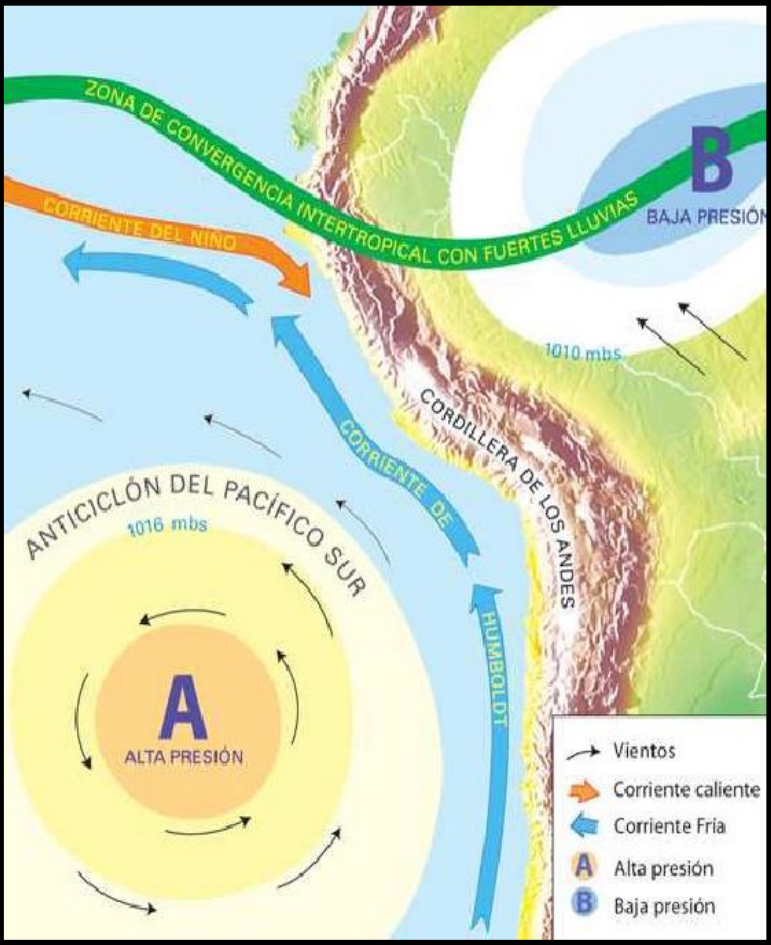
PERÚ

Ministerio de Defensa

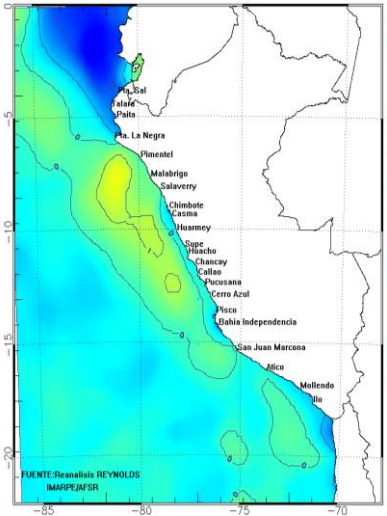
***#UnaSolaFuerza***

# **1.FENOMENOLOGÍA ANÓMALA OCURRIDA EN EL TERRITORIO NACIONAL**

# SINGULARIDAD DEL EVENTO



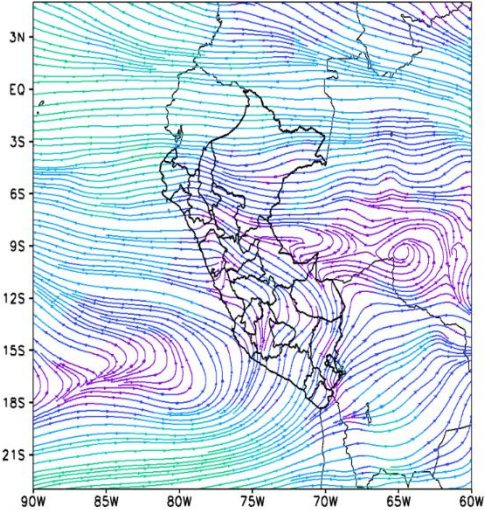
TEMPERATURA DE MAR EN LA COSTA NORMAL (ENERO)



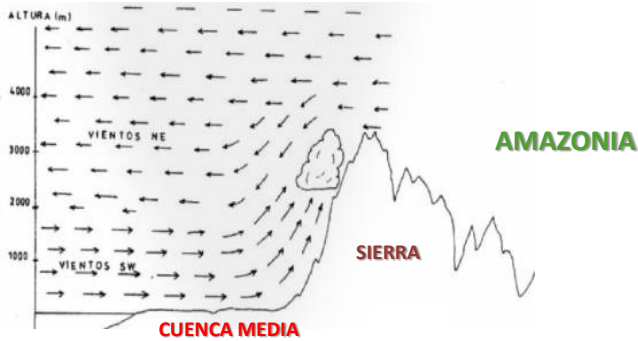
+

=

HUMEDAD DE LA AMAZONIA NORMAL (FNFRO)

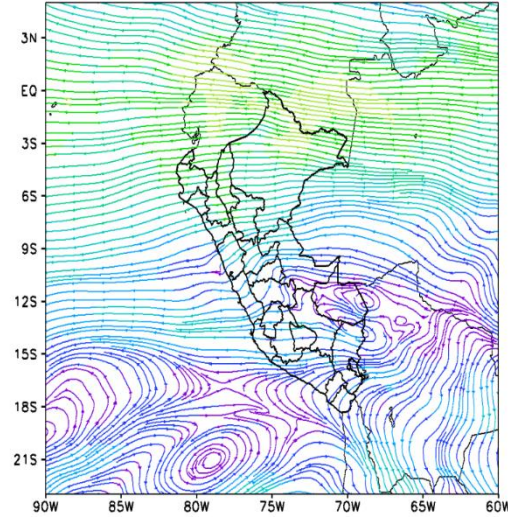
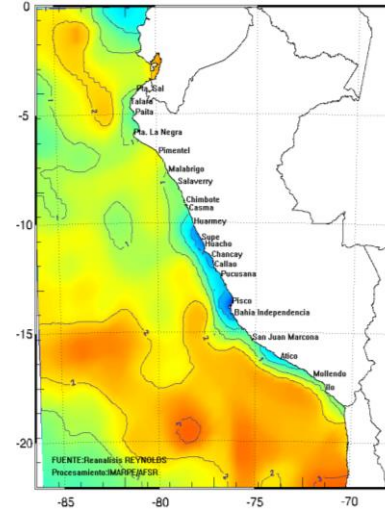
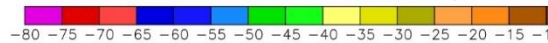
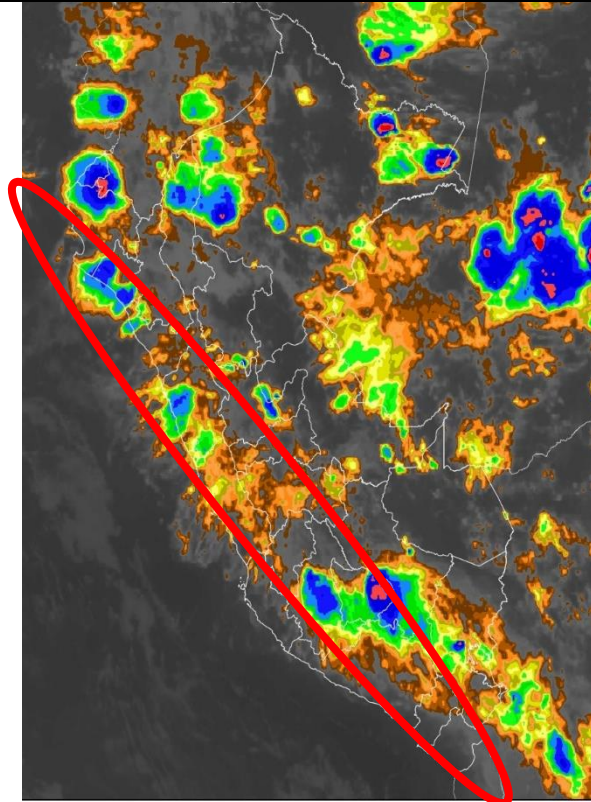


TRASVASE NORMAL

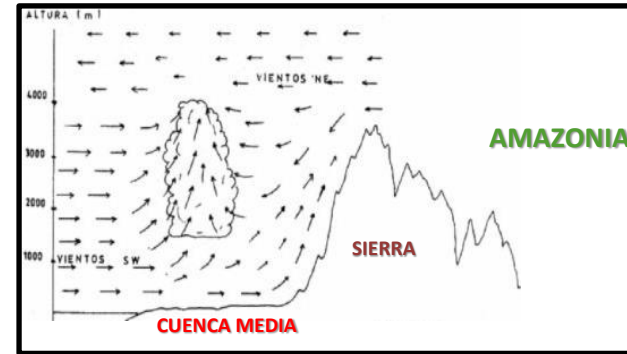




Verano atípico debido a incidencia de la temperatura de la costa peruana y al incremento de la humedad amazónica, incluyendo vientos del norte cálidos y húmedos, permitiendo formar nubes convectivas en las cuencas medias de los ríos costeros



TRASVASE  
CUENCA MEDIA





PERÚ

Ministerio de Defensa

***#UnaSolaFuerza***

## 2. EFECTOS DE LA FENOMENOLOGÍA ANÓMALA





# SITUACIÓN ACTUAL DE EMERGENCIAS

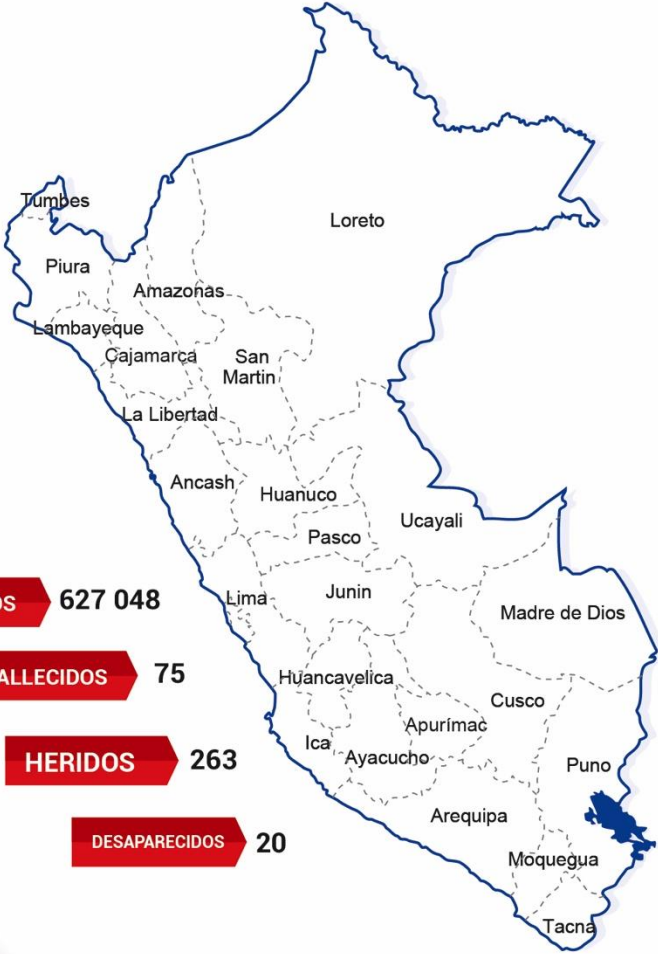
#UnaSolaFuerza

## DAMNIFICADOS

LAMBAYEQUE	41 237
PIURA	18 996
ÁNCASH	17 685
LIMA	4 972
ICA	3 643
LA LIBERTAD	3 606
AREQUIPA	2 937
HUANCAVELICA	2 341
HUÁNUCO	937
CAJAMARCA	708
UCAYALI	451
JUNÍN	415
TUMBES	380
APURÍMAC	326
MADRE DE DIOS	257
TACNA	224
MOQUEGUA	200
LORETO	196
SAN MARTÍN	144
PASCO	134
AMAZONAS	131
AYACUCHO	120
CUSCO	109
PUNO	20

TOTAL GENERAL100 169 DAMNIFICADOS

24 REGIONES



AFECTADOS627 048

FALLECIDOS75

HERIDOS263

DESAPARECIDOS20

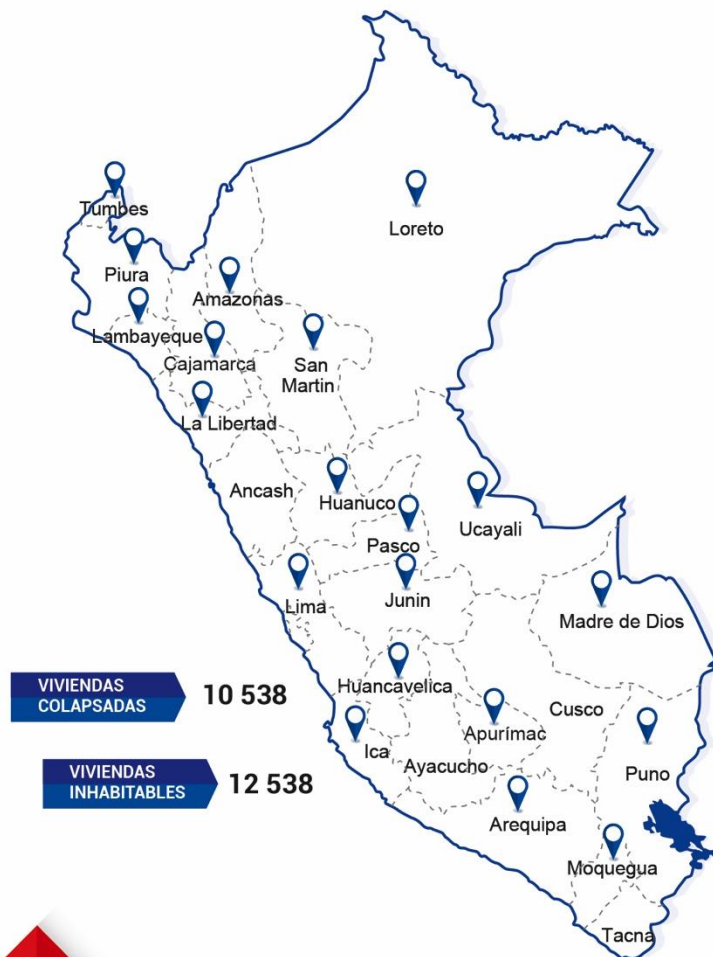
# SITUACIÓN ACTUAL DE EMERGENCIAS



PERÚ

Ministerio de Defensa

**#UnaSolaFuerza**



## VIVIENDAS AFECTADAS

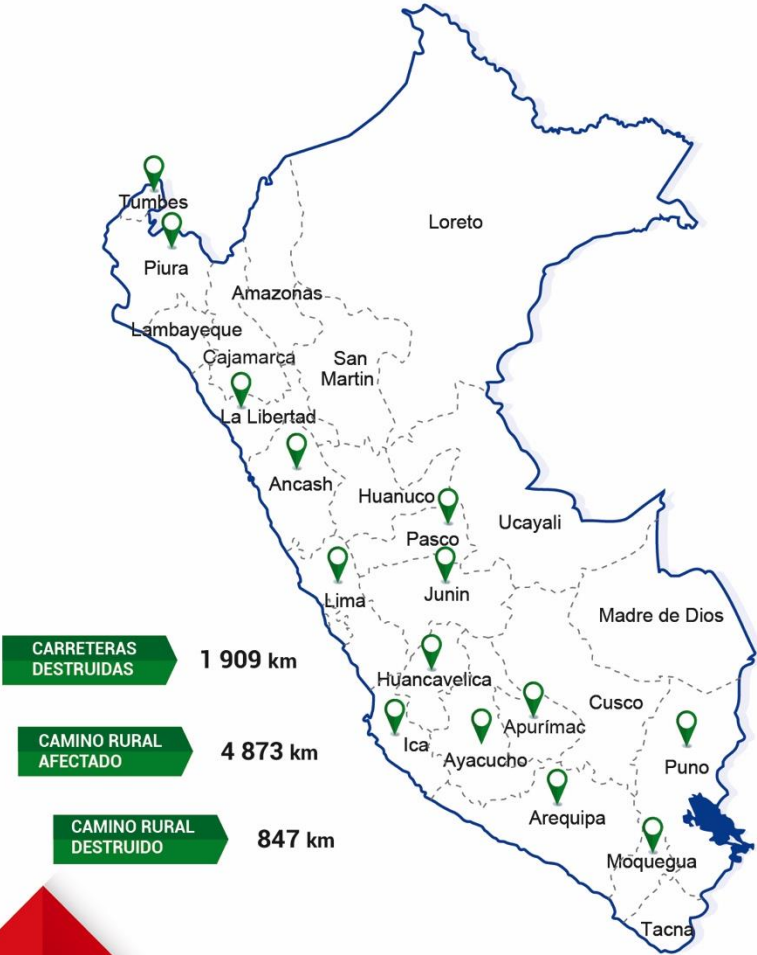
PIURA	46 222
ICA	20 197
LAMBAYEQUE	19 736
LORETO	10 278
AREQUIPA	8 237
ÁNCASH	6 381
TUMBES	5 291
LIMA	4 520
LA LIBERTAD	3 886
HUANCAMELICA	2 706
MOQUEGUA	1 270
MADRE DE DIOS	1 184
CAJAMARCA	1 081
SAN MARTÍN	686
UCAYALI	566
HUÁNUCO	524
TACNA	347
AYACUCHO	271
PASCO	218
APURÍMAC	209
CUSCO	186
JUNÍN	180
AMAZONAS	59
PUNO	55

**TOTAL GENERAL** **134 290** **VIVIENDAS AFECTADAS**  
24 REGIONES



# SITUACIÓN ACTUAL DE EMERGENCIAS

#UnaSolaFuerza



## CARRETERAS AFECTADAS (en Km)

CAJAMARCA	916
LIMA	704
HUANCAMELICA	433
ICA	412
ANCASH	316
PIURA	308
AREQUIPA	275
MOQUEGUA	157
APURIMAC	64
LA LIBERTAD	43
TUMBES	37
CUSCO	35
UCAYALI	32
HUANUCO	26
LAMBAYEQUE	21
AYACUCHO	18
PUNO	6
LORETO	5
JUNIN	4
MADRE DE DIOS	1
SAN MARTIN	0.3
AMAZONAS	0.1

TOTAL GENERAL

3 849

CARRETERAS AFECTADAS (en Km)

23 REGIONES

# SITUACIÓN ACTUAL DE EMERGENCIAS

#UnaSolaFuerza



## PUENTES AFECTADOS

LIMA	52
AREQUIPA	44
HUANCVELICA	31
PIURA	30
MOQUEGUA	19
ÁNCASH	15
LAMBAYEQUE	14
MADRE DE DIOS	13
PASCO	12
LA LIBERTAD	11
ICA	9
CAJAMARCA	8
HUÁNUCO	4
APURÍMAC	3
JUNÍN	3
CUSCO	2
AYACUCHO	1
AMAZONAS	1
PUNO	1
TUMBES	1

**TOTAL GENERAL**

**274**

**PUENTES AFECTADOS**

**20 REGIONES**



PERÚ

Ministerio de Defensa

**#UnaSolaFuerza**

### **3. ACCIONES PARA ENFRENTAR LA EMERGENCIA**



# PERSONAL MILITAR DESPLEGADO

ACCIONES DIRECTAS	6 164
DISPON. EN ROTACION	1 800
EN APOYO A LAS OPERACIONES	16 200
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>24 164</b>



# MAQUINARIA Y EQUIPOS MECÁNICOS

VIVIENDA	714
----------	-----

MTC	212
-----	-----

FUERZAS ARMADAS	134
-----------------	-----

TOTAL GENERAL

1 060



# DESPLIEGUE AÉREO Y MARÍTIMO

**AERONAVES 29**

**HELICOPTEROS 12**

**AVIONES 17**

**AERONAVES EXTRANJERAS 6**

**HELICÓPTEROS 4**

**AVIONES 2**



**BUQUES 7**







PERÚ

Ministerio de Defensa

*#UnaSolaFuerza*

# PUENTE AÉREO

PERSONAS TRANSPORTADAS

**7 MIL**

## Rutas:

LIMA - PIURA - TRUJILLO - CHICLAYO - LIMA

---

LIMA - JAUJA - LIMA

---

LIMA - CHIMBOTE - LIMA

---

LIMA - TUMBES - LIMA

---



# AYUDA HUMANITARIA ENTREGADA

TOTAL GENERAL

**MIL 510 TONELADAS**

## Principales regiones:

PIURA

**889 TONELADAS**

LAMBAYEQUE

**547 TONELADAS**





PERÚ

Ministerio de Defensa

***#UnaSolaFuerza***

## **4. ESCENARIO DE RIESGOS**





PERÚ

Ministerio de Defensa

**#UnaSolaFuerza**

**Lluvias de moderada a fuerte intensidad pudiendo presentarse precipitaciones de gran magnitud, acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento.**



**La probabilidad de ocurrencia de dichas lluvias es muy alta, encontrándose en un rango entre 80% a 99%.**

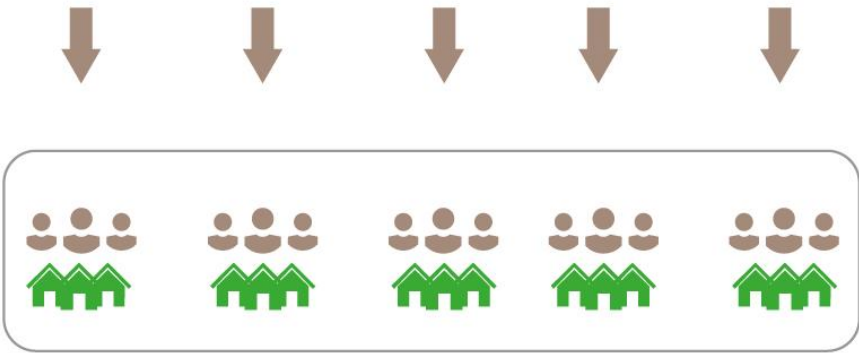
**Este comportamiento de las lluvias podría desencadenar la ocurrencia de deslizamientos, huaycos u otro tipo de movimientos en masa, así como de inundaciones.**

**Lluvias de moderada a fuerte intensidad acompañadas de descargas eléctricas.**

# ORGANIZACIÓN DE GOBIERNO PARA RESPUESTA



Gobierno Nacional



Gobiernos Locales

# SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE DESASTRES DEL ESTADO



PERÚ

Ministerio de Defensa



**sinia**

Sistema Nacional de Información Ambiental

INTERCONECTADOS AL COEN - MINDEF





# MUCHAS GRACIAS



SOCIEDAD Y FUERZAS ARMADAS

**#UnaSolaFuerza**