



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

CUT: 149903-2023

San Isidro, 04 de agosto de 2023

OFICIO N° 0570-2023-ANA-J

Ingeniero

MIGUEL YAMASAKI KOIZUMI

Jefe del Centro Nacional de Estimación, Prevención y

Reducción del Riesgo de Desastres - CENEPRED

Av. Parque Norte N° 313

San Isidro.-

Asunto : Remito 22 fichas técnicas referenciales de puntos críticos con nivel de peligro de los departamentos de Lima y Ica

Referencia : Ley 29664 y Reglamento - Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - SINAGERD

Es grato dirigirme a usted con relación a la normatividad de la referencia, para manifestarle que esta Autoridad, ha elaborado 22 fichas técnicas referenciales de puntos críticos del departamento de Ica.

Al respecto, se remite el Informe N° 0568-2023-ANA-DPDRH, emitido por nuestra Dirección de Planificación y Desarrollo de los Recursos Hídricos, el cual recoge lo señalado en el Informe Técnico N° 0031-2023-ANA-DPDRH/DKFE, que adjunta las citadas fichas, para que, se sirva realizar el registro correspondiente en la base de datos del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres – SIGRID.

Sin otro particular, es propicia la ocasión para reiterarle las muestras de mi especial estima personal.

Atentamente,

FIRMADO DIGITALMENTE

JOSÉ LUIS AGUILAR HUERTAS

JEFE

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA

Adj: Lo indicado.

FFS/SASS/DFE: Julissa C.
c.c. Gerencia General

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

CUT: 149903-2023

INFORME N° 0568-2023-ANA-DPDRH

A : **WILLIAM JESÚS CUBA ARANA**
GERENTE GENERAL
GERENCIA GENERAL

ASUNTO : Remito 22 Fichas Técnicas Referenciales de puntos críticos con nivel de peligro de los departamentos de Lima y Ica, para el registro en la base de datos del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres – SIGRID

REFERENCIA : Ley 29664 y Reglamento - Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - SINAGERD

FECHA : San Isidro, 03 de agosto de 2023

Me dirijo a usted con relación a la normativa de la referencia, para manifestarle que esta Dirección en su Plan Operativo Institucional del 2023 ha programado realizar la generación de información sobre los peligros naturales (inundación, flujo de detritos y/o erosión fluvial); detallada en la Meta Presupuestaria 149: Estudios y Proyectos – Soporte 08: Evaluación de quebradas priorizadas con poblaciones vulnerables y alternativas de solución para el control de flujo de detritos (huaycos) distritos de Lurigancho, Chosica, Chaclacayo, Santa Eulalia, Ricardo Palma, Cieneguilla – Lima y Palpa – Ica.

Al respecto, remito el Informe Técnico N° 0031-2023-ANA-DPDRH/DKFE, concluyendo que, se realizó la identificación de 22 puntos críticos ante inundación, flujo de detritos y/o erosión fluvial, mediante fichas técnicas referenciales en los departamentos de Lima – Ica.

En ese sentido, esta Dirección da conformidad al Informe Técnico citado, el mismo que traslado a su Despacho, a fin de remitir al Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – CENEPRED, para ser registradas en la base de datos del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres – SIGRID y al Instituto Nacional de Defensa Civil – INDECI, con atención a la Sub Dirección de Sistematización de Información sobre Escenarios de Riesgos de Desastres (SIER); para que, de acuerdo a sus competencias realice las acciones correspondientes en el marco del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - SINAGERD.

Atentamente,

FIRMADO DIGITALMENTE

JOSE FRANCISCO HUAMAN PISCOYA
DIRECTOR
DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS

Patricia A.

Calle Diecisiete N° 355,
Urb. El Palomar - San
Isidro
T: (511) 224 3298
www.gob.pe/ana
www.gob.pe/midagri

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado de ANA, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de: <http://sisged.ana.gob.pe/consultas> e ingresando la siguiente clave : 7BFC71AD



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

CUT: 149903-2023

INFORME TECNICO N° 0031-2023-ANA-DPDRH/DKFE

A : JOSE FRANCISCO HUAMAN PISCOYA
DIRECTOR
DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE LOS
RECURSOS HÍDRICOS

ASUNTO : Remito 22 Fichas Técnicas Referenciales de puntos críticos con nivel de peligro ante inundación, flujo de detritos (Huaico) y erosión fluvial en las quebradas de los departamentos de Lima y Ica, para el registro en la base de datos del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres – SIGRID

REFERENCIA : Ley 29664 y Reglamento - Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - SINAGERD

FECHA : San Isidro, 03 de agosto de 2023

Tengo el agrado de dirigirme a usted, con relación a documento de la referencia y hacer de su conocimiento lo siguiente:

I) ANTECEDENTES

- 1.1. La Autoridad Nacional del Agua – ANA es el ente rector y normativo de la gestión de los recursos hídricos del Perú, entre sus competencias, conforme a lo señalado en la Ley de Recursos Hídricos, en el Artículo 119°, establece que la ANA fomenta programas integrales de control de avenidas, desastres naturales o artificiales y prevención de daños por inundaciones o por otros impactos del agua y sus bienes asociado, promoviendo la coordinación de acciones estructurales, institucionales y operativas necesarias.
- 1.2. La Ley de Recursos Hídricos y su Reglamento, en su artículo 264°, numeral 264.3, hace mención sobre las *acciones de prevención de inundaciones consideran la identificación de puntos críticos* de desbordamiento por la recurrencia de fenómenos hidrometeorológicos y de eventos extremos, que hacen necesaria la ejecución de actividades permanentes de descolmatación de cauces, mantenimiento de las pendientes de equilibrio y construcción de obras permanentes de control y corrección de cauce.
- 1.3. Asimismo, la ANA es una de las instituciones que conforma el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - SINAGERD, como institución técnico-normativa realiza acciones en el 1er proceso referido a la *Estimación del riesgo*, que comprende las acciones para generar el conocimiento de los peligros naturales de inundación, flujo de detritos (huaico) y erosión.



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

- 1.4. Para el presente año 2023, la Dirección de Planificación y Desarrollo de los Recursos Hídricos – DPDRH de la ANA en el marco de la Ley de Recursos Hídricos y Ley del SINAGERD, ha programado en su Plan Operativo Institucional del 2023, realizar la generación de información sobre peligros naturales (inundación, flujo de detritos y/o erosión fluvial); detallada en la Meta Presupuestaria 149: Estudios y Proyectos – Soporte 08: Evaluación de quebradas priorizadas con poblaciones vulnerables y alternativas de solución para el control de flujo de detritos (huaycos)-distritos de Lurigancho, Chosica, Chaclacayo, Santa Eulalia, Ricardo palma, Cieneguilla-Lima y Palpa-Ica.

II) OBJETIVO

Remitir 22 Fichas Técnicas Referenciales de puntos críticos en los ámbitos del departamento de Lima y Ica.

III) ANALISIS

- 3.1. Desde el 2015, la ANA realiza la actividad de identificación de puntos críticos en ríos y quebradas en el marco de la Ley de Recursos Hídricos y el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres – SINAGERD, que comprende la identificación y registro mediante Fichas Técnicas Referenciales de puntos críticos ante inundación, erosión y flujo de detritos (huaicos) en ríos y quebradas. Estas fichas presentan la caracterización de tramos críticos, propuesta de medidas estructurales, no estructurales y estimación de costos. Los resultados son coordinados y remitidos al Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – CENEPRED, para que sea registrado a través del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres – SIGRID. Asimismo, se remite a los Gobiernos Regionales y Locales, INDECI, SGRD-PCM, MVCS, MTC, MIDAGRI y otras instituciones públicas; para que en el marco de sus competencias realicen las gestiones para su financiamiento y su ejecución como medidas de prevención y reducción del riesgo.
- 3.2. La Autoridad Nacional del Agua, a través de la DPDRH y en coordinación con los Órganos Desconcentrados y Unidades Orgánicas de la Autoridad Nacional del Agua (ALA y AAA, respectivamente), realiza la identificación de puntos críticos de inundación, flujo de detritos (huaico) y erosión fluvial en cauces de ríos y quebradas, mediante Fichas Técnicas Referenciales en coordinación con los gobiernos locales, es decir, genera información sobre peligros naturales.
- 3.3. Al respecto, la Administración Local del Agua Grande y la Administración Local del Agua Chillón Rímac Lurín; ubicadas en el departamento de Ica y Lima, respectivamente; han elaborado 22 Ficha Técnica Referencial, debidamente validadas y firmadas. Ver cuadro N°01, cuadro N°02, Anexo N° 01 y Anexo N° 02.

Cuadro N° 1 Ficha técnica referencial de identificación de puntos críticos 2023, ámbito del departamento de Ica.

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

N°	UBICACIÓN HIDROGRÁFICA	UBICACIÓN ADMINISTRATIVA		UBICACIÓN POLÍTICA		
	QUEBRADA	AAA	ALA	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
1	Samarca	Chaparra-Chincha	Grande	Ica	Palpa	Palpa

Cuadro N° 2 Fichas técnicas referenciales de identificación de puntos críticos 2023, ámbito del departamento de Lima.

N°	UBICACIÓN HIDROGRÁFICA	UBICACIÓN ADMINISTRATIVA		UBICACIÓN POLÍTICA		
	QUEBRADA	AAA	ALA	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
1	La Ronda	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Lurigancho Chosica
2	Quirio	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Lurigancho Chosica
3	Caraponguillo	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Lurigancho Chosica
4	Ñaña	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Lurigancho Chosica
5	La Laguna	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Lurigancho Chosica
6	Chacrasana	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Lurigancho Chosica
7	Yanocoto	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Lurigancho Chosica
8	Señor de los Milagros	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Lurigancho Chosica
9	Cupiche	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Huachirí	Ricardo Palma
10	Cashahuacra	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Santa Eulalia
11	Huayaringa	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Santa Eulalia
12	MZ-G, X5-X6, U3 y P-P1	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Chaclacayo
13	Huascata	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Chaclacayo
14	Panorama	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Chaclacayo
15	Huascaran	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Chaclacayo
16	Cusipata	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Chaclacayo
17	Los Condores 1	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Chaclacayo
18	Los Condores 2	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Chaclacayo
19	Santa Ines 1	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Chaclacayo
20	Santa Ines 2	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Chaclacayo
21	Rio Seco	Cañete Fortaleza	Chillon Rimac Lurin	Lima	Lima	Cieneguilla

Fuente: DPDRH – ANA

IV) CONCLUSIONES

4.1. La ANA, en el marco de sus competencias y del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - SINAGERD, realizó la identificación de 22 puntos críticos ante inundación, flujo de detritos y/o erosión fluvial, mediante fichas técnicas referenciales en los departamentos de Lima - Ica.

V) RECOMENDACIONES

5.1. Remitir el presente informe técnico al Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – CENEPRED, para ser registradas en la base de datos del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres – SIGRID y al Instituto Nacional de Defensa Civil – INDECI, con atención a la Sub Dirección de Sistematización de Información sobre Escenarios de Riesgos de Desastres (SIER); para que, de acuerdo a sus competencias realice las acciones correspondientes en el marco del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - SINAGERD.

Firmado digitalmente por
SUYON SUCLUPE
Serguis
Alexander FAU
20520711865 hard
Motivo: V B
Fecha: 03/08/2023

Calle Diecisiete N° 355,
Urb. El Palomar - San
Isidro
T: (511) 224 3298
www.gob.pe/ana
www.gob.pe/midagri

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado de ANA, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de: <http://sisged.ana.gob.pe/consultas> e ingresando la siguiente clave : 844FBD1D



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

VI) ANEXOS

- 6.1. Anexo 1 - 22 Fichas Técnicas Referenciales de puntos críticos con nivel de peligro ante inundación, flujo de detritos (Huaico) y erosión fluvial en las quebradas de los departamentos de Lima y Ica en formato pdf. Enlace:

[22 FTR_REFRENCIALES DPDRH-ANA](#)

- 6.2. Anexo 2 – Cuadro de identificación de puntos críticos ante peligro ante inundación, flujo de detritos (Huaico) y erosión fluvial en las quebradas de los departamentos de Lima y Ica en formato Excel. Enlace:

[CUADRO PTOS CRITICOS 2023 22FTR .xlsx](#)

Es todo en cuanto tengo que informar a usted, para los fines pertinentes.

Atentamente,

FIRMADO DIGITALMENTE

DANNY KEELING FRANCO ECHEVARRIA

PROFESIONAL

DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS