



RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 522 -2019-ANA-AAA.HCH

Nuevo Chimbote,

02 ABR. 2019

VISTO:

El expediente administrativo signado con CUT N° 56192-2019, sobre aprobación de "Estudios Básicos para la actualización de la Delimitación de la Faja Marginal del Río Virú, en los tramos comprendido entre el sector María Laura – Cerro Huancaquito Alto y sector Puente Virú (aguas abajo) Zaraque"; y,

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 74° de la Ley 29338 Ley de Recursos Hídricos, concordante con el artículo 113° de su reglamento aprobado por el Decreto Supremo N° 001-2010-AG señala que, las fajas marginales son bienes de dominio público hidráulico. Están conformadas por las áreas inmediatas superiores a las riberas de las fuentes de agua, naturales o artificiales, asimismo 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 en el reglamento, respetando los usos y costumbres establecidos;

Que, de otro lado, el artículo 114° del precitado reglamento dispone que la delimitación de faja marginal se realiza de acuerdo con los siguientes criterios: a. La magnitud e importancia de las estructuras hidráulicas de las presas, reservorios, canales de derivación, entre otros, b. El espacio necesario para la construcción, conservación y protección de las defensas ribereñas y de los cauces, c. El espacio necesario para los usos públicos que se requieran, d. La máxima crecida o avenida de los ríos, lagos, lagunas y otras fuentes naturales de agua y el artículo 115° precisa que, está prohibido el uso de las fajas marginales para fines de asentamiento humano, agrícola u otra actividad que las afecte;

Que, el mismo cuerpo normativo, en su artículo 277°, literal f), establece que constituye infracción administrativa a la ley de recursos hídricos, "Ocupar, utilizar o desviar sin autorización los cauces, riberas, **fajas marginales** o los embalses de las aguas";

Que, la Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA, aprueba el "Reglamento para la Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales, la misma que establece y regula los criterios, términos y métodos para efectuar la delimitación, aprobación, señalización y mantenimiento de las Fajas Marginales en cauces naturales o artificiales;

Que, el artículo 13° del precitado Reglamento, establece los criterios para determinar un ancho mayor de las fajas marginales de los cauces naturales; señalando que, la AAA a través de un informe técnico justificado puede sustentar y aprobar un ancho mayor de las fajas marginales cuando: a. El ancho mínimo resulte insuficiente o no permite el uso público al cual esta destinada la faja marginal y b. Cuando se requiere un mayor ancho para la protección de asentamiento poblacionales frente a eventos hidrológicos extremos, para este caso, la delimitación de faja marginal se sustente en un estudio específico;

Que, además mediante Decreto Supremo N° 094-2018-PCM, se aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley N° 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, el cual en su quinto y cuarto párrafo de la **Quinta Disposición Complementaria Final**, establece lo siguiente: "**Declárese como zonas intangibles los cauces de las riberas, las fajas marginales y las fajas de terreno que conformen el derecho de vía de la red vial del Sistema de Carreteras; y prohibase 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**"; asimismo, "**Las zonas declaradas en riesgo no mitigable, quedan bajo administración y custodia del Gobierno Regional de la jurisdicción, el que preservara su intangibilidad, bajo responsabilidad del titular del Gobierno Regional y de aquella autoridad que se designe**";

Que, mediante la Octava Disposición Complementaria Final del TUO de la Ley N° 30556, dispone que "**las fajas marginales, quebradas y borde costero determinadas por la autoridad competente, son consideradas zonas de riesgo no mitigables**";

Que, la Décimo Cuarta Disposición Complementaria Final del TUO de la Ley N° 30556 señala que, "**los Gobiernos Regionales o Gobiernos Locales, que tengan intervenciones en el marco de la ejecución del Plan de Reconstrucción, a través de sus Procuradurías Públicas o quienes hagan sus veces, deben repeler todo tipo de invasiones u ocupaciones ilegales que se realicen en zonas no mitigables (muy alto riesgo o alto riesgo) y recuperar extrajudicialmente el predio**";

Que, la Décimo Quinta Disposición Complementaria Final del TUO de la Ley N° 30556 señala que "**las Municipalidades Provinciales, en el ámbito de su competencia, notificarán, en un plazo máximo de quince (15) días contados a partir de la delimitación de las fajas marginales de los ríos y quebradas, a los ocupantes de los inmuebles localizados dentro de tales fajas marginales para su retiro**";

Que, mediante Memorándum (M) N° 046-2018-ANA-DPDRH/UEPH, de fecha 28 de diciembre del 2018, la Dirección de Planificación y Desarrollo de los Recursos Hídricos, alcanza los lineamientos para delimitación de faja marginal en 19 ríos y 5 quebradas, en el marco del Decreto Legislativo N° 1354, el cual tiene un enfoque de Gestión de Riesgo de Desastres;

Que, en cumplimiento de la Orden de Servicio N° 50000282-2018, N° 50000249-2018 y N° 50000358-2018, emitida por la Autoridad Nacional del Agua, a Victor Caballero Soberón, al consultor Victor Francisco Córdova Gonzales y a la consultora Roxana Noemí Villegas Rodríguez, respectivamente, de conformidad a los Términos de Referencia que son parte de cada uno de las ordenes de servicio precitados, se ha realizado los estudios topográficos del tramo a delimitar, hidrológico de máximas avenidas y de modelamiento hidráulico, estudios que forman parte de los "Estudios Básicos para la actualización de la Delimitación de la Faja Marginal del Río Virú, en los tramos comprendido entre el sector María Laura – Cerro Huancaquito Alto y sector Puente Virú (aguas abajo) Zaraque", en una longitud de 15.0 km;

Que, mediante Informe Técnico N° 013-2019-ANA-AAA.HCH-AT/RLL, el Área Técnica de esta Autoridad, concluye lo siguiente:

- La Memoria Técnica de delimitación de la faja marginal del Río Virú, tramos sector María Laura – Cerro Huancaquito Alto y sector Puente Virú (aguas abajo) Zaraque, que contiene el cuadro de coordenadas de ubicación de los puntos que delimitan la faja marginal y los respectivos planos han sido formulados de conformidad con el Anexo I del Reglamento de Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales, aprobada con Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA; por lo tanto, es admisible la aprobación como sustento técnico para delimitar la faja marginal del Río Virú, en los tramos que se señalan en la parte resolutive de la presente resolución.
- La faja marginal del Río Virú queda delimitada siguiendo los hitos de delimitación cuyas coordenadas de su ubicación se encuentran en el artículo primero de la parte resolutive de la presente resolución.



Que, con Informe Legal N° 072-2019-ANA-AAA.HCH-AL/DSGV, el Área Legal de esta Autoridad, señala que al haber concluido la etapa instructiva se ha determinado que el presente expediente ha sido tramitado de acuerdo a los lineamientos e instructivos técnicos para delimitación de fajas marginales, motivo por el cual se recomienda su aprobación;

Estando a lo opinado por el Área Técnica, el Área Legal y en uso de las facultades conferidas por la Ley de Recursos Hídricos - Ley N° 29338, el artículo 46° literal ñ) del Reglamento de Organización y Funciones de la Autoridad Nacional del Agua, aprobado mediante Decreto Supremo N° 018-2017-MINAGRI;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR los “ESTUDIOS BÁSICOS PARA LA ACTUALIZACIÓN DE LA DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL DEL RÍO VIRÚ, EN LOS TRAMOS COMPRENDIDO ENTRE EL SECTOR MARÍA LAURA – CERRO HUANCAQUITO ALTO Y SECTOR PUENTE VIRÚ (AGUAS ABAJO) ZARAQUE”, en una longitud de 15.0 km; de acuerdo a los fundamentos expuestos en la parte considerativa de la presente resolución y conforme al siguiente detalle:

CUADRO N° 01: TRAMOS Y LONGITUD DE LA FAJA MARGINAL DEL RÍO VIRÚ

TRAMO	PROGRESIVA		Km	COORDENADAS UTM			
				Punto Inicial		Punto Final	
	Inicio	Fin		Este	Norte	Este	Norte
1	03+215	07+450	4.235	736472	9063007	739267	9065916
2	12+350	23+635	11.285	743197	9068138	751047	9074478



CUADRO N° 02: COORDENADAS DE LOS HITOS QUE DELIMITAN LA FAJA MARGINAL ENTRE LOS SECTORES MARIA LAURA Y HUANCAQUITO ALTO EN EL RÍO VIRÚ

CORDENADAS DE FAJA MARGINAL- HUACAQUITO BAJO			
MARGEN DERECHA			
HITO	PROGRESIVA	COORDENADAS UTM - WGS84	
		ESTE	NORTE
HI-01-MD-RV	3+215	736472	9063007
HI-02-MD-RV	3+510	736523	9063298
HI-03-MD-RV	3+770	736738	9063443
HI-04-MD-RV	4+030	736915	9063633
HI-05-MD-RV	4+260	737099	9063772
HI-06-MD-RV	4+503	737292	9063918
HI-07-MD-RV	4+842	737474	9064203
HI-08-MD-RV	5+141	737631	9064458
HI-09-MD-RV	5+310	737709	9064607
HI-10-MD-RV	5+376	737700	9064673
HI-11-MD-RV	5+577	737766	9064862
HI-12-MD-RV	5+668	737802	9064946
HI-13-MD-RV	5+805	737898	9065043

CORDENADAS DE FAJA MARGINAL- HUACAQUITO BAJO			
MARGEN IZQUIERDA			
HITO	PROGRESIVA	COORDENADAS UTM - WGS84	
		ESTE	NORTE
HI-01-MI-RV	3+215	736626	9062941
HI-02-MI-RV	3+412	736714	9063118
HI-03-MI-RV	3+572	736788	9063259
HI-04-MI-RV	3+675	736827	9063354
HI-05-MI-RV	3+912	737007	9063508
HI-06-MI-RV	4+145	737187	9063657
HI-07-MI-RV	4+432	737403	9063847
HI-08-MI-RV	4+744	737621	9064070
HI-09-MI-RV	4+953	737670	9064273
HI-10-MI-RV	5+218	737820	9064491
HI-11-MI-RV	5+345	737867	9064608
HI-12-MI-RV	5+570	737889	9064832
HI-13-MI-RV	5+617	737912	9064873

HI-14-MD-RV	5+932	737994	9065125
HI-15-MD-RV	6+026	738057	9065195
HI-16-MD-RV	6+107	738104	9065259
HI-17-MD-RV	6+219	738163	9065354
HI-18-MD-RV	6+325	738202	9065452
HI-19-MD-RV	6+478	738306	9065564
HI-20-MD-RV	6+630	738379	9065698
HI-21-MD-RV	6+716	738427	9065769
HI-22-MD-RV	6+824	738520	9065823
HI-23-MD-RV	6+916	738610	9065840
HI-24-MD-RV	7+025	738718	9065857
HI-25-MD-RV	7+137	738830	9065872
HI-26-MD-RV	7+322	739013	9065887
HI-27-MD-RV	7+527	739218	9065903
HI-28-MD-RV	7+577	739267	9065916

HI-14-MI-RV	5+649	737937	9064893
HI-15-MI-RV	5+953	738193	9065057
HI-16-MI-RV	6+179	738274	9065268
HI-17-MI-RV	6+337	738385	9065381
HI-18-MI-RV	6+540	738453	9065572
HI-19-MI-RV	6+663	738522	9065673
HI-20-MI-RV	6+716	738570	9065695
HI-21-MI-RV	6+978	738830	9065730
HI-22-MI-RV	7+075	738926	9065748
HI-23-MI-RV	7+276	739124	9065776
HI-24-MI-RV	7+377	739225	9065767
HI-25-MI-RV	7+428	739274	9065775



CUADRO N° 03: COORDENADAS DE LOS HITOS QUE DELIMITAN LA FAJA MARGINAL ENTRE PUENTE VIRÚ Y ZARAQUE EN EL RÍO VIRÚ

MARGEN DERECHA			
HITO	PROGRESIVA	COORDENADAS UTM - WGS84	
		ESTE	NORTE
HI-01-MD-RV	12+350	743228	9068222
HI-02-MD-RV	12+495.5	743363	9068170
HI-03-MD-RV	12+602.4	743470	9068163
HI-04-MD-RV	12+829.7	743697	9068160
HI-05-MD-RV	12+923.5	743791	9068169
HI-06-MD-RV	13+8.6	743871	9068197
HI-07-MD-RV	13+144.6	743986	9068269
HI-08-MD-RV	13+235.5	744062	9068320
HI-09-MD-RV	13+259	744081	9068333
HI-10-MD-RV	13+458.2	744251	9068437
HI-11-MD-RV	13+685.2	744396	9068612
HI-12-MD-RV	13+866.5	744453	9068784
HI-13-MD-RV	13+965.9	744488	9068877
HI-14-MD-RV	14+81.4	744544	9068978
HI-15-MD-RV	14+209.9	744618	9069083
HI-16-MD-RV	14+312.9	744702	9069142
HI-17-MD-RV	14+468.5	744849	9069194
HI-18-MD-RV	14+664.3	745017	9069294
HI-19-MD-RV	14+915.8	745206	9069460
HI-20-MD-RV	15+71.4	745327	9069558

MARGEN IZQUIERDA			
HITO	PROGRESIVA	COORDENADAS UTM - WGS84	
		ESTE	NORTE
HI-01-MI-RV	12+350	743197	9068138
HI-02-MI-RV	12+553.7	743389	9068067
HI-03-MI-RV	12+841.1	743676	9068052
HI-04-MI-RV	12+970.8	743804	9068073
HI-05-MI-RV	13+178.7	743993	9068158
HI-06-MI-RV	13+336.3	744127	9068241
HI-07-MI-RV	13+355.3	744143	9068252
HI-08-MI-RV	13+430.8	744206	9068293
HI-09-MI-RV	13+593.1	744337	9068390
HI-10-MI-RV	13+703.8	744422	9068460
HI-11-MI-RV	13+864.3	744528	9068581
HI-12-MI-RV	14+26.7	744576	9068736
HI-13-MI-RV	14+124.8	744614	9068827
HI-14-MI-RV	14+174.5	744654	9068856
HI-15-MI-RV	14+290.8	744721	9068951
HI-16-MI-RV	14+381.4	744797	9068999
HI-17-MI-RV	14+486.5	744897	9069035
HI-18-MI-RV	14+641.3	745021	9069127
HI-19-MI-RV	14+840.4	745175	9069253
HI-20-MI-RV	15+35.7	745325	9069378

HI-21-MD-RV	15+197.3	745436	9069621
HI-22-MD-RV	15+450.8	745679	9069694
HI-23-MD-RV	15+705.1	745924	9069760
HI-24-MD-RV	15+973.8	746193	9069752
HI-25-MD-RV	16+183.2	746402	9069742
HI-26-MD-RV	16+343.8	746562	9069735
HI-30-MD-RV	16+495.7	746709	9069776
HI-31-MD-RV	16+675.8	746885	9069814
HI-32-MD-RV	16+787.9	746997	9069812
HI-33-MD-RV	16+840.2	747048	9069824
HI-34-MD-RV	17+99.8	747307	9069835
HI-35-MD-RV	17+539.1	747713	9070003
HI-36-MD-RV	17+763	747923	9070081
HI-37-MD-RV	17+964.3	748112	9070151
HI-38-MD-RV	18+221	748339	9070270
HI-39-MD-RV	18+275.3	748391	9070287
HI-40-MD-RV	18+391.6	748498	9070332
HI-41-MD-RV	18+489.3	748582	9070381
HI-42-MD-RV	18+696.5	748774	9070458
HI-43-MD-RV	18+828.2	748890	9070520
HI-44-MD-RV	18+957.5	748967	9070625
HI-45-MD-RV	19+181.9	749104	9070802
HI-46-MD-RV	19+353.1	749202	9070943
HI-47-MD-RV	19+430.8	749243	9071009
HI-48-MD-RV	19+490.4	749288	9071048
HI-49-MD-RV	19+599.9	749381	9071106
HI-50-MD-RV	19+777.6	749534	9071195
HI-51-MD-RV	19+953	749577	9071365
HI-52-MD-RV	20+55	749596	9071465
HI-53-MD-RV	20+353.8	749594	9071764
HI-54-MD-RV	20+465.3	749573	9071874
HI-55-MD-RV	20+689.3	749627	9072091
HI-56-MD-RV	20+793.6	749691	9072173
HI-57-MD-RV	20+839.8	749735	9072188
HI-58-MD-RV	21+55.6	749829	9072382
HI-59-MD-RV	21+257.2	749912	9072565
HI-60-MD-RV	21+352.8	749969	9072643
HI-61-MD-RV	21+484.9	749974	9072774
HI-62-MD-RV	21+878	750212	9073087
HI-63-MD-RV	22+77.1	750300	9073265
HI-64-MD-RV	22+324.3	750387	9073497
HI-65-MD-RV	22+522.6	750460	9073682

HI-21-MI-RV	15+181.2	745439	9069469
HI-23-MI-RV	15+422	745663	9069555
HI-24-MI-RV	15+717.5	745945	9069644
HI-25-MI-RV	15+858.7	746086	9069640
HI-26-MI-RV	16+64.1	746291	9069630
HI-27-MI-RV	16+326.1	746553	9069611
HI-28-MI-RV	16+377.8	746604	9069618
HI-29-MI-RV	16+521.1	746739	9069665
HI-30-MI-RV	16+854.8	747068	9069720
HI-31-MI-RV	16+880	747094	9069722
HI-32-MI-RV	17+133.3	747346	9069738
HI-33-MI-RV	17+256	747464	9069774
HI-34-MI-RV	17+584.9	747766	9069903
HI-35-MI-RV	17+769.1	747937	9069973
HI-36-MI-RV	17+907.5	748067	9070019
HI-37-MI-RV	18+84.9	748233	9070083
HI-38-MI-RV	18+181	748316	9070131
HI-39-MI-RV	18+235	748356	9070167
HI-40-MI-RV	18+349.8	748461	9070213
HI-41-MI-RV	18+484.2	748583	9070270
HI-42-MI-RV	18+643.9	748730	9070332
HI-43-MI-RV	18+795.3	748869	9070392
HI-44-MI-RV	19+17.6	749040	9070534
HI-45-MI-RV	19+257.6	749178	9070731
HI-46-MI-RV	19+409.2	749264	9070856
HI-47-MI-RV	19+501.3	749322	9070927
HI-48-MI-RV	19+549.3	749364	9070950
HI-49-MI-RV	19+599.2	749404	9070980
HI-50-MI-RV	19+702	749482	9071047
HI-51-MI-RV	19+812.6	749576	9071105
HI-52-MI-RV	19+920.5	749642	9071191
HI-53-MI-RV	20+69.7	749676	9071336
HI-54-MI-RV	20+200.5	749700	9071464
HI-55-MI-RV	20+415.8	749703	9071680
HI-56-MI-RV	20+628.7	749695	9071892
HI-57-MI-RV	20+681.3	749700	9071945
HI-58-MI-RV	20+778.3	749753	9072026
HI-59-MI-RV	21+31.8	749888	9072240
HI-60-MI-RV	21+290.2	750001	9072473
HI-61-MI-RV	21+489.4	750051	9072666
HI-62-MI-RV	21+582.9	750091	9072750
HI-63-MI-RV	21+833.8	750236	9072955



HI-66-MD-RV	22+707.7	750534	9073851
HI-67-MD-RV	22+905.3	750591	9074040
HI-68-MD-RV	23+66.5	750621	9074199
HI-69-MD-RV	23+192.3	750703	9074295
HI-70-MD-RV	23+352.1	750806	9074416
HI-71-MD-RV	23+453.9	750866	9074499
HI-72-MD-RV	23+504.1	750893	9074541
HI-73-MD-RV	23+555.7	750921	9074585

HI-65-MI-RV	22+34.9	750346	9073123
HI-66-MI-RV	22+264.7	750513	9073281
HI-67-MI-RV	22+423.1	750482	9073437
HI-68-MI-RV	22+647.5	750565	9073645
HI-69-MI-RV	22+844.8	750638	9073829
HI-70-MI-RV	22+893.7	750651	9073876
HI-71-MI-RV	22+943.1	750668	9073922
HI-72-MI-RV	23+37.1	750691	9074013
HI-73-MI-RV	23+96.7	750700	9074072
HI-74-MI-RV	23+198.6	750705	9074174
HI-75-MI-RV	23+244.3	750736	9074207
HI-76-MI-RV	23+347.8	750827	9074258
HI-77-MI-RV	23+498	750937	9074359
HI-78-MI-RV	23+549.4	750967	9074401
HI-79-MI-RV	23+660.4	751047	9074478

ARTÍCULO SEGUNDO.- DISPONER la prohibición del uso de las fajas marginales, conforme lo establece el artículo 115° del Reglamento de la Ley de Recursos Hídricos.

ARTÍCULO TERCERO.- DISPONER la momumentación de los hitos de los linderos externos de las fajas marginales delimitadas, de acuerdo a las consideraciones técnicas dispuestas y señaladas en el artículo primero de la presente resolución directoral, cuidando no ocasionar daños o perjuicios a terceros; dando cumplimiento a lo establecido en el artículo 15° de la Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA, el cual establece que "los Gobiernos Regionales y Locales, Operadores de Infraestructura Hidráulica y otros actores de la cuenca, realizarán la señalización de los límites de las fajas marginales a través de hitos colocados en el lindero exterior de la faja marginal".

ARTÍCULO CUARTO.- DISPONER que la Administración Local de Agua Moche Virú Chao, supervise el cumplimiento de lo dispuesto en el artículo precedente.

ARTÍCULO QUINTO.- NOTIFICAR la presente resolución directoral al Gobierno Regional de La Libertad, Municipalidad Provincial de Virú, Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, Autoridad para la Reconstrucción con Cambios (RCC), Organismo de Formalización de la Propiedad Informal - COFOPRI, Instituto Nacional de Defensa Civil - INDECI, poniendo de conocimiento a la Administración Local de Agua Moche Virú Chao.

Regístrese, comuníquese y publíquese.



Ing. ROBERTO SUING CISNEROS
 Director
 Autoridad Administrativa del Agua
 Huarvey Chicama