



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



Firmado digitalmente por JARA
FACUNDO HUGO EDUARDO FIR
08870579 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 26/09/2022

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"
"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

CUT: 155803-2022

San Isidro, 26 de septiembre de 2022

OFICIO N° 0759-2022-ANA-J

Contralmirante (r)

Raúl Esteban Vásquez Alvarado

Jefe

Centro Nacional de Estimación, Prevención y

Reducción del Riesgo de Desastres

Av. Del Parque Norte N° 313 - 319

San Isidro.-

Asunto : Remite avance de 26 fichas técnicas referenciales de puntos críticos 2022

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

Tengo el agrado de dirigirme a usted con relación a la normatividad de la referencia, para manifestarle que esta Autoridad, de acuerdo a sus funciones, ha realizado la identificación de 26 puntos críticos ante inundación, flujo de detritos y erosión, mediante fichas técnicas referenciales en las regiones de: San Martín, Lima, Huánuco, Pasco y Puno.

Al respecto, remito el Informe N° 0453-2022-ANA-DPDRH, emitido por la nuestra Dirección de Planificación y Desarrollo de los Recursos Hídricos, el cual adjunta las citadas fichas, para ser registradas 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 consideración y estima.

Atentamente,

FIRMADO DIGITALMENTE

HUGO EDUARDO JARA FACUNDO

JEFE

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA

Adj.: (05) folios.

c.c. GG

MCCH/JFHP/JSQR: Julissa C.



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"
"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

CUT: 155803-2022

INFORME TECNICO N° 0244-2022-ANA-DPDRH/JSQR

A : MANUEL ELIAS COLLAS CHAVEZ
DIRECTOR
DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE LOS
RECURSOS HÍDRICOS

ASUNTO : Remite avance de 26 Fichas Técnicas Referenciales de puntos críticos
2022

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

FECHA : San Isidro, 09 de septiembre de 2022

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.
- 1.4. Para el presente año 2022, 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 2022, realizar la generación de información sobre peligros naturales (inundación, flujo de detritos y/o

Firmado
digitalmente
por HUAMAN
PISCOYA
Jose
Francisco
FAU
20520711865
hard
Motivo: V°B
Fecha:
09/09/2022



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



Firmado digitalmente por
QUINONES ROJAS Jeanne Susan
FAU 20520711865 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 09/09/2022

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

erosión); detallada en la Meta Presupuestaria 144: Estudios y Proyectos – Soporte 27 "Supervisión y sistematización de puntos críticos identificados en el ámbito de las Autoridades Administrativas del Agua".

II) OBJETIVO

Remitir 26 Fichas Técnicas Referenciales de puntos críticos en el ámbito departamental de San Martín, Lima, Huánuco, Pasco y Puno.

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 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, las Administraciones Locales del Agua, ubicadas en los departamentos de San Martín, Lima, Huánuco, Pasco y Puno, ha elaborado 26 Fichas Técnicas Referenciales, debidamente validada y firmada. Ver cuadro y anexo 1.

Firmado
digitalmente
por HUAMAN
PISCOYA
Jose
Francisco
FAU
20520711865
hard
Motivo: V'B
Fecha:
09/09/2022



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

“Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú”

Cuadro N° 1 Fichas técnicas referenciales de identificación de puntos críticos 2022

N°	UBICACIÓN HIDROGRÁFICA		UBICACIÓN ADMINISTRATIVA		UBICACIÓN POLÍTICA			
	CUENCA	RIO_QDA.	AAA	ALA	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	SECTOR
1	VII - SAN MARTIN							
1	Intercuenca Medio Alto Huallaga	Qda. Serrano	Huallaga	Huallaga Central	San Martin	Huallaga	Saposa	La Concordia-Cahuide
17	X - LIMA							
1	Chancay-Huaral	Carac	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	San Miguel de Acos	Puente Oquendo-Puente Palca
2	Chancay-Huaral	Qda. San Miguel	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Huaral	San Miguel
3	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Aucallama/Huaral	Santo Domingo
4	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Aucallama/Huaral	Quipullin-Bocatoma Cuyo
5	Chancay-Huaral	Qda. Lumbra	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Huaral	Lumbra
6	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Aucallama/Huaral	Bocatoma Saume-Puente Saume
7	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Aucallama/Huaral	Saume-Lindero
8	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Aucallama/Huaral	Bocatoma Palpa-Homillos
9	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Aucallama/Huaral	Homillos-Bocatoma Esperanza
10	Chancay-Huaral	Qda. Huarequeque	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Huaral	Huayan
11	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Aucallama/Huaral	Santa Rosa
12	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Aucallama/Huaral	Barraje Huando-Pisquillo
13	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Aucallama/Huaral	Bocatoma Chancay-Huaral-Camino Caqui
14	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Aucallama/Huaral	Boza Alta
15	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Aucallama/Huaral	Manchuria
16	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Chancay/Aucallama	Lunavilca
17	Chancay-Huaral	Chancay-Huaral	Cañete-Fortaleza	Chancay-Huaral	Lima	Huaral	Chancay/Aucallama	Salinas Bajo-Puente chancay
5	XI - HUANUCO							
1	Intercuenca Alto Huallaga	Huertas	Huallaga	Alto Huallaga	Huanuco	Ambo	San Francisco	Caserio Uchucyacu
2	Intercuenca Alto Huallaga	Qda. Huarampay	Huallaga	Alto Huallaga	Huanuco	Huanuco	Santa Maria Del Valle	Localidad de Conchumayo
3	Intercuenca Alto Huallaga	Qda. Soledad 02	Huallaga	Alto Huallaga	Huanuco	Ambo	San Rafael	Localidad de San Rafael
4	Intercuenca Alto Huallaga	Huallaga	Huallaga	Alto Huallaga	Huanuco	Ambo	San Rafael	Localidad de San Rafael
5	Intercuenca Alto Huallaga	Huallaga	Huallaga	Tingo Maria	Huanuco	Leoncio Prado	Rupa Rupa	Venenillo
2	XII - PASCO							
1	Intercuenca Alto Huallaga	Chaupihuaranga	Huallaga	Alto Huallaga	Pasco	Daniel Alcides Carrion	Chacayan	Misca
2	Intercuenca Alto Huallaga	Chaupihuaranga	Huallaga	Alto Huallaga	Pasco	Daniel Alcides Carrion	Chacayan	Santa Rita
1	XX - PUNO							
1	Inambari	Sallaconi	Madre De Dios	Tambopata Inambari	Puno	Carabaya	Uscayos	Sallaconi
26	TOTAL							

Fuente: DPDRH - ANA



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"
"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

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 26 puntos críticos ante inundación, flujo de detritos y erosión fluvial, mediante fichas técnicas referenciales en los departamentos de San Martín, Lima, Huánuco, Pasco y Puno.

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.

VI) ANEXOS

- 6.1. Anexo 1 - 01 fichas técnicas referenciales de los departamentos San Martín, Lima, Huánuco, Pasco y Puno, en formato pdf. Link:

<https://drive.google.com/drive/folders/1XhnikM22EMCpiUZre5ZRCBSqGnWjqcYS>

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

Firmado
digitalmente
por HUAMAN
PISCOYA
Jose
Francisco
FAU
20520711865
hard
Motivo: V'B
Fecha:
09/09/2022

Atentamente,

FIRMADO DIGITALMENTE

JEANNE SUSAN QUIÑONES ROJAS

PROFESIONAL

DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"
"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

CUT: 155803-2022

INFORME N° 0453-2022-ANA-DPDRH

A : **JUAN CARLOS SEVILLA GILDEMEISTER**
GERENTE GENERAL (E)
GERENCIA GENERAL

ASUNTO : Remite avance de 26 fichas técnicas referenciales de puntos críticos 2022

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

FECHA : San Isidro, 14 de septiembre de 2022

Me dirijo a usted para manifestarle que, en el marco de los documentos de la referencia, esta Dirección en su Plan Operativo Institucional del 2022 ha programado realizar la generación de información sobre peligros naturales (inundación, flujo de detritos y/o erosión); detallada en la Meta Presupuestaria 144: Estudios y Proyectos – Soporte “Identificación de Puntos Críticos 2022”.

En ese sentido, remito el Informe Técnico N° 244-2022-ANA-DPDRH/JSQR, que concluye que se ha realizado la identificación de 26 puntos críticos en el ámbito departamental de San Martín, Lima, Huánuco, Pasco y Puno.

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, de considerarlo pertinente.

Atentamente,

FIRMADO DIGITALMENTE

MANUEL ELÍAS COLLAS CHÁVEZ
DIRECTOR
DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS

JHP/JSQR: Julissa C.