

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”

CUT: 46381-2026

San Isidro, 13 de marzo de 2026

OFICIO N° 0285-2026-ANA-J

Señor

CARLOS ANDRÉS BOADO LLERENA

Jefe del Centro Nacional de Estimación, Prevención
y Reducción del Riesgo de Desastres - CENEPRED

Av. del Parque Norte N° 829 - 833

San Isidro.-

Asunto : Remito once (11) fichas técnicas referenciales de puntos críticos 2026 del departamento de Arequipa, como propuestas de intervenciones de prevención

Referencia : a) Ley N° 29338 y Reglamento – Recursos Hídricos
b) Ley N° 29664 y Reglamento - Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres – SINAGERD

Es grato dirigirme a usted con relación a las normativas de la referencia, para manifestarle que esta Autoridad ha identificado y elaborado once (11) fichas técnicas referenciales de puntos críticos 2026, en el departamento de Arequipa, como propuestas de intervenciones de prevención.

Al respecto, remito el Informe N° 0281-2026-ANA-DPDRH, que contiene el Informe Técnico N° 0085-2026-ANA-DPDRH/JSQR, emitido por nuestra Dirección de Planificación y Desarrollo de los Recursos Hídricos, el cual adjunta las citadas fichas, para que, de acuerdo a sus competencias se sirva realizar el registro correspondiente en la base de datos del Sistema de Información para la Gestión del Riesgo de Desastres - SIGRID.

Es propicia la ocasión para reiterarle las muestras de mi consideración.

Atentamente,

FIRMADO DIGITALMENTE

JOSÉ GENARO MUSAYÓN AYALA

JEFE

AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA

Adj.: lo indicado

MGH/FFFS/JSQR: Patricia A.

c.c. GG

DPDRH (Tec. Ochoa)



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: <https://sisged.ana.gob.pe/consultas> e ingresando la siguiente clave : 91E72671

Calle Diecisiete N° 355,
Urb. El Palomar - San
Isidro
T: (511) 513 7130
www.gob.pe/ana
www.gob.pe/midagri

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”

CUT: 46381-2026

INFORME N° 0281-2026-ANA-DPDRH

A : **WALTER HUGO ARANA MAYORCA**
GERENTE GENERAL
GERENCIA GENERAL

ASUNTO : Remito once (11) fichas técnicas referenciales de puntos críticos 2026 del departamento de Arequipa, como propuestas de intervenciones de prevención

REFERENCIA : a) Ley N° 29338 y Reglamento – Recursos Hídricos
b) Ley N° 29664 y Reglamento - Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres – SINAGERD

FECHA : San Isidro, 13 de marzo de 2026

Me dirijo a usted con relación a las normativas de la referencia, para manifestarle que esta Dirección en su Plan Operativo Institucional del 2026 ha programado realizar la generación de información sobre peligros naturales (inundación, flujo de detritos y/o erosión fluvial); detallada en la Meta Presupuestaria 168: Identificación y Control de Zonas Críticas en Cauces de Ríos, Tarea 01: “Identificación de puntos críticos, priorizados por las AAA en cauce de los principales ríos y quebradas”.

Al respecto, se remite el Informe Técnico N° 0085-2026-ANA-DPDRH/JSQR, concluyendo que, se realizó la identificación y elaboración de once (11) fichas técnicas referenciales de puntos críticos, como propuestas de intervenciones de prevención del departamento de Arequipa.

En ese sentido, esta Dirección da conformidad al citado Informe, el mismo que traslado a su Despacho, a fin de elevar al Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres – CENEPRED, para su registro 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 SINAGERD; de considerarlo pertinente.

Atentamente,

FIRMADO DIGITALMENTE

MAGDALENA LAYNE GUIMAC HUAMAN
DIRECTORA
DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS

Patricia A.



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: <https://sisged.ana.gob.pe/consultas> e ingresando la siguiente clave : 26FEBF9D

Calle Diecisiete N° 355,
Urb. El Palomar - San
Isidro
T: (511) 513 7130
www.gob.pe/ana
www.gob.pe/midagri

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”

CUT: 46381-2026

INFORME TECNICO N° 0085-2026-ANA-DPDRH/JSQR

A : **MAGDALENA LAYNE GUIMAC HUAMAN**
DIRECTORA
DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE LOS
RECURSOS HÍDRICOS

ASUNTO : Remite 11 Fichas Técnicas Referenciales de puntos críticos 2026 del departamento de Arequipa, como propuestas de intervenciones de prevención

REFERENCIA : a) Ley N° 29338 y Reglamento – Recursos Hídricos
b) Ley N° 29664 y Reglamento - Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres – SINAGERD

FECHA : San Isidro, 12 de marzo de 2026

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

1. 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 fluvial.
- 1.4. Para el año 2026, 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



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”

SINAGERD, ha programado en su Plan Operativo Institucional del 2026, realizar la generación de información sobre peligros naturales (inundación, flujo de detritos y/o erosión fluvial); detallada en la Meta presupuestaria 168: Identificación y Control de Zonas Críticas en Cauces de Ríos, Tarea 01: “Identificación de puntos críticos, priorizados por las AAA en cauce de los principales ríos y quebradas”.

2. OBJETIVO

Remitir 11 Fichas Técnicas Referenciales de puntos críticos, identificadas en el ámbito del departamento de Arequipa.

3. ANALISIS

- 3.1. La Autoridad Nacional del Agua, a través de la Dirección de Planificación y Desarrollo de los Recursos Hídricos – DPDRH, Órganos Desconcentrados y sus Unidades Orgánicas, programó realizar la generación de información sobre peligros naturales (inundación, flujo de detritos y/o erosión fluvial); especificada en su Plan Operativo Institucional - POI 2026, Meta presupuestaria 168: Identificación y Control de Zonas Críticas en Cauces de Ríos, Tarea 01: “Identificación de puntos críticos, priorizados por las AAA en cauce de los principales ríos y quebradas”.
- 3.2. Las Administraciones Locales de Agua-ALA, realizan la identificación de puntos críticos de peligro de inundación, flujo de detritos (huaico) y erosión fluvial en cauces de ríos y quebradas a nivel nacional; mediante Fichas Técnicas Referenciales, en coordinación con los Gobiernos Locales y/o Regionales, luego son validadas por las Autoridades Administrativas del Agua-AAA y posteriormente son codificadas por la DPDRH. Asimismo, las Fichas Técnicas Referenciales, contienen su ubicación geográfica y política, elementos expuestos, caracterización del tramo crítico, tipo y nivel de peligro, la propuesta técnica de solución, la estimación de su costo; y su elaboración cuenta con la asistencia técnica de la DPDRH.
- 3.3. Al respecto, las Administración Local del Agua Chili; ubicada en el departamento de Arequipa; ha elaborado 11 Fichas Técnicas Referenciales de puntos críticos como propuestas de intervenciones de prevención, debidamente aprobadas por la ALA, validadas por sus AAA y codificadas por la DPDRH. Ver cuadro 1 y anexos.



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: <https://sisged.ana.gob.pe/consultas> e ingresando la siguiente clave : C33ABA90

Calle Diecisiete N° 355,
Urb. El Palomar - San
Isidro
T: (511) 513 7130
www.gob.pe/ana
www.gob.pe/midagri

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
 “Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”

Cuadro N° 1 Fichas técnicas referenciales de puntos críticos, como propuestas de intervenciones de prevención, identificadas en el ámbito del departamento de Arequipa, 2026

N°	CODIGO	TIPO DE FICHA TECNICA REFERENCIAL	ÓRGANOS DESCONCENTRADOS		UBICACIÓN HIDROGRÁFICA			UBICACIÓN POLÍTICA				TIPO DE PELIGRO	NIVEL DE PELIGRO
			AAA	ALA	CUENCA	FUENTE NATURAL	NOMBRE	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	SECTOR		
11 AREQUIPA													
1	FTR-CB-PREV/N° 0105-2026-ANA-AAA.CO.ALA.CH	Cierre de brechas-Propuesta de obras permanentes de control y corrección de cauce	Caplina-Ocoña	Chili	Quilca-Vitor-Chili	Quebrada	Chullo	Arequipa	Arequipa	Yanahuara	Urb. San Rafael-Puente Concordia Aguas Abajo	Inundación, Flujo de detritos	Muy Alto
2	FTR-CB-PREV/N° 0108-2026-ANA-AAA.CO.ALA.CH	Cierre de brechas-Propuesta de obras permanentes de control y corrección de cauce	Caplina-Ocoña	Chili	Quilca-Vitor-Chili	Quebrada	Chullo	Arequipa	Arequipa	Cayma	Puente Concordia Aguas Arriba	Inundación, Flujo de detritos	Muy Alto
3	FTR-CB-PREV/N° 0113-2026-ANA-AAA.CO.ALA.CH	Cierre de brechas-Propuesta de obras permanentes de control y corrección de cauce	Caplina-Ocoña	Chili	Quilca-Vitor-Chili	Quebrada	Chullo	Arequipa	Arequipa	Arequipa	La Ribereña	Inundación, Flujo de detritos	Alto
4	FTR-CB-PREV/N° 0114-2026-ANA-AAA.CO.ALA.CH	Cierre de brechas-Propuesta de obras permanentes de control y corrección de cauce	Caplina-Ocoña	Chili	Quilca-Vitor-Chili	Quebrada	Chullo	Arequipa	Arequipa	Arequipa	Backus	Inundación, Flujo de detritos	Muy Alto
5	FTR-CB-PREV/N° 0115-2026-ANA-AAA.CO.ALA.CH	Cierre de brechas-Propuesta de obras permanentes de control y corrección de cauce	Caplina-Ocoña	Chili	Quilca-Vitor-Chili	Quebrada	Chullo	Arequipa	Arequipa	Sachaca	Backus	Inundación, Flujo de detritos	Muy Alto
6	FTR-CB-PREV/N° 0116-2026-ANA-AAA.CO.ALA.CH	Cierre de brechas-Propuesta de obras permanentes de control y corrección de cauce	Caplina-Ocoña	Chili	Quilca-Vitor-Chili	Quebrada	Chullo	Arequipa	Arequipa	Sachaca	Backus Aguas Abajo	Inundación, Flujo de detritos	Alto
7	FTR-CB-PREV/N° 0117-2026-ANA-AAA.CO.ALA.CH	Cierre de brechas-Propuesta de obras permanentes de control y corrección de cauce	Caplina-Ocoña	Chili	Quilca-Vitor-Chili	Quebrada	Chullo	Arequipa	Arequipa	Yanahuara	Los Arrayanes	Inundación, Flujo de detritos	Muy Alto
8	FTR-CB-PREV/N° 0118-2026-ANA-AAA.CO.ALA.CH	Cierre de brechas-Propuesta de obras permanentes de control y corrección de cauce	Caplina-Ocoña	Chili	Quilca-Vitor-Chili	Quebrada	Chullo	Arequipa	Arequipa	Arequipa	Los Arrayanes	Inundación, Flujo de detritos	Muy Alto
9	FTR-CB-PREV/N° 0120-2026-ANA-AAA.CO.ALA.CH	Cierre de brechas-Propuesta de obras permanentes de control y corrección de cauce	Caplina-Ocoña	Chili	Quilca-Vitor-Chili	Quebrada	Chullo	Arequipa	Arequipa	Cayma	Puente Arquillo	Inundación, Flujo de detritos	Muy Alto
10	FTR-CB-PREV/N° 0121-2026-ANA-AAA.CO.ALA.CH	Cierre de brechas-Propuesta de obras permanentes de control y corrección de cauce	Caplina-Ocoña	Chili	Quilca-Vitor-Chili	Quebrada	Chullo	Arequipa	Arequipa	Cerro Colorado	Puente Arquillo	Inundación, Flujo de detritos	Muy Alto
11	FTR-CB-PREV/N° 0122-2026-ANA-AAA.CO.ALA.CH	Cierre de brechas-Propuesta de obras permanentes de control y corrección de cauce	Caplina-Ocoña	Chili	Quilca-Vitor-Chili	Quebrada	Chullo	Arequipa	Arequipa	Yanahuara	Urb. Mariscal 3 Etapa	Inundación, Flujo de detritos	Muy Alto

Fuente: DPDRH – ANA

4. 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 y elaboración de 11 fichas técnicas referenciales de puntos críticos, como propuestas de intervenciones de prevención en el departamento de Arequipa.
- 4.2. La ANA en el marco de sus competencias, continúa realizando la verificación técnica en campo, para la identificación de puntos críticos ante inundación, erosión fluvial y flujo de detritos (huaicos), mediante fichas técnicas referenciales en ríos y quebradas a nivel nacional, a fin de que las entidades que conforman el SINAGERD, realicen acciones en el marco de su competencia.

5. 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 de prevención en el marco del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres - SINAGERD.



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: <https://sisged.ana.gob.pe/consultas> e ingresando la siguiente clave : C33ABA90

Calle Diecisiete N° 355,
 Urb. El Palomar - San
 Isidro
 T: (511) 513 7130
www.gob.pe/ana
www.gob.pe/midagri

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”

6. ANEXOS

Enlace de anexos:

<https://drive.google.com/drive/folders/12TX1TlaTcQJsRCd4TIKheYjrw8CqGVdO?usp=sharing>

Contiene:

- 6.1. Anexo 1- Resumen de 11 Fichas TR de puntos críticos como propuestas de intervenciones de prevención, en formato Excel.
- 6.2. Anexo 2- 01 carpeta (ALA CHILI), que contiene las Fichas Técnicas Referenciales de puntos críticos como propuestas de intervenciones de prevención, en formato pdf.

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

Atentamente,

FIRMADO DIGITALMENTE

JEANNE SUSAN QUIÑONES ROJAS

PROFESIONAL

DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS



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: <https://sisged.ana.gob.pe/consultas> e ingresando la siguiente clave : C33ABA90

Calle Diecisiete N° 355,
Urb. El Palomar - San
Isidro
T: (511) 513 7130
www.gob.pe/ana
www.gob.pe/midagri