



CUT: 116461-2022

RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 0069-2023-ANA-AAA.H

Tarapoto, 30 de enero de 2023

VISTO:

El expediente administrativo con **CUT N° 116461-2022**, sobre delimitación de la faja marginal ambas márgenes del río Bolaina y;

CONSIDERANDO:

Que, mediante Ley N° 29338, Ley de Recursos Hídricos y su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 001-2010-AG, modificado con Decreto Supremo N° 023-2014-MINAGRI, se regula la administración y gestión de los recursos hídricos en el país; siendo así, a través de la Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA, modificada con Resolución Jefatural N° 201-2017-ANA, se aprobó el "*Reglamento para Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales*", estableciéndose los criterios, términos y métodos para efectuar la delimitación, aprobación, señalización y mantenimiento de las fajas marginales en cursos fluviales y cuerpos de agua naturales y artificiales, siendo de aplicación nacional y de cumplimiento obligatorio;

Que, siendo así, con Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA, modificada con Resolución Jefatural N° 201-2017-ANA, se aprueba el Reglamento para Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales, que establece los criterios, términos y métodos para efectuar la delimitación, aprobación, señalización y mantenimiento de las fajas marginales en cursos fluviales y cuerpos de agua naturales y artificiales, siendo de aplicación nacional y de cumplimiento obligatorio;

Que, de conformidad con el artículo 74° de la "Ley de Recursos Hídricos", establece que, 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, siendo la faja marginal un bien de dominio público teniendo la condición de inalienable e imprescriptible.

Que, el artículo 113° del Decreto Supremo N° 001-2010-AG, señala que las fajas marginales son bienes de dominio público hidráulico, conformadas por las áreas inmediatas superiores a las riberas de las fuentes de agua, naturales o artificiales, y 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 en el Reglamento, respetando los usos y costumbres establecidos;

Que, el numeral 18.2) del artículo 18° del Reglamento para la Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales, dispone 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 Nacional de Bienes Estatales;

Que, visto el expediente, la **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LUYANDO**, con RUC N° 20172357378, con domicilio en Av. Los Colonos Mz 004, distrito de Luyando, provincia de Leoncio Prado, departamento de Huánuco; presenta, la propuesta de delimitación de faja marginal del río Bolaina; ubicado en el caserío de Bolaina, distrito e Luyando, provincia de Leoncipo Prado, departamento de Huánuco, adjunta la propuesta técnica a efectos de evaluar la procedencia de lo solicitado.

Que, mediante Oficio N° 0281-2022-ANA-AAA.H-ALA TINGO MARÍA; se invita al administrado a participar de la verificación técnica d e campo, programado el 24 de agosto a horas 8:00 am; llegando a suscribir el Acta de verificación Técnica de Campo N° 095-2022-ANA-AAA.H-ALA.TINGO MARÍA/AHMOV.

Que, mediante Informe Técnico N° 0005-2023-ANA-AAA.H/WFCA; de fecha 24 de enero de 2023; el profesional de la Autoridad Administrativa del Agua Huallaga, concluye en:

- ✓ La Municipalidad Distrital de Luyando, en adelante el administrado, solicita aprobación de su propuesta de Estudio de Delimitación de la Faja Marginal para el proyecto “Delimitación de la faja marginal del río Bolaina, ubicado en el sector del caserío Bolaina, distrito de Luyando, provincia de Leoncio Prado, departamento de Huánuco”.
- ✓ La ALA Tingo María verificó la propuesta planteada por el administrado, siendo el resultado obtenido lo siguiente: Para un tramo del río Bolaina Margen derecha, ubicación de cuarenta y cuatro (44) seis (6) hitos. Margen Izquierda, ubicación de cuarenta y nueve (49) vértices y siete (7) hitos Siendo un ancho aprobado para ambas márgenes de diez (10) metros.
- ✓ El proceso desarrollado por la ALA Tingo María en la instrucción del expediente del proyecto “Delimitación de la faja marginal del río Bolaina, ubicado en el sector del caserío Bolaina, distrito de Luyando, provincia de Leoncio Prado, departamento de Huánuco”, ha sido ejecutado de manera adecuada; habiendo realizado la inspección de campo, presentación de Informe y planos respectivos; por lo tanto se deberá proseguir su trámite hasta la emisión del pronunciamiento de la autoridad, debiéndose aprobar la propuesta del proyecto.
- ✓ La ubicación geográfica en coordenadas UTM WGS84 del límite superior de la ribera (LSR), límite superior de faja marginal (LSF), propuesta de hitos, ancho variable, se adjunta en los Anexos I y II; así como el plano del estudio.

Que, la Unidad de Asesoría Jurídica de esta Autoridad, con Informe Legal N° 0036-2023-ANA-AAA.H /GTB determina que:

- El presente procedimiento ha sido desarrollado conforme al Reglamento para Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales, por lo que resulta procedente amparar la Delimitación de la faja marginal del río Bolaina, en la margen izquierda con una longitud de 909,48 m, en la margen derecha con una longitud de 799,24 m; emplazado dicho tramo al caserío Bolaina, distrito de Luyando, provincia de Leoncio Prado, departamento de Huánuco.

- Conforme lo señala el Informe Técnico N° 0005-2023-ANA-AAA.H/WFCA, Técnicamente es factible aprobar la propuesta de delimitación de faja marginal del río Bolaina, en la margen izquierda con una longitud de 909,48 m, en la margen derecha con una longitud de 799,24 m; emplazado dicho tramo al caserío Bolaina, distrito de Luyando, provincia de Leoncio Prado, departamento de Huánuco; asimismo, un tramo del río Bolaina Margen derecha, cuenta con cuarenta y cuatro (44) vértices y seis (6) hitos. Margen Izquierda, ubicación de cuarenta y nueve (49) vértices y siete (7) hitos; por lo que se determinó que el ancho de la faja marginal fluctúa entre los 10,00 hasta 14,7 metros por su margen izquierda y entre 10,00 hasta 20,3 metros por su margen derecha, según el contenido adjunto en los Anexos I y II del presente, donde se establece los vértices georreferenciados en coordenadas UTM Datum WGS 84 del límite superior de ribera y del límite de faja marginal. El objetivo de la propuesta de la delimitación de la faja marginal del sector es para la conservación y protección de las zonas vulnerables; así como también la vigilancia y libre acceso de la población.

Vista la opinión contenida en el Informe Técnico N° 0005-2023-ANA-AAA.H/WFCA y en el Informe Legal N° 0036-2023-ANA-AAA.H/GTB y en uso de las facultades conferidas por la Ley de Recursos Hídricos, su Reglamento, aprobado con Decreto Supremo N° 001-2010-AG y el Reglamento de Organización y Funciones de la Autoridad Nacional del Agua, aprobado mediante Decreto Supremo N° 018-2017-MINAGRI;

SE RESUELVE:

Artículo 1º.- APROBAR la propuesta de delimitación de la faja marginal del río Bolaina, desarrollado según la metodología de huella máxima, en una longitud de 799,24 metros en la margen derecha y una longitud de 909,48 metros en la margen izquierda; ubicado en el caserío Bolaina, distrito de Luyando, provincia de Leoncio Prado, departamento de Huánuco; presentada por la **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LUYANDO**, con RUC N° 20172357378, conforme lo dispuesto en los Anexos I y II, que forman parte integrante de la resolución.

Artículo 2º.- PRECISAR que el Gobierno Regional de Huánuco; la Municipalidad Provincial de Leoncio Prado; y, la Municipalidad Distritales de Luyando, deberán promover la monumentación de los hitos; que señalicen acorde a sus competencias el área delimitada de acuerdo a los Anexos de la presente Resolución.

Artículo 3º.- PRECISAR, el Gobierno Regional de Huánuco, la Municipalidad Provincial de Leoncio Prado; y, la Municipalidad Distritales de Luyando; del ámbito de lo resuelto, dentro de sus competencias, deberán realizar acciones comprendidas a la gestión de riesgos de desastres, relacionados al riesgo que representa el agua y en el cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento de la Ley de Recursos hídricos, respecto de la prohibición del uso de las fajas marginales para fines de asentamiento humano, agrícola u otra actividad que les afecte, salvo excepciones dispuestas mediante norma legal, pudiendo utilizar el mecanismo de la recuperación extrajudicial previstas en los artículos 65° al 67° de la Ley N° 30230 y conforme a lo dispuesto en la Tercera Disposición Complementaria Final del Decreto Legislativo N° 1354;

Artículo 4º.- PRECISAR, que la Quinta Disposición Complementaria Final de la Ley N° 30556; señala que, las zonas declaradas de riesgo no mitigable, quedan bajo la administración y custodia del Gobierno Regional de la jurisdicción, el que preserva su intangibilidad, bajo responsabilidad del titular del Gobierno Regional y de aquella autoridad que se designe. El Gobierno Regional con opinión del Gobierno Local correspondiente, se encuentra facultado a disponer la desocupación y/o demolición de toda edificación, pudiendo inclusive utilizar el mecanismo de la recuperación extrajudicial prevista en la Ley N° 30230, Ley que Establece Medidas Tributarias, Simplificación de Procedimientos y Servicios para la Promoción y Dinamización de la Inversión en el País, contemplados en los artículos 65°

Recuperación Extrajudicial de predios de la propiedad estatal, 66° Requerimiento del Auxilio de la Policía Nacional del Perú, 67° modificación del Artículo 920° del Código Civil. Asimismo, Declárase 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 prohíbase expresamente la transferencia o cesión para fines de vivienda, comercio, agrícolas y otros, sean estas para posesiones informales, habilitaciones urbanas, programas de vivienda o cualquier otra modalidad de ocupación poblacional.

Artículo 5°.- NOTIFICAR, la Resolución Directoral a la **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LUYANDO**; con domicilio en Av. Los Colonos Mz 004, distrito de Luyando, provincia de Leoncio Prado, departamento de Huánuco; al Gobierno Regional de Huánuco; a la Municipalidad Provincial de Leoncio Prado, poniendo de conocimiento, a la Jefatura de la Zona Registral N° VIII Sede de Huánuco de la Superintendencia Nacional de Registros Públicos, a la Jefatura de la Oficina Zonal de Huánuco - COFOPRI, Dirección Regional de Agricultura del Gobierno Regional de Huánuco y a la Superintendencia Nacional de Bienes Nacionales, así como a la Dirección de Calidad y Evaluación de Recursos Hídricos; Dirección del Sistema Nacional de Información de Recursos Hídricos de la Autoridad Nacional del Agua, y Administración Local de Agua Tingo María; mediante notificación electrónica, disponiendo su publicación en el portal institucional de la Autoridad Nacional del Agua: www.ana.gob.pe.

Regístrese y comuníquese,

FIRMADO DIGITALMENTE

JAIME PACO HUAMANCHUMO UCAÑAY
DIRECTOR
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA – HUALLAGA

ANEXO I

DELIMITACIÓN DE FAJA MARGINAL EN TRAMO DEL RIO BOLAINA EN SU MARGEN DERECHA, UBICADA EN EL CASERIO DE BOLAINA, DISTRITO DE LUYANDO, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO, REGION HUANUCO. LONGITUD = 799,24 M.							
LIMITE SUPERIOR DE LA RIBERA			LIMITE SUPERIOR DE LA FAJA MARGINAL				ANCHO DE LA FAJA MARGINAL (m)
VÉRTICES	COORD. UTM, DATUM WGS84		VÉRTICES	PROPUEST A HITOS	COORD. UTM, DATUM WGS84		
	ESTE (m)	NORTE (m)			ESTE (m)	NORTE (m)	
1	400057	8974575	1		400063	8974583	10
2	400076	8974563	2	H-1	400083	8974570	10
3	400083	8974542	3		400093	8974543	10
4	400079	8974519	4		400089	8974518	10
5	400083	8974505	5		400093	8974506	10
6	400086	8974488	6		400096	8974489	10
7	400087	8974472	7		400097	8974471	10
8	400085	8974463	8	H-2	400095	8974461	10
9	400092	8974442	9		400100	8974448	10
10	400107	8974430	10		400115	8974436	10
11	400125	8974413	11		400132	8974421	10
12	400142	8974398	12		400147	8974407	10
13	400162	8974390	13		400162	8974400	10
14	400165	8974389	14		400168	8974399	10
15	400171	8974387	15		400171	8974399	12,9
16	400180	8974392	16		400184	8974401	10
17	400205	8974377	17	H-3	400211	8974385	10
18	400227	8974362	18		400234	8974370	10
19	400243	8974344	19		400250	8974351	10
20	400262	8974325	20		400269	8974332	10
21	400285	8974305	21		400292	8974312	10
22	400300	8974288	22		400308	8974293	10
23	400319	8974269	23		400327	8974275	10
24	400328	8974252	24	H-4	400337	8974256	10
25	400337	8974232	25		400345	8974237	10
26	400348	8974218	26		400357	8974223	10
27	400357	8974202	27		400366	8974207	10
28	400373	8974171	28		400382	8974176	10
29	400386	8974156	29		400393	8974163	10
30	400399	8974137	30	H-5	400409	8974141	10
31	400400	8974123	31		400410	8974123	10
32	400399	8974097	32		400407	8974102	10
33	400415	8974082	33		400411	8974099	17,2
34	400423	8974081	34		400414	8974099	20,3
35	400427	8974084	35		400418	8974100	18,3
36	400433	8974094	36		400426	8974101	10
37	400442	8974104	37		400435	8974112	10
38	400462	8974108	38		400462	8974118	10
39	400482	8974110	39		400482	8974120	10
40	400494	8974111	40	H-6	400497	8974120	10
41	400514	8974094	41		400512	8974109	14,8
42	400528	8974097	42		400525	8974107	10
43	400539	8974102	43		400536	8974111	10
44	400553	8974120	44		400546	8974127	10

DELIMITACIÓN DE FAJA MARGINAL EN TRAMO DEL RIO BOLAINA EN SU MARGEN IZQUIERDA, UBICADA EN EL CASERIO DE BOLAINA, DISTRITO DE LUYANDO, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO, REGION HUANUCO. LONGITUD = 909,48 M.							
LIMITE SUPERIOR DE LA RIBERA			LIMITE SUPERIOR DE LA FAJA MARGINAL				ANCHO DE LA FAJA MARGINAL (m)
VÉRTICES	COORD. UTM, DATUM WGS84		VÉRTICES	PROPUEST A HITOS	COORD. UTM, DATUM WGS84		
	ESTE (m)	NORTE (m)			ESTE (m)	NORTE (m)	
1	400022	8974552	1	H-1	400014	8974547	10
2	400031	8974535	2		400022	8974530	10
3	400037	8974523	3		400029	8974517	10
4	400059	8974498	4		400050	8974493	10
5	400076	8974486	5		400063	8974481	14,7
6	400075	8974470	6		400065	8974470	10
7	400068	8974457	7		400058	8974458	10
8	400070	8974448	8	H-2	400062	8974443	10
9	400088	8974428	9		400079	8974423	10
10	400105	8974409	10		400096	8974404	10
11	400134	8974390	11		400129	8974381	10
12	400156	8974379	12		400149	8974372	10
13	400164	8974372	13	H-3	400159	8974363	10
14	400180	8974371	14		400177	8974361	10
15	400201	8974360	15		400194	8974353	10
16	400215	8974349	16		400208	8974342	10
17	400224	8974339	17		400217	8974331	10
18	400238	8974322	18		400231	8974316	10
19	400250	8974310	19		400243	8974303	10
20	400264	8974308	20		400261	8974298	10
21	400277	8974298	21		400272	8974290	10
22	400292	8974282	22		400284	8974275	10
23	400308	8974261	23		400299	8974257	10
24	400310	8974245	24	H-4	400301	8974242	10
25	400326	8974231	25		400319	8974224	10
26	400337	8974215	26		400329	8974209	10
27	400353	8974189	27		400345	8974183	10
28	400365	8974158	28		400356	8974153	10
29	400381	8974146	29		400375	8974138	10
30	400391	8974133	30		400382	8974129	10
31	400392	8974118	31		400382	8974118	10
32	400389	8974105	32		400380	8974105	10
33	400388	8974089	33	H-5	400379	8974086	10
34	400397	8974081	34		400392	8974073	10
35	400410	8974076	35		400405	8974068	10
36	400420	8974064	36		400413	8974058	10
37	400428	8974059	37		400424	8974050	10
38	400441	8974056	38		400441	8974046	10
39	400448	8974059	39	H-6	400453	8974050	10
40	400454	8974062	40		400467	8974060	13,4
41	400443	8974084	41		400453	8974083	10
42	400447	8974097	42		400457	8974086	14,1
43	400462	8974099	43		400465	8974090	10
44	400476	8974100	44		400476	8974090	10
45	400489	8974100	45		400490	8974090	10
46	400512	8974085	46		400509	8974075	10
47	400528	8974086	47		400529	8974076	10
48	400550	8974086	48	H-7	400555	8974077	10
49	400560	8974113	49		400569	8974108	10

DELIMITACIÓN DE FAJA MARGINAL EN TRAMO DEL RIO BOLAINA EN SU MARGEN IZQUIERDA, UBICADA EN EL CASERIO DE BOLAINA, DISTRITO DE LUYANDO, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO, REGION HUANUCO.

LIMITE SUPERIOR DE LA RIBERA			LIMITE SUPERIOR DE LA FAJA MARGINAL			ANCHO DE LA FAJA MARGINAL	
VERTICES	COORD. UTM, DATUM WGS84 ESTE (m) NORTE (m)	VERTICES	PROPUESTA A HITOS	COORD. UTM, DATUM WGS84 ESTE (m) NORTE (m)	ANCHO DE LA FAJA MARGINAL (m)		
1	400022 8974552	1	H-1	400014 8974547	10		
2	400031 8974535	2		400022 8974530	10		
3	400037 8974523	3		400029 8974517	10		
4	400059 8974498	4		400050 8974493	10		
5	400076 8974486	5		400063 8974481	14.7		
6	400075 8974470	6		400065 8974470	10		
7	400068 8974457	7		400058 8974458	10		
8	400070 8974448	8	H-2	400062 8974443	10		
9	400088 8974428	9		400079 8974423	10		
10	400105 8974409	10		400096 8974404	10		
11	400134 8974390	11		400129 8974381	10		
12	400156 8974379	12		400149 8974372	10		
13	400164 8974372	13	H-3	400159 8974363	10		
14	400180 8974371	14		400177 8974361	10		
15	400201 8974360	15		400194 8974353	10		
16	400215 8974349	16		400208 8974342	10		
17	400224 8974339	17		400217 8974331	10		
18	400238 8974322	18		400231 8974316	10		
19	400250 8974310	19		400243 8974303	10		
20	400264 8974308	20		400261 8974298	10		
21	400277 8974298	21		400272 8974290	10		
22	400292 8974282	22		400284 8974275	10		



SISTEMA DE PROYECCION
Datum Horizontal: WGS 84
Datum Vertical : Nivel medio del mar
Esterioide : WGS 84
Proyeccion : UTM
UTM Zona : 18 S

CARACTERISTICAS HIDRAULICAS DE LA SECCION TIPICA DE CAUCE									
PROGRESIVAS DE	FAJA MARGINAL A	RIBERA MD (m)	RIBERA (m)	HUELLA MAXIMA (B)		TIRANTE (Y)	PENDIENTE PROMEDIO (%)	RIBERA (m)	FAJA MARGINAL MI (m)
				MIN	MAX				
0+041	0+262	10 - 12.90	Variable	10.8	26.1	0.33 - 2.08	0.58	Variable	10 - 14.70
0+262	0+567	10	Variable	2.9	16.9	0.11 - 1.25	0.73	Variable	10
0+567	0+827	10 - 20.30	Variable	9.2	16.7	0.19 - 1.18	0.61	Variable	10 - 14.10

Firmado digitalmente por
MAGARINO VERAMENDI Alex Henry
Razon: 2022/12/23 17:33:56-0500

Firmado digitalmente por
MAGARINO VERAMENDI Alex Henry
Razon: 2022/12/23 17:33:56-0500

Firmado digitalmente por
MAGARINO VERAMENDI Alex Henry
Razon: 2022/12/23 17:33:56-0500

DELIMITACIÓN DE FAJA MARGINAL EN TRAMO DEL RIO BOLAINA EN SU MARGEN DERECHA, UBICADA EN EL CASERIO DE BOLAINA, DISTRITO DE LUYANDO, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO, REGION HUANUCO.

LIMITE SUPERIOR DE LA RIBERA			LIMITE SUPERIOR DE LA FAJA MARGINAL			ANCHO DE LA FAJA MARGINAL	
VERTICES	COORD. UTM, DATUM WGS84 ESTE (m) NORTE (m)	VERTICES	PROPUESTA A HITOS	COORD. UTM, DATUM WGS84 ESTE (m) NORTE (m)	ANCHO DE LA FAJA MARGINAL (m)		
1	400057 8974575	1		400063 8974583	10		
2	400076 8974563	2	H-1	400083 8974570	10		
3	400083 8974542	3		400093 8974543	10		
4	400079 8974519	4		400089 8974518	10		
5	400083 8974505	5		400093 8974506	10		
6	400086 8974488	6		400096 8974489	10		
7	400087 8974472	7		400097 8974471	10		
8	400085 8974463	8		400095 8974461	10		
9	400092 8974442	9	H-2	400100 8974448	10		
10	400107 8974430	10		400115 8974436	10		
11	400125 8974413	11		400132 8974421	10		
12	400142 8974398	12		400147 8974407	10		
13	400162 8974390	13		400162 8974400	10		
14	400165 8974389	14		400168 8974399	10		
15	400171 8974387	15		400171 8974399	12.9		
16	400180 8974392	16		400184 8974401	10		
17	400205 8974377	17	H-3	400211 8974385	10		
18	400227 8974362	18		400234 8974370	10		
19	400243 8974344	19		400250 8974351	10		
20	400262 8974325	20		400269 8974332	10		
21	400285 8974305	21		400292 8974312	10		
22	400300 8974288	22		400308 8974293	10		



PERU Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego ANA Autoridad Nacional del Agua

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA HUALLAGA
ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA TINGO MARIA

DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL EN UN TRAMO DEL RIO BOLAINA, UBICADA EN EL CASERIO DE BOLAINA, DISTRITO DE LUYANDO, PROVINCIA LEONCIO PRADO - HUANUCO

Fuente : Rio	Ubicación Política	Lamina:
Elaborado : Ing. AHMV	Departamento : Huanuco	01
Revisado : ALA Tingo Maria	Provincia : Leoncio Prado	
Aprobado : AAA HUALLAGA	Distrito : Luyando	
Escala : 1: 1000 Dic-2022	Caserio : Bolaina	