



CUT: 93855-2023

## RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 0902-2024-ANA-AAA.CO

Arequipa, 27 de agosto de 2024

### VISTOS:

El expediente administrativo ingresado con **CUT N° 93855-2023**, presentado por la Inmobiliaria Nuevo Jerusalén la Luz del Mundo S.A.C., solicita delimitación de faja marginal de cinco tramos de quebradas innominadas, sector Ispampa, distrito de Yura - Arequipa; y,

### CONSIDERANDO:

#### RESPECTO A LA DEFINICION DE FAJA MARGINAL

**Que**, según establece el artículo 74 de la Ley N° 29338, Ley de Recursos Hídricos, en los terrenos aledaños a los cauces naturales o artificiales, se mantiene una faja marginal de terreno necesaria para la protección, el uso primario del agua, el libre tránsito, la pesca, caminos de vigilancia u otros servicios. El Reglamento determina su extensión.

Que, el artículo 113 del Reglamento de la precitada ley, aprobado por Decreto Supremo N° 001-2010-AG, establece que las fajas marginales son bienes de dominio público, están conformadas por las áreas inmediatas superiores a las riberas de las fuentes de agua, naturales o artificiales, la Autoridad Administrativa del Agua fija las dimensiones en una o ambas márgenes de un cuerpo de agua, de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento. Por otro lado, el artículo 6° de la Ley de Recursos Hídricos, establece que las fajas marginales son bienes asociados al agua.

#### RESPECTO A LA DELIMITACION DE FAJAS MARGINALES

**Que**, en este mismo sentido, el inciso ñ) del artículo 46° del Reglamento de Organización y Funciones de la Autoridad Nacional del agua, señala que, es función de las Autoridades Administrativas del Agua en su respectivo ámbito jurisdiccional, aprobar la delimitación de fajas marginales.

**Que**, el numeral 2 del artículo 113 del Reglamento de la Ley de Recursos Hídricos, señala que "Las dimensiones en una o ambas márgenes de un cuerpo de agua son fijadas por la Autoridad Administrativa del Agua, de acuerdo con los criterios establecidos". Los criterios para la delimitación de la faja marginal se recogen en el artículo 114° del referido Reglamento.

"La delimitación de la faja marginal se realiza de acuerdo con los siguientes criterios:

- La magnitud e importancia de las estructuras hidráulicas de las presas, reservorios, embalses, canales de derivación, entre otros.
- El espacio necesario para la construcción, conservación y protección de las defensas ribereñas y de los cauces.
- El espacio necesario para los usos públicos que se requieran.
- La máxima crecida o avenida de los ríos, lagos, lagunas y otras fuentes naturales de agua. No se considerarán las máximas crecidas registradas por causas de eventos excepcionales"

**Que**, asimismo, el referido Reglamento para la Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales, contempla en el numeral 18.2 del artículo 18 que la "Autoridad Administrativa del Agua expide la resolución de delimitación de faja marginal y comunica a las autoridades competentes en materia de saneamiento físico legal, tales como Municipalidades, Superintendencia Nacional de Registros Públicos, Organismo de Formalización de la Propiedad Informal, y La Superintendencia de Bienes Estatales".

**Que**, de acuerdo con el artículo 115 del Reglamento de la Ley de Recursos hídricos, indica que las actividades prohibidas en las fajas marginales son:

115.1 Está prohibido el uso de las fajas marginales para fines de asentamiento humano, agrícola u otra actividad que las afecte. La Autoridad Nacional del Agua en coordinación con los gobiernos locales y Defensa Civil promoverán mecanismos de reubicación de poblaciones asentadas en fajas marginales.

115.2 La Autoridad Administrativa del Agua autoriza la ejecución de obras de defensa ribereña y la utilización de materiales ubicados en las fajas marginales necesarios para tal fin".

## RESPECTO AL OBJETO DE LA DELIMITACIÓN DE FAJAS MARGINALES

**Que**, el Reglamento para la Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales; contempla en artículo 3, que: "las Fajas marginales son bienes de dominio público hidráulico por lo que tienen la condición de inalienables e imprescriptibles. La Autoridad Administrativa del Agua (AAA) autoriza la ejecución de cualquier actividad o instalación que se pretenda ejecutar en las fajas marginales, dentro del marco permitido por la Ley de Recursos Hídricos y su Reglamento".

**Que**, asimismo, los numerales 17.1 y 17.2 del artículo 17 del referido reglamento, establecen que:

17.1 "La AAA puede autorizar la ocupación futura de la faja marginal para la ejecución de obras de infraestructura hidráulica o de servicios públicos. Esta autorización se otorga por un periodo de dos (02) años y no faculta la ejecución de obra o actividades en la faja marginal".

17.2 "La solicitud de autorización de ejecución de obras de infraestructura hidráulica o de servicios que se realicen en las fajas marginales debe estar acompañada de la autorización señalada en el numeral precedente, salvo que se tramiten en un solo procedimiento de forma acumulativa"

**Que**, tomando en consideración lo contenido en el marco legal vigente anteriormente expuesto, en el Procedimiento y guía para la Delimitación de Faja Marginal; si bien existen áreas colindantes con los cauces ocupados por cuerpos de agua, que cuentan con títulos reconocidos y registrados, siendo estas propiedades individuales o comunales. Sin embargo, la necesidad de establecer una faja marginal de ancho mínimo para los fines que establece la Ley de Recursos Hídricos obliga a restringir el uso de áreas donde se emplaza y/o emplazara

la faja marginal, sin perjuicio del derecho de propiedad, restricciones que se enmarcan en los siguientes criterios:

- No se desarrollarán áreas agrícolas.
- Se conservará el ecosistema natural existente.
- Se permitirá el ejercicio de las funciones y/o usos asignados a la faja marginal según lo establecido en el Artículo 74 de la Ley de Recursos Hídricos.

## PEDIDO

**Que**, mediante escrito de fecha 23 de mayo de 2023, personal de la Administración Local de Agua Chili y el Gerente de la Inmobiliaria Sr. Marcos Castro Totorani, realizan la verificación técnica de campo en las cinco quebradas innominadas, sector Ispampa, distrito de Yura". Para lo cual adjunta la siguiente documentación: 1) Copia de Partida Registral N°11366663, 2) Memoria descriptiva, 3) Certificado de Habilidad, 4) CD

## SOBRE LA INSTRUCCIÓN DEL PROCEDIMIENTO

**Que**, en cumplimiento de la Resolución Jefatural 332-2016-ANA del artículo 18.1. la Administración local del Agua, ha cumplido con realizar la **1)** inspección ocular de fecha 14 de septiembre del 2023, **2)** mediante Informe Técnico N°0253-2023-ANA-AAA.CO-ALA.CH/FSOJ ha realizado la evaluación correspondiente conforme a las normas establecidas.

## RESPECTO A LA APROBACION DE LA DELIMITACION DE FAJA MARGINAL

**Que**, al respecto el artículo 12 del Reglamento para la Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales aprobado por Resolución Jefatural 332-2016-ANA, señala los criterios generales para determinar el ancho mínimo de la faja marginal y el artículo 13 del mismo cuerpo normativo establece los criterios para determinar un ancho mayor de las fajas marginales de los cauces naturales; criterios que la Autoridad Administrativa del Agua debe considerar en un informe técnico justificado; así tenemos, el Informe Técnico N° 036-2024-ANA-AAA.CO/MATL, mediante el cual el Área Técnica de la Autoridad Administrativa del Agua Caplina Ocoña concluye que es de opinión favorable el aprobar el Delimitación de la faja marginal de un tramo de la quebrada S/N 01, quebrada S/N 02, quebrada S/N 03, quebrada S/N 04 y quebrada S/N 05 Sector Pampa Ispampa de la unidad hidrográfica nivel 5-13253"; teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución Jefatural 332-2016-ANA;

**Que**, con la finalidad de prevenir desastres, la Quinta Disposición Complementaria y Final de la Ley N° 30556, Ley que Aprueba Disposición de Carácter Extraordinario para las Intervenciones del Gobierno Nacional frente a desastres y que Dispone la Creación de la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios, ha declarado como zonas intangibles los cauces de las riberas, las fajas marginales y las fajas de terreno que conforman el derecho de vía de la red vial del Sistema Nacional de Carreteras; y prohíbe expresamente la transferencia o cesión para fines de vivienda, comercio, programas de vivienda o cualquier otra modalidad de ocupación poblacional.

**Que**, en el presente caso resulta procedente la integración del Informe Técnico N° 036-2024-ANA-AAA.CO/MATL a fin de que al momento de colocar los hitos y los vértices propuestos en la presente delimitación de faja marginal se considere el contenido de este.

**Que**, a través del Informe Legal N°0287-2024-ANA-AAA.CO/MAOT, se aprecia se han cumplido con lo dispuesto en el Reglamento para la Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales contenido en la Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA.

**Que**, estando con el visto del Área Legal y Área Técnica; así como lo establecido en el inciso ñ) del artículo 46° del Reglamento de Organización y Funciones de la Autoridad Nacional del Agua, esta Autoridad Administrativa del Agua I Caplina – Ocoña; y con lo establecido en la Resolución Jefatural N° 0243-2022-ANA.

**SE RESUELVE:**

**ARTÍCULO 1°.-** Aprobar la “Delimitación de la faja marginal de un tramo de la quebrada S/N 01, quebrada S/N 02, quebrada S/N 03, quebrada S/N 04 y quebrada S/N 05 Sector Pampa Ispampa de la unidad hidrográfica nivel 5-13253”; conforme al Informe Técnico N° 036-2024-ANA-AAA.CO/MATL; y, de acuerdo con los criterios para la delimitación de la faja marginal establecidos en el artículo 114° del Reglamento de la Ley de Recursos Hídricos, lo indicado en el capítulo II de la Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA y a los fundamentos glosados en la parte considerativa de la presente resolución.

**ARTÍCULO 2°.-** La ubicación del tramo a delimitar es de acuerdo con el siguiente detalle:

**Tabla 1:** Características del área delimitada

Característica		Descripción
Ubicación política		Departamento: Arequipa Provincia: Arequipa Distrito: Yura
Ubicación Hidrográfica		Unidad Hidrográfica nivel 1: Región Hidrográfica del Pacífico - 1 Unidad hidrográfica nivel 2: Unidad Hidrográfica - 13 Unidad hidrográfica 3: Quilca Vitor Chili Unidad Hidrográfica 4: Medio Quilca Vitor Chili Unidad hidrográfica 5: Unidad hidrográfica 13253
Quebrada principal sin nombre (01)	Ubicación geográfica	Coordenada de inicio: 210898.0000E y 8190338.0000N Coordenada final: 211930.2362E y 8192048.8474N Carta nacional: 33S - Arequipa
	Características	Ancho de faja marginal: hasta 10 metros Número de Vértices: 63 margen derecha y 70 margen izquierda Longitud margen Derecha: 3.02 Km Longitud margen Izquierda: 2.93 Km Longitud de eje: 3.04 Km Caudal: 14.53 m³/s Periodo de retorno: 100 años
Quebrada sin nombre (02)	Ubicación geográfica	Coordenada de inicio: 212042.4066E y 8191607.1012N Coordenada final: 212354.5958 E y 8191886.0633N Carta nacional: 33S - Arequipa
	Características	Ancho de faja marginal: hasta 10 metros Número de Vértices: 11 margen derecha y 11 margen izquierda Longitud margen Derecha: 0,44 Km Longitud margen Izquierda: 0,43Km Longitud de eje: 0,440 Km Caudal: 3.78 m³/s Periodo de retorno: 100 años
Quebrada sin nombre (03)	Ubicación geográfica	Coordenada de inicio: 212375.7013 E y 8191332.9943N Coordenada final: 212624.0562 E y 8191709.4505N Carta nacional: 33S - Arequipa
	Características	Ancho de faja marginal: hasta 10 metros Número de Vértices: 12 margen derecha y 13 margen izquierda Longitud margen Derecha: 0.45 Km Longitud margen Izquierda: 0,48 Km Longitud de eje: 0,460Km Caudal: 3.92 m³/s Periodo de retorno: 100 años
Quebrada	Ubicación geográfica	Coordenada de inicio: 212584.8734 E Y 8191152.6234N Coordenada final: 212813.6976 Ey 8191551.0842N

Característica		Descripción
sin nombre (04)		Carta nacional: 33S - Arequipa
	Características	<p>Ancho de faja marginal: hasta 10 metros</p> <p>Número de Vértices: 19 margen derecha y 21 margen izquierda</p> <p>Longitud margen Derecha: 0.54Km</p> <p>Longitud margen Izquierda: 0,49 Km</p> <p>Longitud de eje: 0,46 Km</p> <p>Caudal: 4.14 m<sup>3</sup>/s</p> <p>Periodo de retorno: 100 años</p>

**ARTÍCULO 3°.-** Establecer los vértices de la delimitación de faja marginal “Delimitación de la faja marginal de un tramo de la quebrada S/N 01, quebrada S/N 02, quebrada S/N 03, quebrada S/N 04 y quebrada S/N 05 Sector Pampa Ispampa de la unidad hidrográfica nivel 5-13253; conforme al Informe Técnico N° 0036-2024-ANA-AAA.CO/MATL; y, al siguiente detalle:

**Tabla 2:** Vértices de “Delimitación de la faja marginal de un tramo de la quebrada S/N 01, quebrada S/N 02, quebrada S/N 03, quebrada S/N 04 y quebrada S/N 05 Sector Pampa Ispampa de la unidad hidrográfica nivel 5-13253” DATUM WGS 84 zona 18.

Margen derecha			Margen izquierda		
Código	Este (x)	Norte (y)	Código	Este (x)	Norte (y)
R-SN1-001	210813,000 0	8190337,00 00	L-SN1-001	210898,000 0	8190338,00 00
R-SN1-002	210810,000 0	8190437,00 00	L-SN1-002	210898,000 0	8190338,00 00
R-SN1-003	210856,000 0	8190485,00 00	L-SN1-003	210894,000 0	8190381,00 00
R-SN1-004	210905,000 0	8190547,00 00	L-SN1-004	210938,000 0	8190445,00 00
R-SN1-005	210895,000 0	8190591,00 00	L-SN1-005	210954,000 0	8190498,00 00
R-SN1-006	210893,000 0	8190640,00 00	L-SN1-006	210993,000 0	8190494,00 00
R-SN1-007	210892,000 0	8190681,00 00	L-SN1-007	211033,000 0	8190505,00 00
R-SN1-008	210940,000 0	8190689,00 00	L-SN1-008	211057,000 0	8190541,00 00
R-SN1-009	210971,000 0	8190697,00 00	L-SN1-009	211065,000 0	8190592,00 00
R-SN1-010	210979,000 0	8190725,00 00	L-SN1-010	211051,000 0	8190616,00 00
R-SN1-011	210950,000 0	8190767,00 00	L-SN1-011	211006,000 0	8190625,00 00
R-SN1-012	210954,000 0	8190824,00 00	L-SN1-012	210968,000 0	8190632,00 00
R-SN1-013	210985,000 0	8190851,00 00	L-SN1-013	210941,000 0	8190641,00 00
R-SN1-014	210988,000 0	8190910,00 00	L-SN1-014	210951,000 0	8190652,00 00
R-SN1-015	210986,000 0	8190952,00 00	L-SN1-015	210987,000 0	8190646,00 00
R-SN1-016	211017,000 0	8191002,00 00	L-SN1-016	211014,000 0	8190672,00 00
R-SN1-017	210993,000 0	8191065,00 00	L-SN1-017	211039,000 0	8190712,00 00

<b>R-SN1-018</b>	211030,000 0	8191114,00 00	<b>L-SN1-018</b>	211028,000 0	8190751,00 00
<b>R-SN1-019</b>	211092,000 0	8191141,00 00	<b>L-SN1-019</b>	210994,000 0	8190781,00 00
<b>R-SN1-020</b>	211132,000 0	8191183,00 00	<b>L-SN1-020</b>	211000,000 0	8190800,00 00
<b>R-SN1-021</b>	211174,000 0	8191186,00 00	<b>L-SN1-021</b>	211037,000 0	8190820,00 00
<b>R-SN1-022</b>	211248,000 0	8191155,00 00	<b>L-SN1-022</b>	211036,000 0	8190850,00 00
<b>R-SN1-023</b>	211274,000 0	8191158,00 00	<b>L-SN1-023</b>	211050,000 0	8190874,00 00
<b>R-SN1-024</b>	211297,000 0	8191194,00 00	<b>L-SN1-024</b>	211039,000 0	8190912,00 00
<b>R-SN1-025</b>	211314,000 0	8191237,00 00	<b>L-SN1-025</b>	211028,000 0	8190938,00 00
<b>R-SN1-026</b>	211331,000 0	8191263,00 00	<b>L-SN1-026</b>	211054,000 0	8190960,00 00
<b>R-SN1-027</b>	211350,000 0	8191286,00 00	<b>L-SN1-027</b>	211089,000 0	8190981,00 00
<b>R-SN1-028</b>	211394,000 0	8191289,00 00	<b>L-SN1-028</b>	211081,000 0	8191038,00 00
<b>R-SN1-029</b>	211394,000 0	8191355,00 00	<b>L-SN1-029</b>	211064,000 0	8191058,00 00
<b>R-SN1-030</b>	211412,000 0	8191379,00 00	<b>L-SN1-030</b>	211086,000 0	8191065,00 00
<b>R-SN1-031</b>	211433,000 0	8191398,00 00	<b>L-SN1-031</b>	211128,000 0	8191076,00 00
<b>R-SN1-032</b>	211479,000 0	8191435,00 00	<b>L-SN1-032</b>	211146,000 0	8191101,00 00
<b>R-SN1-033</b>	211537,000 0	8191441,00 00	<b>L-SN1-033</b>	211146,000 0	8191122,00 00
<b>R-SN1-034</b>	211542,000 0	8191468,00 00	<b>L-SN1-034</b>	211166,000 0	8191123,00 00
<b>R-SN1-035</b>	211524,000 0	8191497,00 00	<b>L-SN1-035</b>	211203,000 0	8191104,00 00
<b>R-SN1-036</b>	211563,000 0	8191556,00 00	<b>L-SN1-036</b>	211262,000 0	8191098,00 00
<b>R-SN1-037</b>	211549,000 0	8191600,00 00	<b>L-SN1-037</b>	211302,000 0	8191102,00 00
<b>R-SN1-038</b>	211576,000 0	8191620,00 00	<b>L-SN1-038</b>	211338,000 0	8191118,00 00
<b>R-SN1-039</b>	211621,000 0	8191621,00 00	<b>L-SN1-039</b>	211355,000 0	8191156,00 00
<b>R-SN1-040</b>	211656,000 0	8191666,00 00	<b>L-SN1-040</b>	211357,000 0	8191192,00 00
<b>R-SN1-041</b>	211654,000 0	8191766,00 00	<b>L-SN1-041</b>	211349,000 0	8191215,00 00
<b>R-SN1-042</b>	211609,000 0	8191820,00 00	<b>L-SN1-042</b>	211364,000 0	8191237,00 00
<b>R-SN1-043</b>	211607,000 0	8191856,00 00	<b>L-SN1-043</b>	211416,000 0	8191246,00 00
<b>R-SN1-044</b>	211645,000 0	8191882,00 00	<b>L-SN1-044</b>	211443,000 0	8191269,00 00
<b>R-SN1-045</b>	211715,000 0	8191881,00 00	<b>L-SN1-045</b>	211447,000 0	8191329,00 00
<b>R-SN1-046</b>	211749,000 0	8191864,00 00	<b>L-SN1-046</b>	211500,000 0	8191356,00 00
<b>R-SN1-047</b>	211751,000 0	8191897,00 00	<b>L-SN1-047</b>	211561,000 0	8191399,00 00
<b>R-SN1-048</b>	211733,000 0	8191933,00 00	<b>L-SN1-048</b>	211587,000 0	8191426,00 00
<b>R-SN1-049</b>	211744,000 0	8191990,00 00	<b>L-SN1-049</b>	211597,000 0	8191496,00 00

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 : 72AFA33D

<b>R-SN1-050</b>	211779,000 0	8192016,00 00	<b>L-SN1-050</b>	211619,000 0	8191568,00 00
<b>R-SN1-051</b>	211849,000 0	8191972,00 00	<b>L-SN1-051</b>	211659,000 0	8191583,00 00
<b>R-SN1-052</b>	211887,000 0	8192008,00 00	<b>L-SN1-052</b>	211695,000 0	8191643,00 00
<b>R-SN1-053</b>	211903,000 0	8192066,00 00	<b>L-SN1-053</b>	211717,000 0	8191683,00 00
			<b>L-SN1-054</b>	211707,000 0	8191727,00 00
			<b>L-SN1-055</b>	211716,000 0	8191778,00 00
			<b>L-SN1-056</b>	211769,000 0	8191776,00 00
			<b>L-SN1-057</b>	211800,000 0	8191809,00 00
			<b>L-SN1-058</b>	211807,000 0	8191855,00 00
			<b>L-SN1-059</b>	211865,000 0	8191882,00 00
			<b>L-SN1-060</b>	211919,000 0	8191937,00 00
			<b>L-SN1-061</b>	211958,000 0	8192008,00 00

**Tabla 3:** Vértices de delimitación de faja marginal del cauce de la quebrada principal, distrito de yura; provincia y departamento de Arequipa. DATUM WGS 84, zona 19

Margen derecha			Margen izquierda		
Código	Este (x)	Norte (y)	Código	Este (x)	Norte (y)
<b>R-SN1T-001</b>	211663,334 4	8191881,859 4	<b>L-SN1T-001</b>	211.715,067 0	8.191.881,3 203
<b>R-SN1T-002</b>	211663,675 1	8191917,612 8	<b>L-SN1T-002</b>	211.716,152 7	8.191.901,0 225
<b>R-SN1T-003</b>	211669,231 4	8191944,071 2	<b>L-SN1T-003</b>	211.720,560 6	8.191.919,8 618
<b>R-SN1T-004</b>	211692,514 8	8191975,821 2	<b>L-SN1T-004</b>	211.733,449 9	8.191.933,4 776
<b>R-SN1T-005</b>	211700,452 3	8192016,302 6	<b>L-SN1T-005</b>	211.744,468 2	8.191.990,1 657
<b>R-SN1T-006</b>	211736,435 7	8192053,873 5	<b>L-SN1T-006</b>	211.778,864 5	8.192.016,0 311
<b>R-SN1T-007</b>	211755,962 0	8192088,057 7	<b>L-SN1T-007</b>	211.806,815 0	8.192.073,0 294
<b>R-SN1T-008</b>	211769,720 3	8192127,427 8	<b>L-SN1T-008</b>	211.839,218 4	8.192.098,2 963
<b>R-SN1T-009</b>	211797,025 4	8192142,667 8	<b>L-SN1T-009</b>	211.853,421 4	8.192.143,8 849
<b>R-SN1T-010</b>	211807,995 3	8192167,712 1			

**Tabla 4:** Vértices de delimitación de faja marginal del cauce de la quebrada principal (02) (modificado), distrito de yura; provincia y departamento de Arequipa. DATUM WGS 84, zona 19.

Margen derecha			Margen izquierda		
Código	Este (x)	Norte (y)	Código	Este (x)	Norte (y)
<b>R-SN2-001</b>	212017,2292	8191629,7722	<b>L-SN2-001</b>	212070,146 0	8191588,49 71

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 : 72AFA33D

<b>R-SN2-002</b>	212049,5085	8191655,7014	<b>L-SN2-002</b>	212100,970 0	8191639,69 41
<b>R-SN2-003</b>	212066,1772	8191689,5681	<b>L-SN2-003</b>	212121,203 5	8191684,17 41
<b>R-SN2-004</b>	212090,3538	8191720,4822	<b>L-SN2-004</b>	212184,975 4	8191700,41 61
<b>R-SN2-005</b>	212129,4128	8191741,9557	<b>L-SN2-005</b>	212211,146 9	8191719,11 63
<b>R-SN2-006</b>	212175,4504	8191763,3870	<b>L-SN2-006</b>	212237,892 2	8191741,69 12
<b>R-SN2-007</b>	212194,7650	8191782,4371	<b>L-SN2-007</b>	212272,919 8	8191751,71 86
<b>R-SN2-008</b>	212244,8375	8191798,3121	<b>L-SN2-008</b>	212310,917 3	8191777,14 54
<b>R-SN2-009</b>	212269,1792	8191822,0585	<b>L-SN2-009</b>	212315,150 7	8191831,38 51
<b>R-SN2-010</b>	212296,8944	8191877,6873	<b>L-SN2-010</b>	212353,779 9	8191849,90 60
<b>R-SN2-011</b>	212338,4340	8191900,9706	<b>L-SN2-011</b>	212368,861 2	8191872,13 10

**Tabla 5:** Vértices de delimitación de faja marginal del cauce de la quebrada principal, distrito de yura; provincia y departamento de Arequipa. DATUM WGS 84, zona 19

Margen derecha			Margen izquierda		
Código	Este (x)	Norte (y)	Código	Este (x)	Norte (y)
<b>R-SN3-001</b>	212356,631 5	8191353,01 72	<b>L-SN3-001</b>	212391,390 8	8191311,49 56
<b>R-SN3-002</b>	212367,450 9	8191403,05 07	<b>L-SN3-002</b>	212420,088 1	8191349,51 62
<b>R-SN3-003</b>	212383,089 8	8191450,25 18	<b>L-SN3-003</b>	212420,964 7	8191388,09 44
<b>R-SN3-004</b>	212411,702 0	8191490,07 27	<b>L-SN3-004</b>	212424,764 7	8191410,90 29
<b>R-SN3-005</b>	212420,263 1	8191526,10 45	<b>L-SN3-005</b>	212455,090 5	8191466,59 00
<b>R-SN3-006</b>	212435,926 5	8191545,15 45	<b>L-SN3-006</b>	212468,197 8	8191497,74 49
<b>R-SN3-007</b>	212477,201 6	8191581,98 46	<b>L-SN3-007</b>	212480,235 4	8191538,10 58
<b>R-SN3-008</b>	212517,534 7	8191631,34 54	<b>L-SN3-008</b>	212520,300 8	8191583,32 06
<b>R-SN3-009</b>	212529,176 4	8191654,36 42	<b>L-SN3-009</b>	212553,005 6	8191608,15 54
<b>R-SN3-010</b>	212560,386 7	8191680,62 15	<b>L-SN3-010</b>	212574,145 1	8191638,28 81
<b>R-SN3-011</b>	212582,781 1	8191702,62 43	<b>L-SN3-011</b>	212606,741 8	8191670,03 81
<b>R-SN3-012</b>	212592,623 6	8191726,59 56	<b>L-SN3-012</b>	212619,928 7	8191688,97 17
			<b>L-SN3-013</b>	212624,056 2	8191709,45 05

**Tabla 6:** Vértices de delimitación de faja marginal del cauce de la quebrada principal, distrito de yura; provincia y departamento de Arequipa. DATUM WGS 84, zona 19.

Margen derecha			Margen izquierda		
Código	Este (x)	Norte (y)	Código	Este (x)	Norte (y)

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 : 72AFA33D



<b>R-SN4-001</b>	212573,394 9	8191143,91 39	<b>L-SN4-001</b>	212594,376 4	8191161,45 58
<b>R-SN4-002</b>	212553,286 5	8191173,01 81	<b>L-SN4-002</b>	212585,909 7	8191171,51 00
<b>R-SN4-003</b>	212556,196 9	8191195,24 32	<b>L-SN4-003</b>	212580,618 0	8191181,16 73
<b>R-SN4-004</b>	212556,094 1	8191222,31 68	<b>L-SN4-004</b>	212584,586 8	8191198,62 98
<b>R-SN4-005</b>	212555,932 3	8191240,48 70	<b>L-SN4-005</b>	212590,128 6	8191214,39 52
<b>R-SN4-006</b>	212552,492 8	8191264,82 87	<b>L-SN4-006</b>	212590,804 5	8191234,74 55
<b>R-SN4-007</b>	212560,959 4	8191297,63 71	<b>L-SN4-007</b>	212588,290 9	8191257,23 52
<b>R-SN4-008</b>	212581,160 4	8191313,43 28	<b>L-SN4-008</b>	212597,325 3	8191277,41 91
<b>R-SN4-009</b>	212590,050 4	8191330,26 03	<b>L-SN4-009</b>	212612,602 7	8191291,21 74
<b>R-SN4-010</b>	212620,371 7	8191343,43 66	<b>L-SN4-010</b>	212622,371 8	8191308,95 99
<b>R-SN4-011</b>	212647,200 5	8191364,70 91	<b>L-SN4-011</b>	212649,190 0	8191326,68 47
<b>R-SN4-012</b>	212660,207 1	8191397,66 71	<b>L-SN4-012</b>	212665,463 0	8191337,07 84
<b>R-SN4-013</b>	212684,503 6	8191428,91 70	<b>L-SN4-013</b>	212681,438 9	8191369,04 44
<b>R-SN4-014</b>	212721,616 2	8191446,54 11	<b>L-SN4-014</b>	212693,860 2	8191393,89 82
<b>R-SN4-015</b>	212754,013 7	8191463,82 58	<b>L-SN4-015</b>	212723,794 5	8191412,64 28
<b>R-SN4-016</b>	212768,288 8	8191490,35 62	<b>L-SN4-016</b>	212751,007 2	8191430,15 28
<b>R-SN4-017</b>	212769,241 3	8191512,26 38	<b>L-SN4-017</b>	212781,235 7	8191444,23 68
<b>R-SN4-018</b>	212773,829 2	8191533,25 11	<b>L-SN4-018</b>	212795,468 0	8191467,55 59
<b>R-SN4-019</b>	212801,583 8	8191562,96 87	<b>L-SN4-019</b>	212802,119 9	8191480,44 61
			<b>L-SN4-020</b>	212803,213 8	8191514,16 88
			<b>L-SN4-021</b>	212828,119 4	8191543,41 28

**ARTÍCULO 4º.-** Aprobar la propuesta de ubicación de hitos físicos en el tramo definido, conforme al Informe Técnico N° 0036-2024-ANA-AAA.CO/MATL.

**Tabla 7:** Propuesta Hitos de delimitación de faja marginal del cauce de la quebrada principal distrito de yura; provincia y departamento de Arequipa. DATUM WGS 84, zona 19

MARGEN DERECHO			MARGEN IZQUIERDO		
CODIGO	Este (x)	Norte (y)	CODIGO	Este (x)	Norte (y)
HR-SN1-001	210813.0000	8190337.0000	<b>HL-SN1-001</b>	210898.0000	8193847.4904
HR-SN1-002	210979.0000	8190725.0000	<b>HL-SN1-002</b>	211006.0000	8190820.0000
HR-SN1-003	211132.0000	8191183.0000	<b>HL-SN1-003</b>	211037.0000	8190820.0000
HR-SN1-004	211412.0000	8191379.0000	<b>HL-SN1-004</b>	211128.0000	8190076.0000
HR-SN1-005	211656.0000	8191666.0000	<b>HL-SN1-005</b>	211349.0000	8191215.0000

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 : 72AFA33D

HR-SN1-006	211903.0000	8192066.0000	<b>HL-SN1-006</b>	211659.0000	8191583.0000
			<b>HL-SN1-007</b>	211963.0000	8192033.0000

**Tabla 8** Propuesta Hitos de delimitación de faja marginal del cauce de la quebrada principal, distrito de yura; provincia y departamento de Arequipa. DATUM WGS 84, zona 19

MARGEN DERECHO			MARGEN IZQUIERDO		
CODIGO	Este (x)	Norte (y)	CODIGO	Este (x)	Norte (y)
HR-SN1T-001	211663.3344	8191881.8594	<b>HL-SN1T-001</b>	211715.0670	8191881.3203
HR-SN1T-002	211700.4523	8192016.3026	<b>HL-SN1T-002</b>	211744.4682	8191990.1657
HR-SN1T-003	211807.9953	8192167.7121	<b>HL-SN1T-003</b>	211853.4214	8192143.8849

**Tabla 9** Propuesta Hitos de delimitación de faja marginal del cauce de la quebrada principal, distrito de yura; provincia y departamento de Arequipa. DATUM WGS 84, zona 19

MARGEN DERECHO			MARGEN IZQUIERDO		
CODIGO	Este (x)	Norte (y)	CODIGO	Este (x)	Norte (y)
HR-SN2-001	212017.2292	9191629.7722	<b>HL-SN2-001</b>	212070.1460	8191588.4971
HR-SN2-002	212175.4504	8191763.3870	<b>HL-SN2-002</b>	212237.8922	8191741.6912
HR-SN2-003	212338.4348	8191900.9706	<b>HL-SN2-003</b>	212368.8612	8191872.1310

**Tabla 10** Propuesta Hitos de delimitación de faja marginal del cauce de la quebrada principal, distrito de yura; provincia y departamento de Arequipa. DATUM WGS 84, zona 19

MARGEN DERECHO			MARGEN IZQUIERDO		
CODIGO	Este (x)	Norte (y)	CODIGO	Este (x)	Norte (y)
<b>HR-SN3-001</b>	212356.63 15	8191353.017 2	<b>HL-SN3-001</b>	212391.39 08	8191311.4 956
<b>HR-SN3-002</b>	212435.92 65	8191545.154 5	<b>HL-SN3-002</b>	212468.19 78	8191497.7 449
<b>HR-SN3-003</b>	212592.62 36	8191726.595 6	<b>HL-SN3-003</b>	212624.05 62	8191709.4 505

**Tabla 11** Propuesta Hitos de delimitación de faja marginal del cauce de la quebrada principal, distrito de yura; provincia y departamento de Arequipa. DATUM WGS 84, zona 19

MARGEN DERECHO			MARGEN IZQUIERDO		
CODIGO	Este (x)	Norte (y)	CODIGO	Este (x)	Norte (y)
HR-SN3-001	212573.3949	8191143.9139	<b>HL-SN3-001</b>	212594.3764	8191161.4558
HR-SN3-002	212555.9223	8191240.4870	<b>HL-SN3-002</b>	212590.1286	8191214.3952
HR-SN3-003	212620.3717	8191343.4366	<b>HL-SN3-003</b>	212622.3718	8191412.6428
HR-SN3-004	212754.0137	8191463.8258	<b>HL-SN3-004</b>	212723.7945	8191412.6428
HR-SN3-005	212801.5838	8191562.9687	<b>HL-SN3-005</b>	212828.1194	8191543.4128

**ARTÍCULO 5º.-** Autorizar a la Municipalidad Distrital de Yura, y/o el administrado la instalación de los hitos físicos aprobados en el artículo anterior; bajo supervisión y coordinación con la Administración Local del Agua Chili; quien deberá ingresar los hitos instalados al inventario de hitos físicos de la Autoridad Nacional del Agua.

**ARTÍCULO 6º.-** Recomendar a la Municipalidad Distrital de Yura, que disponga acciones administrativas para materializar la instalación de los hitos físicos aprobados y sean considerados en su marco presupuestal (Programa presupuestal 0068-MEF)

**ARTÍCULO 7º.-** Precisar que los hitos físicos a instalar son de forma de tronco de pirámide y puede ser de material noble (concreto armado) u otro material que no se degrade en el tiempo (roca), cuya colocación garantice su visibilidad y permanencia, tal como establece el artículo 117 del Reglamento de la Ley de Recursos Hídricos y el artículo 15 de la Resolución Jefatural 332-2016-ANA.

**ARTÍCULO 8º.-** Disponer que, en la faja marginal aprobada queda prohibida las actividades de asentamientos humanos, actividades agrícolas permanentes o intensivas, construcción de infraestructuras temporales o permanentes u otras que las afecte, bajo apercibimiento de iniciar procedimientos administrativo sancionador que diera lugar. Se debe considerar que el bien de dominio público hidráulico es inalienable e imprescriptible.

**ARTÍCULO 9º.-** Disponer que el gobierno Local efectúe medidas estructurales a través de obras de ingeniería para reducir o evitar riesgos por inundación por ingreso de avenidas y demás acciones que requiera.

**ARTÍCULO 10º.-** Disponer que la municipalidad provincial y gobierno regional, en el tramo delimitado que comprenda su jurisdicción administrativa, deberán actuar, en lo que corresponda a cauces, riberas y fajas marginales, de acuerdo a lo establecido en las disposiciones complementarias finales, del Decreto Supremo 094-2018-PCM, que aprueba el texto único ordenado de la ley 30556, “Ley que aprueba disposiciones de carácter extraordinario para las intervenciones del gobierno nacional frente a desastres y que dispone la creación de la Autoridad para la reconstrucción con cambios”.

**ARTÍCULO 11º.-** Notificar la presente resolución directoral a las autoridades competentes en materia de saneamiento físico legal; en este caso, la Municipalidad Distrital de Yura, Municipalidad Provincial de Arequipa, Oficina Regional de Planeamiento, presupuesto y ordenamiento territorial del Gobierno Regional de Arequipa, Gerencia Regional de Agricultura del Gobierno Regional de Arequipa, Superintendencia Nacional de Registros Públicos – SUNARP, Organismo de Formalización de la propiedad Informal – COFOPRI y a la Superintendencia Nacional de Bienes estatales – SBN.

**ARTÍCULO 12º.-** Notificar la presente resolución directoral al Instituto Geográfico Nacional - IGN e Instituto Nacional de Defensa Civil - INDECI, Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción de Riesgo de Desastres – CENEPRED, Administración Técnica Forestal y de Fauna Silvestre Arequipa ATFFS Arequipa – SERFOR, Autoridad para la reconstrucción con cambios – ARRC, Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento – MVSC, Dirección de Catastro y Saneamiento Físico Legal del Ministerio de Cultura – MINCU, Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental – OEFA, Dirección de Disponibilidad de predios del Ministerio de Transportes y Comunicaciones – MTC, Sociedad Eléctrica del Sur

Oeste SA - Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Arequipa – SEDAPAR, para conocimiento y acciones correspondientes.

Regístrese y comuníquese,

**FIRMADO DIGITALMENTE**

**RONAL HAMILTON FERNANDEZ BRAVO**  
DIRECTOR  
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA - CAPLINA OCOÑA

RHFB/MAOT