



SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

Proyecto Binacional para la Reducción de  
la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas  
de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

# PLANES DE PREVENCIÓN Y SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA EN EL DISTRITO DE COLAN



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

El Distrito de Colán se ubica al Noroeste de la Provincia de Paita, en la margen izquierda del Valle del Bajo Chira; entre las coordenadas 4° 45' y 5° 23' de latitud sur y entre los 80° 49' y 81° 14' de longitud oeste del Meridiano de Greenwich, con una altitud promedio de 45 m.s.n.m. Constituye el eje integrador de los distritos de la Provincia de Paita.



DISTRITO	CENTROS POBLADOS	ÁREA (Urbana - Rural)	TOTAL	HOMBRE	MUJER
COLÁN	San Lucas (Pueblo Nuevo De Colán )	Urbana	11,540	5,770	5,770
	Tahona Alta	Rural	-	-	-
	Puerto Pizarro	Rural	82	46	36
	Las Arenas De Colán El Tablazo	Rural	272	148	124
	La Bocana	Rural	585	333	252
	San Lucas De Colán (La Arena Chiquita)	Urbana	1,160	589	571
	La Esmeralda	Urbana	747	386	361
	Nuevo Paraíso	Rural	483	259	224
<b>TOTAL</b>			<b>14,869</b>	<b>7,531</b>	<b>7,338</b>

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2017

Euroclima+



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

Proyecto Binacional para la Reducción de  
la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas  
de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

## FENOMENO “EL NIÑO”

Es un fenómeno climático natural marcado por temperaturas de la superficie del mar, más cálidas que el promedio en el Océano Pacífico central y oriental cerca del ecuador, que ocurre en promedio cada 2 a 7 años.

Alteración océano-atmosférica que afecta América, Asia, Europa, Oceanía y particularmente el pacífico oriental frente a Perú y Ecuador. Se le denomina El Niño por su época de aparición a fines de diciembre.



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS

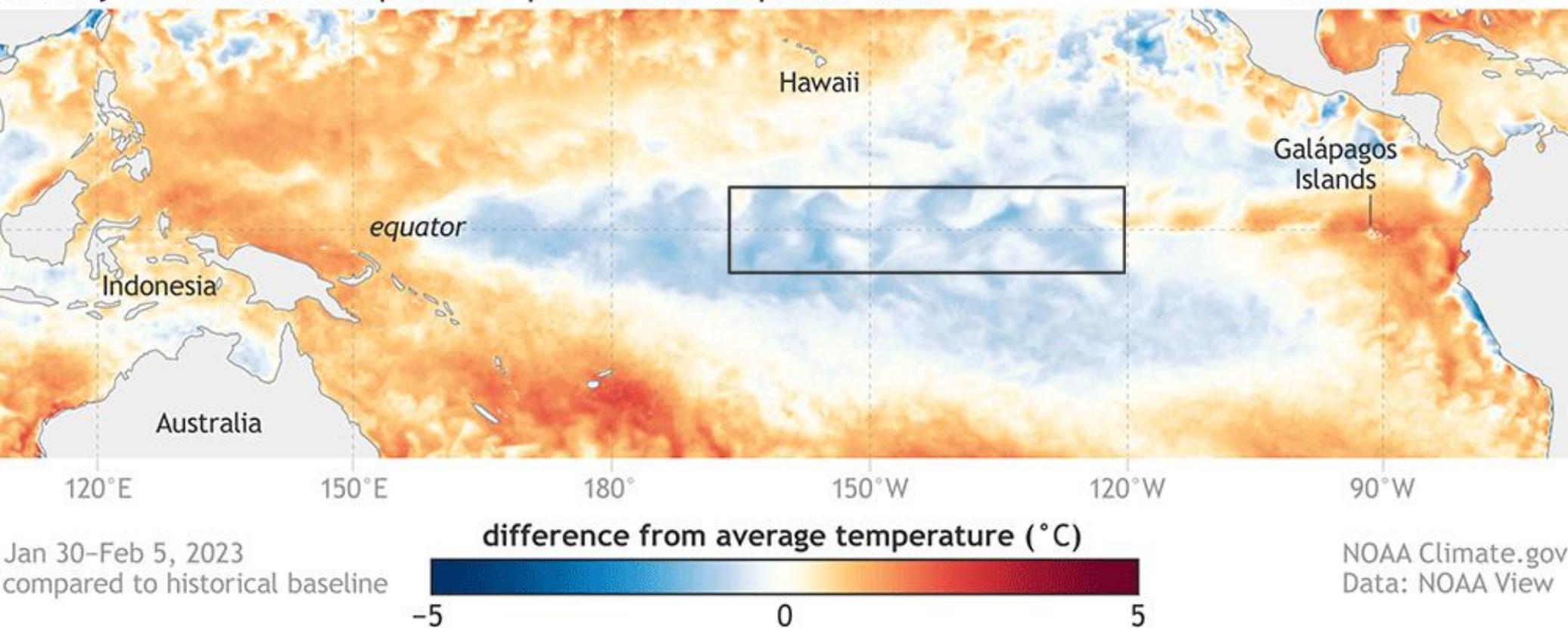


Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

### Weekly sea surface temperature patterns in tropical Pacific

Jan 30–Jun 4, 2023



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

Proyecto Binacional para la Reducción de  
la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas  
de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

## PRINCIPALES NIÑOS DESDE MEDIADOS DEL SIGLO XIX

**Débiles :**

**1885, 1889, 1923, 1930, 1931, 1932, 1960, 1963.**

**Moderados :**

**1911, 1918, 1921, 1939, 1964, 1965, 1987, 1992, 1994**

**Intensos :**

**1856, 1940 - 41, 1953, 1957 - 58, 1972 - 73**

**Muy Intensos :**

**1891, 1925 – 26, 2008, 2023**

**Extremadamente Intensos :**

**1982 - 1983, 1997 – 1998, 2017**



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS



Gestión del Riesgo sin fronteras

# Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

**El Peruano**

Firmado por: Editora Peru  
Fecha: 08/06/2023 02:19

6

## NORMAS LEGALES

Jueves 8 de junio de 2023 / El Peruano

**Decreto Supremo que declara el Estado de Emergencia en varios distritos de algunas provincias de los departamentos de Amazonas, Áncash, Arequipa, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica, Huánuco, Ica, Junín, La Libertad, Lambayeque, Lima, Moquegua, Pasco, Piura, San Martín, Tacna y Tumbes, por peligro inminente ante intensas precipitaciones pluviales (período 2023-2024) y posible Fenómeno El Niño**

DECRETO SUPREMO  
N° 072-2023-PCM

LA PRESIDENTA DE LA REPÚBLICA

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con lo dispuesto en el numeral

en masa ante lluvias asociadas al Fenómeno El Niño” (actualizado al CENEPRED; (iv) el C 2023, de fecha 31 de Comisión Multisectorial del Fenómeno “El Ni Situacional N° 007-202 de Escenarios de Lluvi 2023-2024”, elaborad de Preparación del IN

Que, en el men Dirección de Respue base a los informes indicadas, se ha identit comunicación, infraest vial, así como, superfic a peligro inminente ant (período 2023 – 2024) y posible Fenómeno El Niño, que requieren la ejecución de medidas y acciones para la reducción del muy alto riesgo identificado que, de no realizarse, la condición de afectación sería mayor; por lo que, la magnitud de la situación descrita, demanda la adopción de medidas urgentes que permitan a los

PAITA

759	AMOTAPE
760	ARENAL
761	COLAN
762	LA HUACA
763	PAITA
764	TAMARINDO
765	VICHAYAL

Agencias Implementadoras del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

Proyecto Binacional para la Reducción de  
la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas  
de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

## PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES FRENTE A PELIGROS DE SEQUIAS, INUNDACIONES Y TSUNAMI 2020-2023



## INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA COMUNITARIA ANTE AMENAZAS DE INUNDACIONES EN LA BOCANA EN EL DISTRITO DE COLÁN



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consortio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

Proyecto Binacional para la Reducción de  
la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas  
de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

# PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES FRENTE A PELIGROS DE SEQUIAS, INUNDACIONES Y TSUNAMI 2020-2023

Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Agencia Española  
de Cooperación  
Internacional  
para el Desarrollo



AGENCE FRANÇAISE  
DE DEVELOPPEMENT



LA DÉPARTEMENT

Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS



Gestión del Riesgo sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú



Documento de trabajo resultado de un proceso de participación ciudadana, ejecutado con los principales actores del distrito, contiene objetivos, acciones y proyectos de carácter plurianual necesarios, que contribuirán a reducir las condiciones existentes del riesgo de desastres en el distrito de Colán.

Esta guía es una versión Amigable y Resumida del plan, y permitirá identificar los riesgos que hay en la zona, además de las obras y acciones que deben realizarse para eliminar o reducir los riesgos de desastres, así como, prevenir que se generen nuevas condiciones de riesgo.





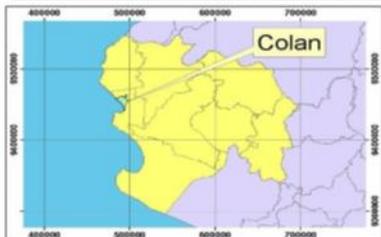
SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



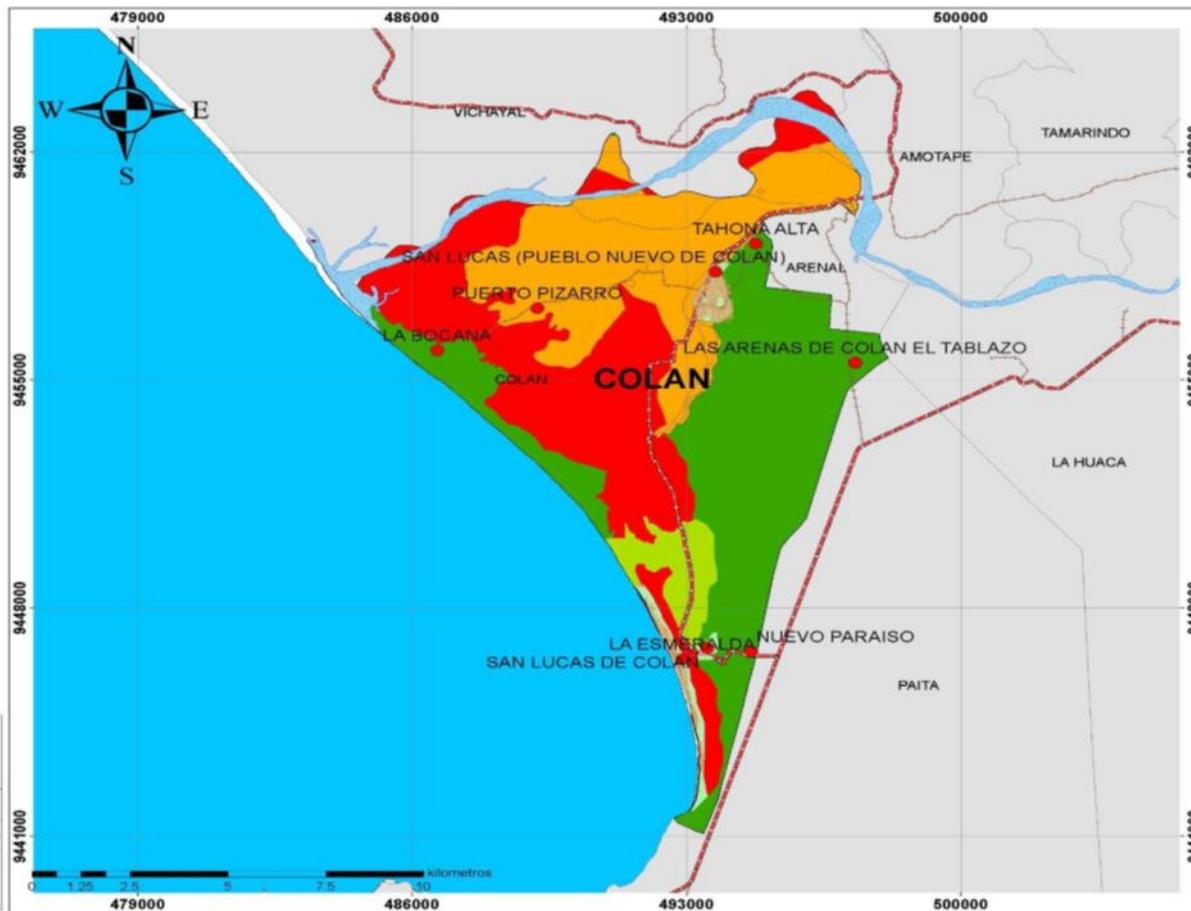
Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

# ESCENARIO DE RIESGO POR INUNDACIÓN PLUVIAL (LLUVIAS INTENSAS)



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE COLAN			
ESCENARIO DE RIESGO POR LLUVIAS INTENSAS DEL DISTRITO DE COLAN			
ELABORADO: División de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil	FUENTE: IGN/ANA/ ZEE PIURA		
DOCUMENTO: Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de desastres de la Municipalidad Distrital de Colan	MAPA:		
ESCALA: 1: 50000	FECHA: Enero 2020	<b>12</b>	



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





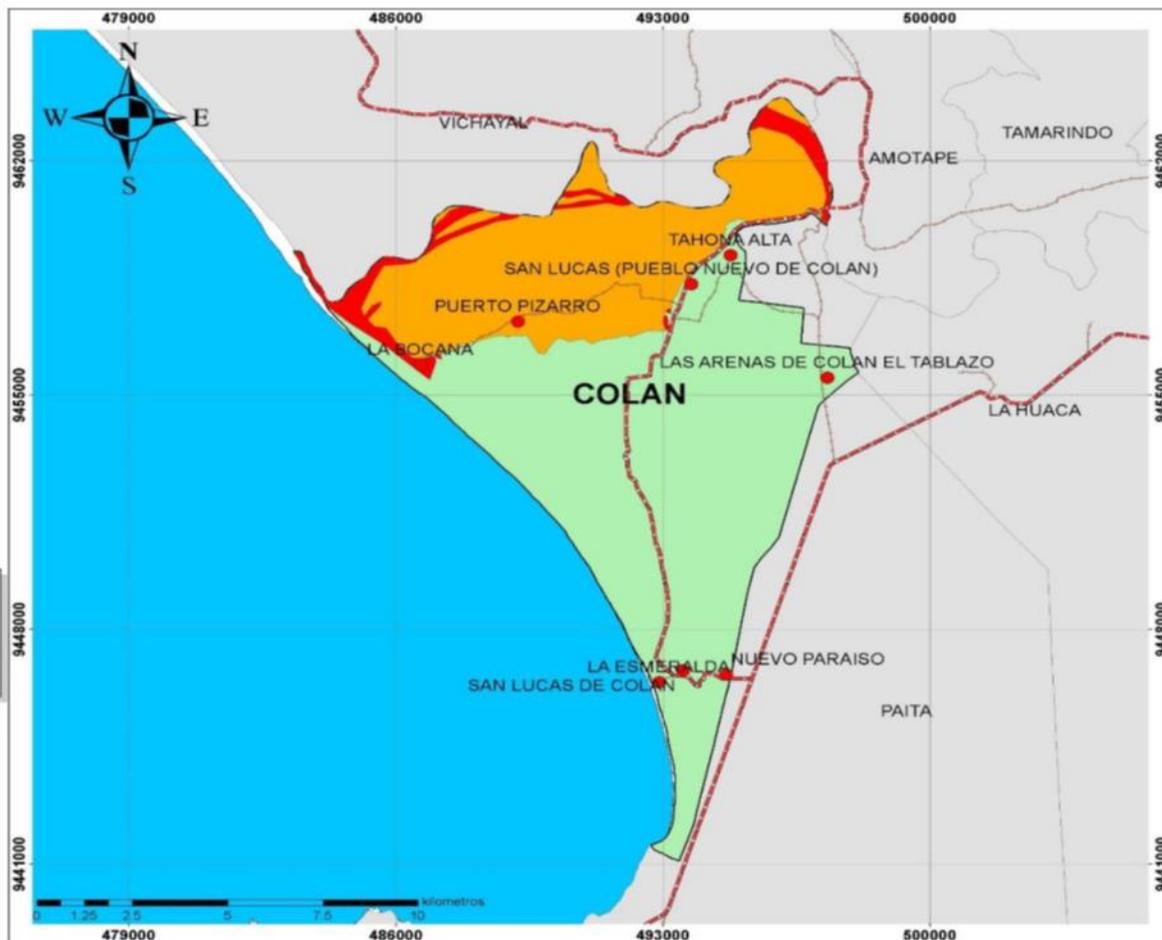
SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

Proyecto Binacional para la Reducción de  
la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas  
de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

# ESCENARIO DE RIESGO POR INUNDACIÓN DEL RIO CHIRA EN UN TIEMPO DE RETORNO DE 100 AÑOS



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y EMERGENCIAS



Gestión del Riesgo sin fronteras

# Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

## ESCENARIO DE RIESGO DE ESTRÉS HÍDRICO (MAPA COMUNITARIO DE RIESGO)



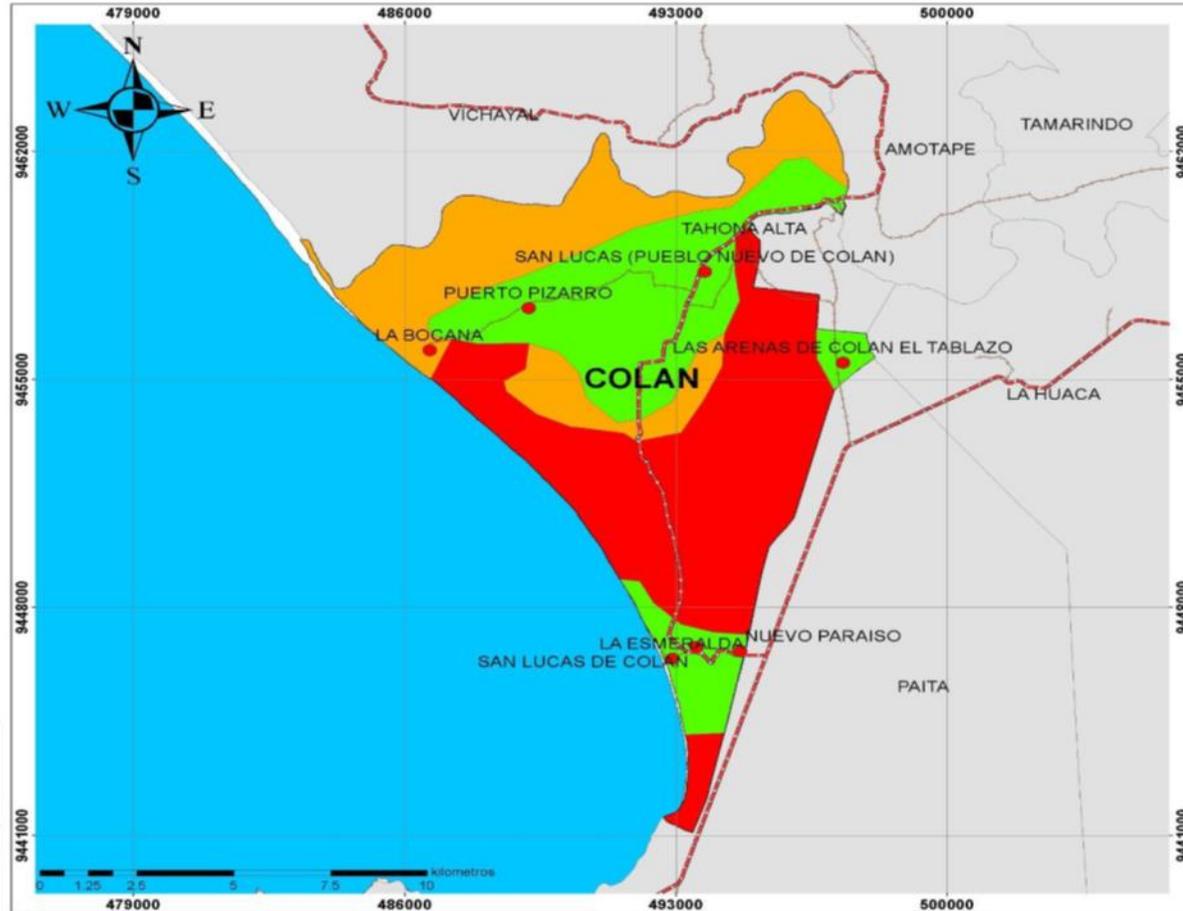
**LEYENDA**

- Centros Poblados Sequia
- Distrito de Colan
- Distritos
- Océano
- Alto
- Medio
- Bajo

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE COLAN

ESCENARIO DE RIESGO POR SEQUIAS DEL DISTRITO DE COLAN

ELABORADO: División de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil	FUENTE: DHN/IGN/ANA
DOCUMENTO: Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de desastres de la Municipalidad Distrital de Colan	MAPA: 11
ESCALA: 1:50000	FECHA: Enero 2020



Agencias Implementadoras del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por la Unión Europea



Consortio:



Provincia di Viterbo





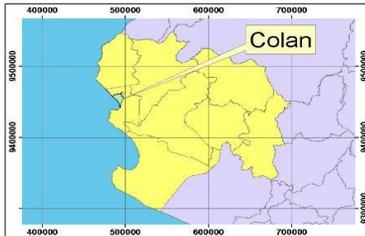
SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



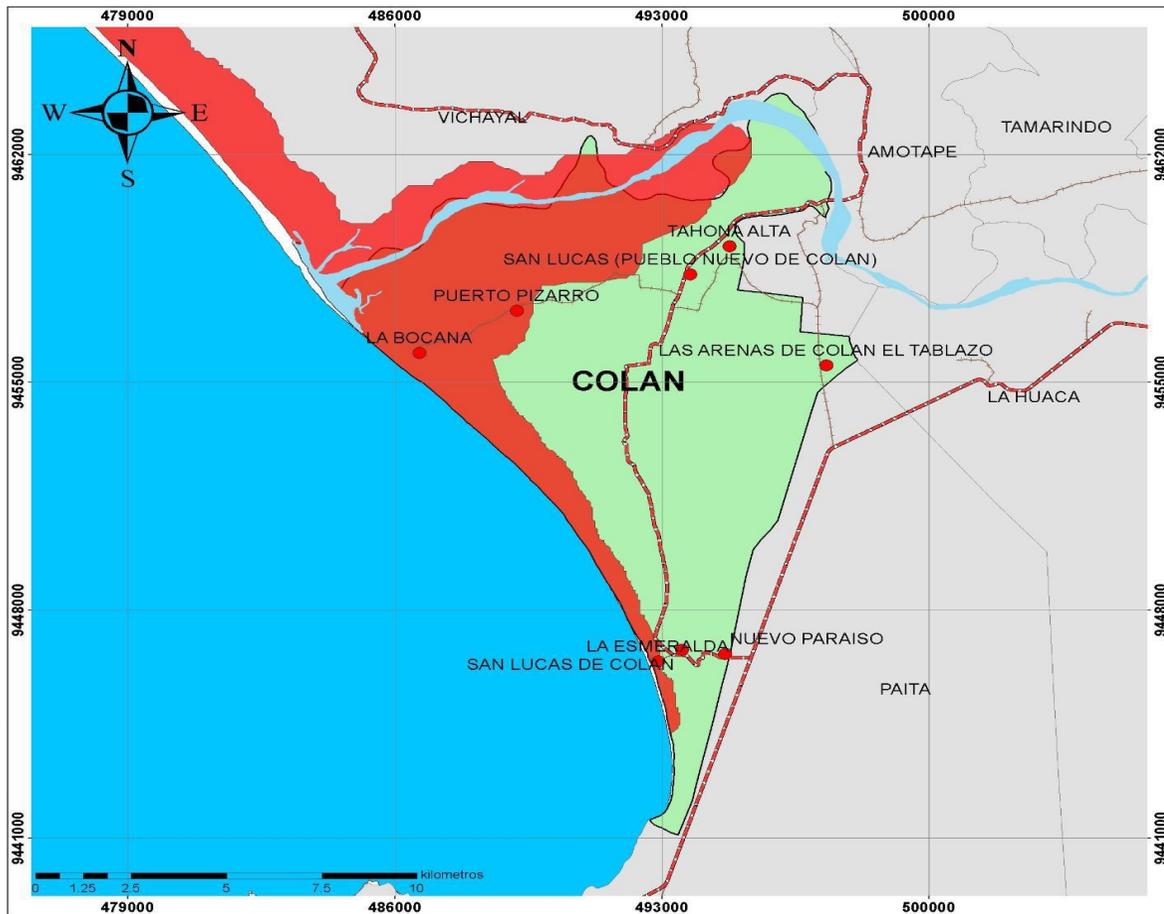
Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

# ESCENARIO DE RIESGO POR TSUNAMI EN EL DISTRITO DE COLÁN



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE COLÁN	
ESCENARIO DE RIESGO POR TSUNAMI DISTRITO DE COLÁN	
ELABORADO: División de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Civil	FUENTE: ZEE PIURA/IGN/INI
DOCUMENTO: Plan de Prevención y Reducción del Riesgo de desastres de la Municipalidad Distrital de Colán	MAPA: 09
ESCALA: 1: 50000	FECHA: Enero 2020



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consortio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

Proyecto Binacional para la Reducción de  
la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas  
de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

# INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA COMUNITARIA ANTE AMENAZAS DE INUNDACIONES EN LA BOCANA EN EL DISTRITO DE COLÁN



Euroclima+



Financiado por  
la Unión Europea



Consortio:



Provincia di Viterbo





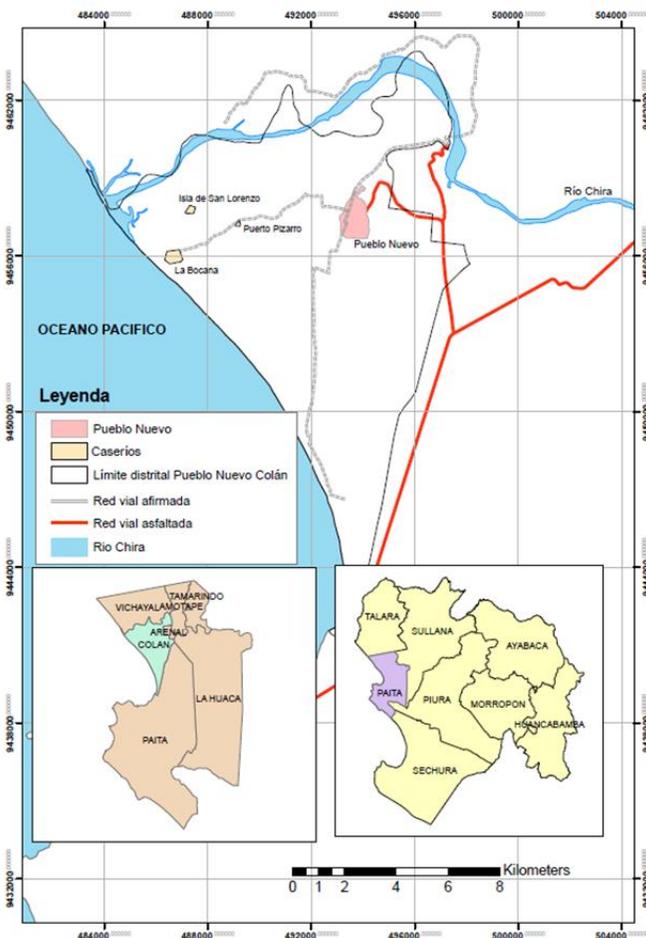
SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

La Bocana se encuentra ubicado en la zona del litoral costero del distrito de Colán, provincia de Piura, departamento de Piura. Con los caseríos Isla San Lorenzo y Puerto Pizarro están expuesta a inundaciones extraordinarios del río Chira.



Grupo de edad	Total	Hombres	Mujeres
Menores a 5 años	76	33	43
6 a 12 años	117	54	63
13 a 15 años	34	19	15
16 a 30 años	137	67	70
31 a 50 años	136	66	70
51 a 60 años	40	24	16
61 a 65 años	12	7	5
Mayor a 65 años	36	19	17
<b>Total</b>	<b>588</b>	<b>289</b>	<b>299</b>

Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consortio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú



Equipo de trabajo	Equipo de trabajo	Poder/Influencia
<b>Monitoreo y vigilancia</b>	Aguilar Rodríguez José	Construcción e instalación de limnímetros
	Aguilar Rodríguez José	Lectura del nivel del río y trasmisión al COEL
	Riofrío Gaona Maryury	Recepción y procesamiento de los niveles y caudales de río. Determinación del nivel de alerta o alarma
<b>Difusión y comunicación de alerta</b>	Riofrío Gaona Maryury	Comunica la situación de alerta a las personas responsables y autoridades locales
	Fiestas Silva Zacarias Ramos Macalupu Esmeralda	Encarga de diseminar la Alerta o Alarma
<b>Capacidad de respuesta</b>	Fiestas Silva Zacarias Ayala Ramos Felicita	Ejecuta los planes de contingencia
	Fiestas Silva Zacarias Ayala Ramos Felicita	Dirigir y ayudar a la población durante la evacuación

Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





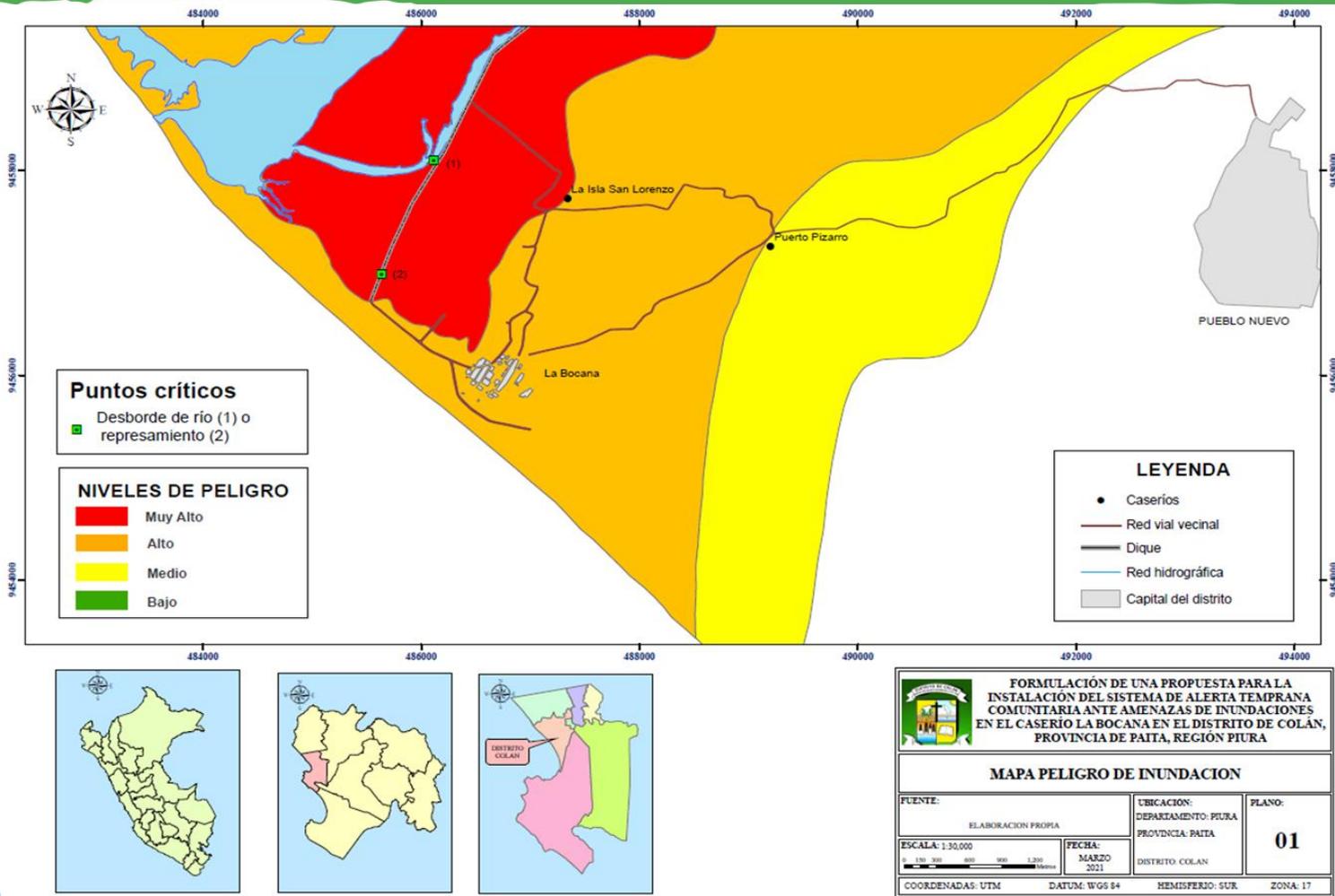
SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

# MAPA DE PELIGRO POR INUNDACIÓN



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consortio:



Provincia di Viterbo





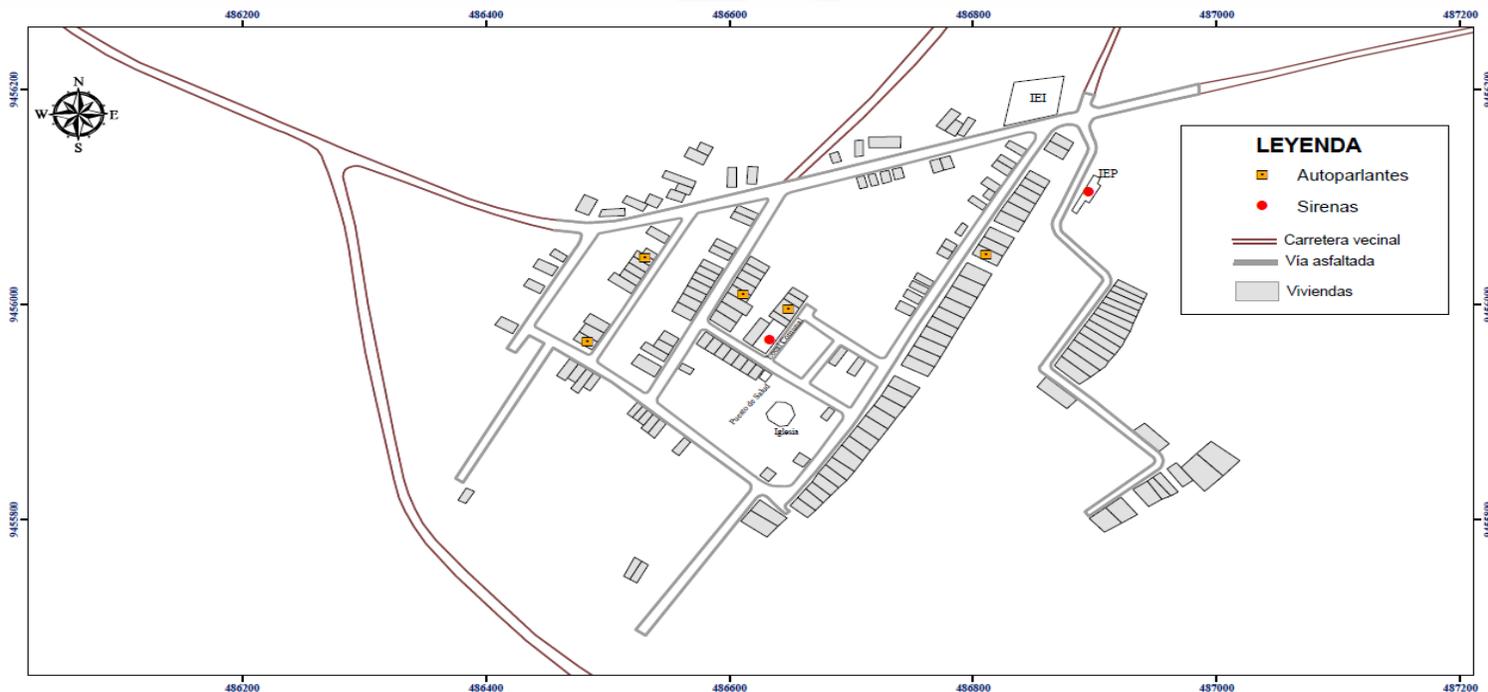
SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

Proyecto Binacional para la Reducción de  
la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas  
de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

# MAPA DE UBICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALARMA CASERÍO LA BOCANA



<b>FORMULACIÓN DE UNA PROPUESTA PARA LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA COMUNITARIA ANTE AMENAZAS DE INUNDACIONES EN EL CASERÍO LA BOCANA EN EL DISTRITO DE COLÁN, PROVINCIA DE PIURA, REGIÓN PIURA</b>		
<b>MAPA SISTEMA DE ALARMA</b>		
FUENTE: ELABORACION PROPIA	UBICACION: DEPARTAMENTO: PIURA PROVINCIA: PIURA DISTRITO: COLÁN	PLANO: <b>05</b>
ESCALA: 1:3.000 0 15 30 60 90 120 Metros	FECHA: JULIO 2021	
COORDENADAS: UTM	DATUM: WGS 84	HEMISFERIO: SUR ZONA: 17

Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consortio:



Provincia di Viterbo





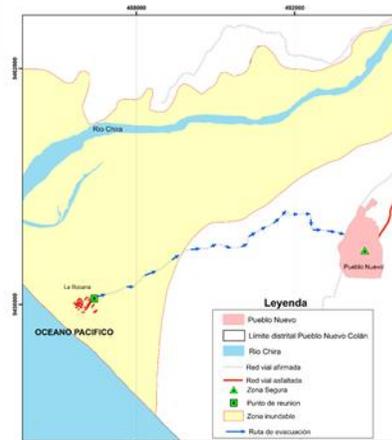
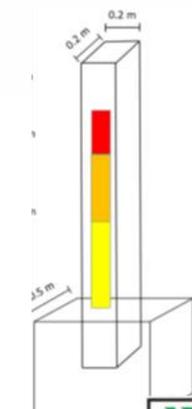
SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

EQUIPAMIENTO	CANTIDAD
<b>Monitoreo y Vigilancia</b>	
<b>Estación monitoreo</b>	
Reglas limnimétricas	1
Pluviómetro	1
Regla de poste de concreto armado de 03 metros	1
<b>Sistema de Alarma</b>	
Megáfonos	3
Kit de alarma comunitario	2
Radios de Comunicación	2
<b>Señalética</b>	
Señal de metal de Inundación	2
Señales de evacuación que apunta a la izquierda	6
Señales de evacuación que apunta a la derecha	8
Señal de puntos de concentración	1
Señal de Zona Segura	1
Señal de Albergue temporal	1
Banner de 1.50x2.00m con el mapa de evacuación	1
<b>Comunicación y Difusión</b>	
<b>Equipos y Mobiliarios</b>	
Computador portátil para recepción de la información	1
Motobomba 4 Pulgadas 13HP	1
Impresora	1
Silla Giratoria	1
Escritorio	1
Celular	1
Chalecos para las brigadas de emergencia	10



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Consorcio:





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consortio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos

Euroclima+



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú



### Agencias Implementadoras del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consortio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consortio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS

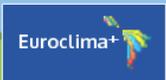


Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

## Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consorcio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

# Proyecto Binacional para la Reducción de la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú



Agencias Implementadoras  
del Sector Gestión de Riesgos



Financiado por  
la Unión Europea



Consortio:



Provincia di Viterbo





SERVICIO NACIONAL DE  
GESTIÓN DE RIESGOS  
Y EMERGENCIAS



Gestión del  
**Riesgo**  
sin fronteras

Proyecto Binacional para la Reducción de  
la Vulnerabilidad de la Población y sus Medios de Vida, Frente a Amenazas  
de Sequías e Inundaciones, en Territorios Fronterizos de Ecuador y Perú

Proyecto Binacional Gestión del Riesgo Sin Fronteras

La prevención de riesgos, la Buena Gestión del Riesgo Sin Fronteras

**DISTRITO DE COLÁN, TRABAJANDO EN LA  
REDUCCIÓN DE LA VULNERABILIDAD DE LA  
POBLACIÓN Y SUS MEDIOS DE VIDA, FRENTE  
A AMENAZAS DE SEQUÍAS E INUNDACIONES**

**Ing. GERARDO B. TÁVARA ROJAS**  
Alcalde

Euroclima+



Financiado por  
la Unión Europea

