

MINISTERIO DE DEFENSA  
Centro Nacional de Estimación, Prevención y  
Reducción del Riesgo de Desastres - CENEPRED  
**RECIBIDO**  
20 ENE. 2025  
Hora: 15:01 Firma: AA  
Hoja de Trámite: 497-2025.  
Clave: 0075



Firmado digitalmente por  
FERNANDEZ BRAVO Ronal Hamilton  
FAU 20520711865 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 05/09/2024 10:21:37



CUT: 8853-2024

## RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 0910-2024-ANA-AAA.CO

Arequipa, 02 de septiembre de 2024

### VISTOS:

El expediente administrativo ingresado con **CUT N° 8853-2024**, presentado por Junta de Usuarios Pampa de Majes, solicita "Delimitación de la faja Marginal para los canales de desagüe de limpieza de los vasos reguladores del sub lateral B, pertenecientes a la infraestructura menor Junta de Usuarios Pampa de Majes"; 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:

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 : <CLAVE\_ACCESO>

Firmado digitalmente por  
TORREJON LLAMOCA Milagro  
Autora FAU 20520711865 hard  
Motivo: V.B  
Fecha: 04/09/2024 11:40:02

Firmado digitalmente por  
MOLLO BUSTAMANTE Glenda  
Magari FAU 20520711865 hard  
Motivo: V.B  
Fecha: 03/09/2024 10:49:20



- 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 Oficio N°018-2024-JUPM de fecha 09 de enero del 2024 la Junta de Usuarios de Pampa de Majes solicita la Delimitación de faja marginal para los canales de desagüe de limpieza de los vasos Reguladores VR3 y VR4, ubicados en el tramo del recorrido del Bosque Primavera, perteneciente a la infraestructura menor Junta de Usuarios Pampa de Majes” Para lo cual adjunta la siguiente documentación: 1) Certificado de Vigencia, 2) Copia de DNI, 3) Copia de Formulario N°002, 4) Memoria descriptiva, 5) Formulario de puntos Geodésicos, 6) Certificado de Puntos Geodésicos, 7) Certificado de Habilidad, 4) CD

## SOBRE LA INSTRUCCIÓN DEL PROCEDIMIENTO

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 30 de enero del 2024, **2)** mediante Informe Técnico N°0032-2024-ANA-AAA.CO-ALA.CSCH/JRFM 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° 051-2024-ANA-AAA.CO/MATL, mediante el cual el Área Técnica de la Autoridad Administrativa del Agua Caplina Ocoña concluye que es de opinión favorable aprobar el estudio “Delimitación de la Faja Marginal para el canal de desagüe de limpieza de los vasos reguladores del sub lateral B de la infraestructura de la Junta de Usuarios Pampa de Majes”; 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° 051-2024-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°305-2024-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 el estudio de “Delimitación de la Faja Marginal para el canal de desagüe de limpieza de los vasos reguladores del sub lateral B de la infraestructura de la Junta de Usuarios Pampa de Majes”; conforme al Informe Técnico N° 051-2024-ANA-AAA.CO/MATL; 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 Informe Técnico N° 051-2024-ANA-AAA.CO/MATL, el mismo que establece los vértices de la delimitación de faja marginal “Delimitación de la Faja Marginal para el canal de desagüe de limpieza de los vasos reguladores del sub lateral B de la infraestructura de la Junta de Usuarios Pampa de Majes”.

**Tabla 1: Características del área delimitada**

Características	Descripción
Ubicación política	Departamento: Arequipa Provincia: Caylloma Distrito: Majes Sector: Primavera - D4
Ubicación Hidrográfica	Unidad Hidrográfica Nivel 1: Región Hidrográfica del Pacífico Unidad Hidrográfica Nivel 2: 13. Unidad Hidrográfica Nivel 3: 134 Camaná Unidad Hidrográfica Nivel 4: 1342 Los Molles Unidad Hidrográfica Nivel 5: 13422 Hospicio
Características	Ancho de faja Marginal: Variable Numero de Hitos: 13 Margen derecha y 13 margen izquierda Numero de vértices: 180 Margen derecha y 180 margen izquierda Longitud de eje: 11.60 km Área: 0.58 km <sup>2</sup>

**ARTÍCULO 3°.-** Establecer los vértices de la “Delimitación de la Faja Marginal para el canal de desagüe de limpieza de los vasos reguladores del sub lateral B de la infraestructura de la Junta de Usuarios Pampa de Majes”; conforme al Informe Técnico N° 051-2024-ANA-AAA.CO/MATL; y, al siguiente detalle:



**Tabla 2. Vértices de Delimitación de la Faja Marginal para el canal de desagüe de limpieza de los vasos reguladores del sub lateral B de la infraestructura de la Junta de Usuarios Pampa de Majes". DATUM WGS 84 zona 18**

UBICACIÓN DE VERTICES MARGEN DERECHA				UBICACIÓN DE VERTICES MARGEN IZQUIERDA			
Vertice	Este (m)	Norte (m)	Ancho FM (m)	Vertice	Este (m)	Norte (m)	Ancho FM (m)
R-CVB-001	793748,3488	8191326,0587	5,5	L-CVB-001	793756,8124	8191318,2730	5,0
R-CVB-002	793706,7039	8191280,7531	5,5	L-CVB-002	793714,2808	8191272,0540	5,0
R-CVB-003	793647,2893	8191227,0067	5,5	L-CVB-003	793655,0728	8191218,5420	5,0
R-CVB-004	793399,8110	8190964,5683	5,5	L-CVB-004	793407,9918	8190956,4855	5,0
R-CVB-005	793370,6113	8190938,5184	5,5	L-CVB-005	793377,0528	8190928,9332	5,0
R-CVB-006	793350,4077	8190923,1307	5,5	L-CVB-006	793357,7200	8190914,1893	5,0
R-CVB-007	793288,6823	8190881,1187	5,5	L-CVB-007	793294,9561	8190871,4777	5,0
R-CVB-008	793225,2821	8190837,0836	5,5	L-CVB-008	793231,9439	8190827,7047	5,0
R-CVB-009	793196,0573	8190811,9479	5,5	L-CVB-009	793205,3062	8190804,7127	5,0
R-CVB-010	793150,6157	8190766,9854	5,5	L-CVB-010	793158,0261	8190758,1393	5,0
R-CVB-011	793139,7552	8190754,8956	5,5	L-CVB-011	793148,7661	8190747,7466	5,0
R-CVB-012	793129,5578	8190738,8562	5,5	L-CVB-012	793139,9381	8190733,9030	5,0
R-CVB-013	793028,3165	8190498,1820	5,5	L-CVB-013	793039,1958	8190494,4446	5,0
R-CVB-014	793026,1726	8190489,7652	5,5	L-CVB-014	793037,5093	8190487,7750	5,0
R-CVB-015	793025,2549	8190478,3474	5,5	L-CVB-015	793036,7605	8190478,2973	5,0
R-CVB-016	793027,2254	8190465,4371	5,5	L-CVB-016	793037,9666	8190469,7320	5,0
R-CVB-017	793032,1914	8190452,8751	5,5	L-CVB-017	793041,7488	8190459,5528	5,0
R-CVB-018	793069,9315	8190372,8052	5,5	L-CVB-018	793080,0937	8190377,0577	5,0
R-CVB-019	793078,0491	8190354,4000	5,5	L-CVB-019	793089,5184	8190356,8831	5,0
R-CVB-020	793081,9171	8190343,4413	5,5	L-CVB-020	793092,9419	8190346,7160	5,0
R-CVB-021	793096,0381	8190288,9080	5,5	L-CVB-021	793107,8138	8190288,5161	5,0
R-CVB-022	793096,3541	8190285,0588	5,5	L-CVB-022	793107,7556	8190283,2749	5,0

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 : <CLAVE\_ACCESO>

R-CVB-023	793094,9693	8190280,9718	5,5	L-CVB-023	793106,3587	8190277,9572	5,0
R-CVB-024	793091,3320	8190277,6756	5,5	L-CVB-024	793104,1230	8190273,9671	5,0
R-CVB-025	793086,1446	8190276,2867	5,5	L-CVB-025	793100,9853	8190270,5012	5,0
R-CVB-026	793038,0526	8190291,4182	5,5	L-CVB-026	793093,8676	8190266,1390	5,0
R-CVB-027	793032,7599	8190291,9403	5,5	L-CVB-027	793086,1214	8190264,7356	5,0
R-CVB-028	793027,4421	8190291,0126	5,5	L-CVB-028	793078,4243	8190266,3450	5,0
R-CVB-029	793022,9697	8190289,0155	5,5	L-CVB-029	793035,9203	8190280,1033	5,0
R-CVB-030	793018,4788	8190285,3649	5,5	L-CVB-030	793031,3111	8190280,1122	5,0
R-CVB-031	793014,7304	8190280,2366	5,5	L-CVB-031	793026,9821	8190277,6199	5,0
R-CVB-032	792991,0964	8190233,3977	5,5	L-CVB-032	793023,9843	8190273,0397	5,0
R-CVB-033	792987,8945	8190221,1365	5,5	L-CVB-033	793003,4991	8190233,4144	5,0
R-CVB-034	792987,5337	8190075,6281	5,5	L-CVB-034	792999,8054	8190220,1155	5,0
R-CVB-035	792985,0496	8190027,3899	5,5	L-CVB-035	792999,0521	8190075,6780	5,0
R-CVB-036	792986,1329	8190020,5708	5,5	L-CVB-036	792996,7663	8190025,3277	5,0
R-CVB-037	792989,1019	8190015,0884	5,5	L-CVB-037	792999,2890	8190020,8166	5,0
R-CVB-038	792994,5584	8190009,8265	5,5	L-CVB-038	793004,3201	8190018,1559	5,0
R-CVB-039	793003,1324	8190006,7092	5,5	L-CVB-039	793015,8457	8190018,1709	5,0
R-CVB-040	793015,3784	8190006,6295	5,5	L-CVB-040	793029,5174	8190014,2134	5,0
R-CVB-041	793023,6102	8190004,3224	5,5	L-CVB-041	793037,7611	8190007,9173	5,0
R-CVB-042	793029,5831	8189999,8248	5,5	L-CVB-042	793043,0713	8190001,3171	5,0
R-CVB-043	793034,6912	8189992,3961	5,5	L-CVB-043	793046,1021	8189994,8522	5,0
R-CVB-044	793083,6893	8189865,7131	5,5	L-CVB-044	793094,9003	8189868,7390	5,0
R-CVB-045	793090,1612	8189854,6821	5,5	L-CVB-045	793100,4950	8189860,1646	5,0
R-CVB-046	793099,5241	8189846,2546	5,5	L-CVB-046	793108,9424	8189854,2416	5,0
R-CVB-047	793192,3011	8189808,8948	5,5	L-CVB-047	793196,9081	8189819,4337	5,0
R-CVB-048	793204,6787	8189802,5630	5,5	L-CVB-048	793210,4711	8189812,5012	5,0
R-CVB-049	793217,2436	8189793,5997	5,5	L-CVB-049	793224,0990	8189802,9088	5,0

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://siged.ana.gob.pe/consultas> e ingresando la siguiente clave : <CLAVE\_ACCESOS>



R-CVB-050	793227,3292	8189783,5800	5,5	L-CVB-050	793235,9927	8189791,1431	5,0
R-CVB-051	793235,7960	8189772,0307	5,5	L-CVB-051	793245,9878	8189777,4272	5,0
R-CVB-052	793244,3248	8189754,4358	5,5	L-CVB-052	793255,1054	8189758,4459	5,0
R-CVB-053	793243,7540	8189711,3378	14,0	L-CVB-053	793273,4989	8189716,7615	13,0
R-CVB-054	793265,9269	8189660,8317	13,0	L-CVB-054	793293,0485	8189674,1185	15,0
R-CVB-055	793282,9024	8189607,5370	13,0	L-CVB-055	793311,3238	8189617,7936	13,0
R-CVB-056	793312,1834	8189519,7428	14,0	L-CVB-056	793341,4628	8189527,8676	14,0
R-CVB-057	793333,0374	8189452,5153	13,0	L-CVB-057	793362,4138	8189464,6066	14,0
R-CVB-058	793323,8427	8189429,3107	13,0	L-CVB-058	793362,9930	8189446,9810	14,0
R-CVB-059	793306,1787	8189389,3263	13,0	L-CVB-059	793354,0219	8189424,0019	14,0
R-CVB-060	793302,7291	8189371,9024	13,0	L-CVB-060	793333,9877	8189378,5477	13,0
R-CVB-061	793305,4914	8189337,4920	13,0	L-CVB-061	793334,6266	8189344,8694	14,0
R-CVB-062	793326,2635	8189296,5485	12,0	L-CVB-062	793359,0503	8189297,8129	14,0
R-CVB-063	793323,7324	8189289,4175	14,0	L-CVB-063	793359,6496	8189287,5224	14,0
R-CVB-064	793285,7128	8189261,6626	14,0	L-CVB-064	793354,2466	8189274,8850	14,0
R-CVB-065	793218,9448	8189209,3419	14,0	L-CVB-065	793314,9767	8189246,5000	14,0
R-CVB-066	793201,7801	8189178,3428	14,0	L-CVB-066	793243,1220	8189190,7127	12,0
R-CVB-067	793150,9935	8189138,7756	18,0	L-CVB-067	793229,4287	8189159,3908	14,0
R-CVB-068	793104,6940	8189071,9467	10,0	L-CVB-068	793181,9104	8189113,7062	18,0
R-CVB-069	793092,3177	8189014,7569	14,0	L-CVB-069	793139,2564	8189050,5316	16,0
R-CVB-070	793080,1230	8188888,3180	14,0	L-CVB-070	793121,8471	8188912,1133	10,0
R-CVB-071	793120,1891	8188838,3003	14,0	L-CVB-071	793160,5431	8188865,2212	10,0
R-CVB-072	793122,0445	8188787,8986	10,0	L-CVB-072	793187,7586	8188807,9236	14,0
R-CVB-073	793074,7961	8188717,9945	10,0	L-CVB-073	793234,4943	8188733,6531	14,0
R-CVB-074	793052,3099	8188616,4455	10,0	L-CVB-074	793292,8356	8188661,1214	15,0
R-CVB-075	793071,5691	8188489,8774	10,0	L-CVB-075	793222,9046	8188471,1187	12,0
R-CVB-076	793097,9753	8188435,5780	10,0	L-CVB-076	793139,9460	8188424,3953	12,0

Financiado por el Ministerio de  
 Trabajo y Promoción del Empleo  
 Oficina de Asesoría Jurídica  
 Avenida Perú 26620/11865 Perú  
 Fecha: 04/06/2024 11:40:02

Financiado por el Ministerio de  
 Trabajo y Promoción del Empleo  
 Oficina de Asesoría Jurídica  
 Avenida Perú 26620/11865 Perú  
 Fecha: 03/06/2024 10:49:20

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://sised.ana.gob.pe/consultas> e ingresando la siguiente clave : <CLAVE\_ACCESO>

R-CVB-077	793069,4491	8188310,5644	10,0	L-CVB-077	793107,7813	8188294,8073	10,0
R-CVB-078	793059,0995	8188225,3133	10,0	L-CVB-078	793136,7176	8188244,8862	10,0
R-CVB-079	793061,3972	8188124,7027	10,0	L-CVB-079	793206,9214	8188065,3938	10,0
R-CVB-080	793045,9067	8187978,7398	10,0	L-CVB-080	793199,7013	8187996,0649	10,0
R-CVB-081	793028,9599	8187855,3674	14,0	L-CVB-081	793154,6580	8187919,0331	10,0
R-CVB-082	793020,2178	8187675,4882	10,0	L-CVB-082	793092,2830	8187842,7720	10,0
R-CVB-083	793046,7221	8187580,1841	10,0	L-CVB-083	793061,5358	8187778,0639	13,0
R-CVB-084	792970,1992	8187474,3781	10,0	L-CVB-084	793059,9346	8187677,1201	12,0
R-CVB-085	792963,4114	8187445,8767	10,0	L-CVB-085	793085,4935	8187590,1611	15,0
R-CVB-086	792970,8490	8187404,3276	10,0	L-CVB-086	793112,5181	8187470,8540	10,0
R-CVB-087	792988,5225	8187302,5383	10,0	L-CVB-087	793184,1362	8187402,8881	10,0
R-CVB-088	792960,9487	8187191,0795	10,0	L-CVB-088	793199,9351	8187356,8928	10,0
R-CVB-089	792896,6858	8187127,0083	10,0	L-CVB-089	793134,5605	8187248,4700	10,0
R-CVB-090	792739,6290	8187046,4867	15,0	L-CVB-090	793024,3594	8187151,1853	15,0
R-CVB-091	792694,4537	8186964,2342	10,0	L-CVB-091	792925,5285	8187074,3715	10,0
R-CVB-092	792620,3500	8186961,9072	10,0	L-CVB-092	792773,8952	8187016,7374	14,0
R-CVB-093	792597,0706	8186942,0678	10,0	L-CVB-093	792730,0407	8186940,3931	10,0
R-CVB-094	792489,5642	8186785,7614	10,0	L-CVB-094	792579,6273	8186766,5840	10,0
R-CVB-095	792439,8671	8186672,9697	10,0	L-CVB-095	792509,9495	8186732,2674	12,0
R-CVB-096	792406,4677	8186524,0284	10,0	L-CVB-096	792472,8851	8186648,3253	16,0
R-CVB-097	792394,3211	8186420,6889	12,0	L-CVB-097	792448,0292	8186505,8965	10,0
R-CVB-098	792409,4409	8186373,0442	12,0	L-CVB-098	792439,8388	8186419,6325	16,0
R-CVB-099	792494,7384	8186292,1185	10,0	L-CVB-099	792454,8415	8186386,2451	16,0
R-CVB-100	792498,9607	8186263,2023	16,0	L-CVB-100	792542,7436	8186300,3949	18,0
R-CVB-101	792486,1403	8186216,0028	10,0	L-CVB-101	792549,2844	8186213,6898	10,0
R-CVB-102	792441,9100	8186127,7309	10,0	L-CVB-102	792506,6200	8186095,7670	10,0
R-CVB-103	792334,0285	8186063,4105	10,0	L-CVB-103	792484,8583	8186079,2594	10,0

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 : <CLAVE\_ACCESOS>



R-CVB-104	792199,4350	8185974,5256	10,0	L-CVB-104	792446,1163	8186080,6061	10,0
R-CVB-105	792116,7499	8185920,6604	10,0	L-CVB-105	792342,6747	8186009,6624	10,0
R-CVB-106	792040,3132	8185869,9517	10,0	L-CVB-106	792226,1389	8185929,7701	10,0
R-CVB-107	791953,6590	8185817,2145	10,0	L-CVB-107	792238,7475	8185916,6222	10,0
R-CVB-108	791887,2922	8185735,7904	10,0	L-CVB-108	792249,7975	8185851,4124	14,0
R-CVB-109	791834,0187	8185686,4831	10,0	L-CVB-109	792207,4752	8185830,8233	18,0
R-CVB-110	791790,3727	8185692,3749	10,0	L-CVB-110	792073,0347	8185821,7319	18,0
R-CVB-111	791751,5747	8185684,4221	10,0	L-CVB-111	791972,5550	8185795,8987	10,0
R-CVB-112	791729,0643	8185727,7744	10,0	L-CVB-112	791931,5709	8185735,6850	10,0
R-CVB-113	791681,7412	8185738,7564	10,0	L-CVB-113	791855,6750	8185666,0454	10,0
R-CVB-114	791639,0987	8185729,2524	10,0	L-CVB-114	791866,2845	8185645,9833	15,0
R-CVB-115	791606,5967	8185690,7488	14,0	L-CVB-115	791815,3196	8185599,6514	10,0
R-CVB-116	791579,8746	8185667,8517	10,0	L-CVB-116	791758,0108	8185570,4230	10,0
R-CVB-117	791566,4772	8185642,1597	10,0	L-CVB-117	791700,3856	8185571,7709	10,0
R-CVB-118	791564,9324	8185618,8854	10,0	L-CVB-118	791621,1010	8185524,8896	18,0
R-CVB-119	791531,8754	8185594,2788	14,0	L-CVB-119	791594,1592	8185447,8850	10,0
R-CVB-120	791556,9125	8185549,5634	10,0	L-CVB-120	791536,9958	8185391,5750	10,0
R-CVB-121	791521,8394	8185489,6552	10,0	L-CVB-121	791481,4478	8185342,1596	10,0
R-CVB-122	791477,0122	8185461,8444	10,0	L-CVB-122	791447,6697	8185334,0819	10,0
R-CVB-123	791413,5791	8185429,2341	10,0	L-CVB-123	791417,5377	8185355,7788	10,0
R-CVB-124	791345,6427	8185387,4316	10,0	L-CVB-124	791371,7045	8185362,1594	10,0
R-CVB-125	791290,2193	8185335,1732	16,0	L-CVB-125	791328,6329	8185305,4549	10,0
R-CVB-126	791258,9760	8185307,8282	14,0	L-CVB-126	791278,8100	8185276,2999	10,0
R-CVB-127	791201,0930	8185282,5349	16,0	L-CVB-127	791205,5212	8185244,6600	14,0
R-CVB-128	791118,0552	8185274,9956	10,0	L-CVB-128	791135,8865	8185234,1866	10,0
R-CVB-129	791085,5080	8185225,3554	10,0	L-CVB-129	791102,6590	8185189,5909	16,0
R-CVB-130	791036,4696	8185219,6053	10,0	L-CVB-130	791050,2116	8185183,2203	10,0

Firmado digitalmente por:  
Miguel Ángel Rodríguez  
Fecha: 04/06/2024 11:40:32

Firmado digitalmente por:  
Miguel Ángel Rodríguez  
Fecha: 04/06/2024 10:48:20

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: <CLAVE\_ACCESO>

R-CVB-131	790968,7872	8185123,5676	12,0	L-CVB-131	790999,5805	8185110,5677	12,0
R-CVB-132	790868,0442	8185022,4501	14,0	L-CVB-132	790930,4048	8185034,0998	10,0
R-CVB-133	790794,2038	8184998,6037	15,0	L-CVB-133	790889,7700	8184997,4801	10,0
R-CVB-134	790712,1861	8184989,1105	10,0	L-CVB-134	790803,8729	8184963,6060	10,0
R-CVB-135	790633,1903	8184971,9634	10,0	L-CVB-135	790642,8806	8184932,9469	12,0
R-CVB-136	790554,8949	8184958,6131	10,0	L-CVB-136	790563,2402	8184908,0598	10,0
R-CVB-137	790524,6684	8184970,3502	10,0	L-CVB-137	790488,6477	8184881,3308	10,0
R-CVB-138	790508,1237	8184988,2016	10,0	L-CVB-138	790475,6038	8184843,5278	10,0
R-CVB-139	790473,0472	8184994,0535	10,0	L-CVB-139	790462,2158	8184830,4613	10,0
R-CVB-140	790446,8639	8184973,1365	10,0	L-CVB-140	790440,1076	8184827,0995	10,0
R-CVB-141	790430,5904	8184943,1251	10,0	L-CVB-141	790420,6053	8184833,8987	10,0
R-CVB-142	790408,2567	8184870,6383	10,0	L-CVB-142	790344,6512	8184784,4049	10,0
R-CVB-143	790353,1645	8184832,3896	10,0	L-CVB-143	790226,0501	8184718,8927	14,0
R-CVB-144	790255,2589	8184776,0655	10,0	L-CVB-144	790168,5376	8184710,0113	10,0
R-CVB-145	790206,9314	8184749,8317	14,0	L-CVB-145	790145,2397	8184639,1448	10,0
R-CVB-146	790150,4553	8184734,9479	14,0	L-CVB-146	790109,9965	8184602,9220	10,0
R-CVB-147	790123,1153	8184653,0480	10,0	L-CVB-147	790084,5403	8184534,3286	10,0
R-CVB-148	790090,6019	8184621,3698	10,0	L-CVB-148	790035,5720	8184494,6961	14,0
R-CVB-149	790070,1327	8184570,1710	10,0	L-CVB-149	789988,5309	8184494,3920	10,0
R-CVB-150	790023,4982	8184528,3480	10,0	L-CVB-150	789957,8637	8184400,1066	10,0
R-CVB-151	789976,3467	8184527,5548	14,0	L-CVB-151	789956,0167	8184326,0426	10,0
R-CVB-152	789934,1401	8184417,8794	10,0	L-CVB-152	789944,4177	8184263,9643	10,0
R-CVB-153	789932,8753	8184327,7668	12,0	L-CVB-153	789913,5766	8184188,2101	10,0
R-CVB-154	789917,1606	8184271,3565	10,0	L-CVB-154	789899,0821	8184089,3648	10,0
R-CVB-155	789876,2958	8184193,1682	10,0	L-CVB-155	789877,6535	8183968,0533	10,0
R-CVB-156	789861,8805	8184096,1300	10,0	L-CVB-156	789862,0441	8183889,6843	10,0
R-CVB-157	789841,5150	8184015,5695	10,0	L-CVB-157	789848,9707	8183803,5702	10,0

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 : <CLAVE\_ACCESO>



R-CVB-158	789824,0174	8183916,3701	10,0	L-CVB-158	789825,1727	8183762,5395	10,0
R-CVB-159	789788,7081	8183810,3325	10,0	L-CVB-159	789774,3788	8183725,1046	10,0
R-CVB-160	789780,4608	8183779,6110	14,0	L-CVB-160	789719,0903	8183678,5519	10,0
R-CVB-161	789739,7938	8183731,5478	10,0	L-CVB-161	789666,7981	8183639,9362	12,0
R-CVB-162	789688,6751	8183692,0991	10,0	L-CVB-162	789631,3636	8183596,7882	10,0
R-CVB-163	789644,4498	8183658,5918	10,0	L-CVB-163	789650,5534	8183561,5239	10,0
R-CVB-164	789603,7541	8183603,0891	10,0	L-CVB-164	789651,9110	8183528,6987	10,0
R-CVB-165	789601,1305	8183587,1007	10,0	L-CVB-165	789639,4205	8183471,9516	10,0
R-CVB-166	789626,2222	8183544,6785	10,0	L-CVB-166	789625,6371	8183436,0011	14,0
R-CVB-167	789622,8666	8183514,9535	10,0	L-CVB-167	789590,9614	8183398,0257	10,0
R-CVB-168	789611,8827	8183479,3930	10,0	L-CVB-168	789546,2153	8183385,6732	15,0
R-CVB-169	789594,1568	8183444,5047	10,0	L-CVB-169	789515,4734	8183358,3012	10,0
R-CVB-170	789569,1040	8183429,2852	10,0	L-CVB-170	789503,9028	8183334,2811	10,0
R-CVB-171	789526,6434	8183418,8420	10,0	L-CVB-171	789483,4200	8183318,2108	14,0
R-CVB-172	789438,5563	8183355,7748	10,0	L-CVB-172	789438,5131	8183313,5113	10,0
R-CVB-173	789391,5359	8183316,9737	10,0	L-CVB-173	789399,4380	8183283,4301	14,0
R-CVB-174	789357,1399	8183313,4861	10,0	L-CVB-174	789358,0031	8183284,3023	10,0
R-CVB-175	789331,1343	8183324,6575	10,0	L-CVB-175	789327,4767	8183296,9425	12,0
R-CVB-176	789261,0609	8183333,9204	10,0	L-CVB-176	789258,6100	8183306,0437	10,0
R-CVB-177	789184,5844	8183325,2191	12,0	L-CVB-177	789206,3173	8183295,4676	12,0
R-CVB-178	789135,3888	8183299,9454	10,0	L-CVB-178	789172,5603	8183270,1821	10,0
R-CVB-179	789084,5611	8183247,3607	16,0	L-CVB-179	789116,5353	8183219,8973	10,0
R-CVB-180	788964,6550	8183176,8129	10,0	L-CVB-180	789057,3222	8183177,7217	10,0

Firmado digitalmente por:  
Miguel Ángel Zúñiga  
Alicia (AU) 20262011857 hard  
Fecha: 04/08/2024 11:40:02

Firmado digitalmente por:  
Miguel Ángel Zúñiga  
Alicia (AU) 20262011857 hard  
Fecha: 03/08/2024 10:48:20

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 : <CLAVE\_ACCESO>

**ARTÍCULO 4º.-** Aprobar la propuesta de ubicación de hitos físicos en el tramo definido, conforme al Informe Técnico N° 051-2024-ANA-AAA.CO/MATL.

UBICACIÓN DE VERTICES MARGEN DERECHA			
Hitos	Vertice	Este (m)	Norte (m)
HR-CVB-001	R-CVB-002	793706,7039	8191280,7531
HR-CVB-002	R-CVB-012	793129,5578	8190738,8562
HR-CVB-003	R-CVB-053	793243,7540	8189711,3378
HR-CVB-004	R-CVB-067	793150,9935	8189138,7756
HR-CVB-005	R-CVB-074	793052,3099	8188616,4455
HR-CVB-006	R-CVB-090	792739,6290	8187046,4867
HR-CVB-007	R-CVB-097	792394,3211	8186420,6889
HR-CVB-008	R-CVB-107	791953,6590	8185817,2145
HR-CVB-009	R-CVB-128	791118,0552	8185274,9956
HR-CVB-010	R-CVB-141	790430,5904	8184943,1251
HR-CVB-011	R-CVB-155	789876,2958	8184193,1682
HR-CVB-012	R-CVB-164	789603,7541	8183603,0891
HR-CVB-013	R-CVB-177	789184,5844	8183325,2191

UBICACIÓN DE VERTICES MARGEN IZQUIERDA			
Hitos	Vertice	Este (m)	Norte (m)
HL-CVB-001	L-CVB-002	793714,2808	8191272,0540
HL-CVB-002	L-CVB-007	793294,9561	8190871,4777
HL-CVB-003	L-CVB-021	793107,8138	8190288,5161
HL-CVB-004	L-CVB-058	793362,4138	8189464,6066
HL-CVB-005	L-CVB-072	793187,7586	8188807,9236
HL-CVB-006	L-CVB-079	793206,9214	8188065,3938
HL-CVB-007	L-CVB-094	792579,6273	8186766,5840
HL-CVB-008	L-CVB-108	792249,7975	8185851,4124
HL-CVB-009	L-CVB-119	791594,1592	8185447,8850
HL-CVB-010	L-CVB-133	790889,7700	8184997,4801
HL-CVB-011	L-CVB-147	790084,5403	8184534,3286
HL-CVB-012	L-CVB-157	789848,9707	8183803,5702
HL-CVB-013	L-CVB-170	789503,9028	8183334,2811

**ARTÍCULO 5º.-** Autorizar a la Municipalidad Distrital de Majes, y/o la administrada la instalación de los hitos físicos aprobados en el artículo anterior; bajo supervisión y coordinación con la Administración Local del Agua Colca Sigvas Chivay; 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 Majes, 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 8°.-** 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 9°.-** 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 10°.-** 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 11°.-** Notificar la presente resolución directoral a las autoridades competentes en materia de saneamiento físico legal; en este caso, la Municipalidad Distrital de Majes, 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 12°.-** 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**

