



PERÚ

Ministerio
de Agricultura

Autoridad Nacional
del Agua

Autoridad Administrativa
del Agua I Caplina-Ocoña

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

RESOLUCIÓN DIRECTORAL

Nro. 507-2017-ANA/AAA I C-O

Arequipa,

02 MAR. 2017

VISTO:

El procedimiento administrativo para aprobación de delimitación de faja marginal, signado con el CUT N° 90887-2016; 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 s) del artículo 36° 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:



PERÚ

Ministerio
de Agricultura

Autoridad Nacional
del Agua

Autoridad Administrativa
del Agua | Caplina-Ocoña

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

- a. La magnitud e importancia de las estructuras hidráulicas de las presas, reservorios, embalses, 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. No se considerarán las máximas crecidas registradas por causas de eventos excepcionales"

El numeral 4 del artículo 7° del referido Reglamento establece que: "En los canales, drenes estructuras de captación y otros:



- a.- En el caso de canales artificiales, la faja marginal corresponde al ancho establecido en los planos constructivos del proyecto, específicamente al ancho de los caminos de operación y mantenimiento del canal.
- b.- En las obras que no se hayan establecido los anchos de la faja marginal en el diseño de los canales, drenes, estructuras de captación y otros, se definirán en función a las actividades necesarias para la operación y mantenimiento.

Por otro lado, el Reglamento para la Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales en Cursos Fluviales Cuerpos Naturales y Artificiales, aprobado con la Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA de fecha 28/12/2016, contempla en el numeral 18.1 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". El referido reglamento contempla también la posibilidad de la delimitación de faja marginal a solicitud de parte, lo cual se recoge en el artículo 4° "la aprobación se realiza de oficio o a solicitud de parte"



RESPECTO A LA NATURALEZA DE LAS FAJAS MARGINALES

Que, el Reglamento para la Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales en Cursos Fluviales Cuerpos Naturales y Artificiales; contempla en el 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° de la referida Resolución Jefatural, establecen que:

"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 período de dos (02) años y no faculta la ejecución de obras o actividades en la faja marginal".

"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, conforme lo desarrollado por el Tribunal Nacional de Resolución de



PERÚ

Ministerio
de Agricultura

Autoridad Nacional
del Agua

Autoridad Administrativa
del Agua | Caplina-Ocoña

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Controversias Hídricas, las "(...) *fajas marginales son bienes de dominio público hidráulico, en los cuales está permitida la ejecución de obras de carácter hidráulico, vial o de servicio, siempre y cuando estén previamente autorizadas por la Autoridad Administrativa del Agua*"¹.

Que, asimismo, de conformidad con lo dispuesto en la Ley N° 26512, Ley N° 27493, Ley de Saneamiento Físico-Legal de Bienes Inmuebles de las Entidades del Sector Público y el Decreto Supremo N° 130-2001-EF debe disponerse se lleven a cabo las acciones necesarias para la inscripción de la faja marginal cuya delimitación se aprueba en la presente resolución.

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 desarrollaran áreas agrícolas.
- Se conservara 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.

Que, en atención a la petición efectuada por Concretos Supermix S. A., sobre delimitación de un tramo de faja marginal de un tramo de las quebradas La Enlozada y Tinajones que se extienden por sus derechos mineros y de propiedad ubicado en el distrito de Uchumayo, provincia y región de Arequipa; la Administración Local de Agua Chili, mediante Oficio N° 02298-2016-ANA I C.O/ALA.QUILCA-CHILI del 08/09/2016, remite a la Autoridad Administrativa del Agua | Caplina – Ocoña el expediente administrativo para la prosecución del trámite correspondiente.

Que, mediante Informe Técnico N° 009-2016-ANA-AAA.CO-SDCPRH/MATLL, la Sub Dirección de Conservación y Planeamiento de Recursos Hídricos de la Autoridad Administrativa del Agua Caplina Ocoña, después de efectuado el análisis de acuerdo a los lineamientos de orden técnico de la concluye que el expediente presentado por el administrado:

- Cumple los requisitos y lineamientos establecidos para el procedimiento.
- De la verificación técnica de campo de fecha 27/07/2015, se concluye que los planos y memoria descriptiva presentados por el administrado coinciden con los tramos de faja marginal a delimitar correspondientes a parte de las quebradas denominadas Enlozada y Tinajones.

¹ Resolución N° 148-2015-ANA/TNRCH, fundamento 6.3.



PERÚ

Ministerio
de Agricultura

Autoridad Nacional
del Agua

Autoridad Administrativa
del Agua I Caplina-Ocoña

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

- La delimitación de la faja marginal en la quebrada Tinajones que comprende una longitud de cauce de 9.045 km, un promedio de ancho de cauce estable de 10 metros, una pendiente de 0.045 m/m, un ancho de faja marginal de 5 metros a cada lado de la delimitación del cauce, de acuerdo al detalle desarrollado en la Tabla 1.
- La delimitación de la quebrada Enlozada que comprende una longitud de cauce de 4.3 km, un promedio de ancho de cauce estable de 4 metros, un ancho de faja marginal de 4 metros a cada lado de la delimitación del cauce, de acuerdo al detalle desarrollado en la Tabla 2.

Que, contando con el Informe Legal N° 057-2017-ANA-AAA I C-O/UAJ-JJRA, de la Unidad de Asesoría Jurídica de la Autoridad Administrativa del Agua Caplina Ocoña, donde se concluye que se han cumplido los requisitos legales establecidos en el Reglamento de Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales en Cursos Fluviales y Cuerpos de Agua Naturales y Artificiales, consecuentemente recomienda aprobar el estudio de delimitación y la propuesta que delimita un tramo de la faja marginal de las quebradas denominadas Enlozada y Tinajones.

Que, en uso de las atribuciones conferidas mediante Ley N° 29338, Ley de Recursos Hídricos y su reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 001-2010-AG; concordantes con el Decreto Supremo N° 006-2010-AG, norma que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones de la Autoridad Nacional del Agua, con lo establecido en las Resoluciones Jefaturales N° 050-2010 - ANA y N° 278-2016-ANA.

RESUELVE:

ARTÍCULO 1º.- Disponer la delimitación de la Faja Marginal para la quebrada denominada Tinajones, con una longitud de cauce de 9.045 Km., fijándose un ancho de faja marginal de 5 m. a cada lado de la delimitación del cauce, de acuerdo al detalle desarrollado en la Tabla 1; asimismo, se dispone la delimitación de la Faja Marginal para la quebrada denominada Enlozada, con una longitud de cauce de 4.3 Km., fijándose un ancho de faja marginal de 4 m. a cada lado de la delimitación del cauce, de acuerdo al detalle desarrollado en la Tabla 2. Todo ello, de acuerdo a lo contenido en el Informe Técnico N° 009-2016-ANA-AAA.CO-SDCPRH/MATLL, en las siguientes coordenadas:

Cuadro 2: Resumen de la delimitación de faja marginal Enlozada

Nombre	Caudal máximo de diseño (m3/s)	Ubicación					N° de hitos		Longitud (km)	Ancho de faja marginal en cada margen (m)	Pendiente (m/m)	Promedio de ancho de cauce estable (m)
		Política			Unidad hidrográfica	Geográfica	Derecha	Izquierda				
		Distrito	Provincia	Departamento								
Tinajones	0.3677	Uchumayo	Arequipa	Arequipa	Nivel 3: Quilca Vitor Chili	WGS 84/19	143	140	9.045	5	0.045	10
Enlozada	9.2130				Nivel 4: Medio Quilca Vitor Chili		194	194	4	0.025	4	
					Nivel 5: 13255							



PERÚ

Ministerio
de Agricultura

Autoridad Nacional
del Agua

Autoridad Administrativa
del Agua I Caplina-Ocoña

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Tabla 1: Delimitación de faja marginal en el margen derecho e izquierdo en la quebrada Tinajones, en coordenadas WGS 84, zona 19

Delimitación de faja marginal izquierdo			Delimitación de faja marginal derecha		
Código	Este	Norte	Código	Este	Norte
L-TI-001	218847.90	8174621.70	R-TI-001	218859.95	8174616.51
L-TI-002	218856.01	8174644.62	R-TI-002	218868.29	8174637.06
L-TI-003	218877.83	8174667.27	R-TI-003	218887.59	8174656.75
L-TI-004	218907.25	8174689.69	R-TI-004	218916.73	8174678.88
L-TI-005	218935.20	8174721.05	R-TI-005	218948.04	8174714.05
L-TI-006	218951.28	8174778.09	R-TI-006	218964.73	8174774.18
L-TI-007	218971.66	8174848.68	R-TI-007	218985.43	8174844.53
L-TI-008	218995.64	8174916.79	R-TI-008	219008.08	8174909.54
L-TI-009	219039.07	8174979.08	R-TI-009	219051.01	8174970.67
L-TI-010	219097.92	8175062.56	R-TI-010	219111.47	8175056.95
L-TI-011	219146.39	8175204.35	R-TI-011	219160.16	8175200.17
L-TI-012	219159.63	8175243.64	R-TI-012	219173.36	8175239.31
L-TI-013	219190.20	8175352.14	R-TI-013	219204.24	8175348.02
L-TI-014	219217.95	8175459.94	R-TI-014	219231.30	8175454.57
L-TI-015	219250.34	8175533.40	R-TI-015	219263.21	8175526.95
L-TI-016	219283.79	8175609.27	R-TI-016	219297.73	8175605.24
L-TI-017	219287.17	8175738.51	R-TI-017	219301.67	8175738.52
L-TI-018	219275.46	8175831.49	R-TI-018	219289.51	8175835.07
L-TI-019	219248.73	8175887.86	R-TI-019	219261.74	8175893.99
L-TI-020	219239.92	8175906.47	R-TI-020	219253.18	8175912.04
L-TI-021	219187.82	8176044.54	R-TI-021	219200.01	8176052.76
L-TI-022	219131.33	8176089.93	R-TI-022	219139.52	8176101.72
L-TI-023	219009.09	8176167.29	R-TI-023	219016.84	8176179.16
L-TI-024	218959.51	8176198.26	R-TI-024	218967.21	8176210.49
L-TI-025	218852.07	8176258.25	R-TI-025	218859.05	8176270.76
L-TI-026	218769.37	8176307.23	R-TI-026	218776.57	8176319.82
L-TI-027	218714.54	8176339.80	R-TI-027	218721.76	8176352.61
L-TI-028	218617.93	8176398.58	R-TI-028	218629.32	8176407.91
L-TI-029	218601.40	8176455.26	R-TI-029	218615.57	8176457.66
L-TI-030	218594.02	8176566.99	R-TI-030	218608.35	8176568.44
L-TI-031	218581.90	8176665.65	R-TI-031	218596.20	8176667.37



PERÚ

Ministerio
de Agricultura

Autoridad Nacional
del Agua

Autoridad Administrativa
del Agua I Caplina-Ocoña

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Delimitación de faja marginal izquierdo			Delimitación de faja marginal derecha		
Código	Este	Norte	Código	Este	Norte
L-TI-032	218556.89	8176844.78	R-TI-032	218571.12	8176841.64
L-TI-033	218592.62	8176916.43	R-TI-033	218607.28	8176914.08
L-TI-034	218584.19	8176973.00	R-TI-034	218598.72	8176975.67
L-TI-035	218570.54	8177010.13	R-TI-035	218583.64	8177016.17
L-TI-036	218507.05	8177104.20	R-TI-036	218518.95	8177111.98
L-TI-037	218450.45	8177181.18	R-TI-037	218461.89	8177189.87
L-TI-038	218390.56	8177252.34	R-TI-038	218401.57	8177261.56
L-TI-039	218329.22	8177330.26	R-TI-039	218341.30	8177338.01
L-TI-040	218265.46	8177450.61	R-TI-040	218277.44	8177458.71
L-TI-041	218213.87	8177498.38	R-TI-041	218223.71	8177508.83
L-TI-042	218183.09	8177527.65	R-TI-042	218193.24	8177537.65
L-TI-043	218115.11	8177598.94	R-TI-043	218124.34	8177610.24
L-TI-044	218091.98	8177625.01	R-TI-044	218102.97	8177634.25
L-TI-045	218053.66	8177671.02	R-TI-045	218064.05	8177681.01
L-TI-046	218030.58	8177699.67	R-TI-046	218043.88	8177705.78
L-TI-047	217974.98	8177806.13	R-TI-047	217988.01	8177812.25
L-TI-048	217919.15	8177908.07	R-TI-048	217932.08	8177914.42
L-TI-049	217881.91	8177976.42	R-TI-049	217894.97	8177982.46
L-TI-050	217817.23	8178095.08	R-TI-050	217830.02	8178101.58
L-TI-051	217785.06	8178152.25	R-TI-051	217797.57	8178159.34
L-TI-052	217774.62	8178171.03	R-TI-052	217787.87	8178176.62
L-TI-053	217733.63	8178275.02	R-TI-053	217747.67	8178278.21
L-TI-054	217724.01	8178325.82	R-TI-054	217738.39	8178324.24
L-TI-055	217734.72	8178373.55	R-TI-055	217749.18	8178372.28
L-TI-056	217729.27	8178420.17	R-TI-056	217743.40	8178422.98
L-TI-057	217717.57	8178467.99	R-TI-057	217731.52	8178471.55
L-TI-058	217704.12	8178514.87	R-TI-058	217717.40	8178520.50
L-TI-059	217681.61	8178558.61	R-TI-059	217694.18	8178566.25
L-TI-060	217649.12	8178592.79	R-TI-060	217660.78	8178601.19
L-TI-061	217619.15	8178643.84	R-TI-061	217631.65	8178650.93
L-TI-062	217597.09	8178678.98	R-TI-062	217609.45	8178686.33
L-TI-063	217572.96	8178724.14	R-TI-063	217585.88	8178730.36
L-TI-064	217547.14	8178767.44	R-TI-064	217560.60	8178772.56





PERÚ

Ministerio
de Agricultura

Autoridad Nacional
del Agua

Autoridad Administrativa
del Agua I Caplina-Ocoña

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Delimitación de faja marginal izquierdo			Delimitación de faja marginal derecha		
Código	Este	Norte	Código	Este	Norte
L-TI-065	217531.77	8178815.11	R-TI-065	217528.46	8178866.77
L-TI-066	217515.14	8178861.29	R-TI-066	217505.70	8178911.89
L-TI-067	217467.98	8178948.30	R-TI-067	217455.37	8178998.66
L-TI-068	217443.31	8178990.79	R-TI-068	217424.68	8179035.82
L-TI-069	217415.07	8179024.90	R-TI-069	217381.86	8179067.82
L-TI-070	217375.01	8179055.19	R-TI-070	217336.17	8179088.12
L-TI-071	217330.55	8179074.94	R-TI-071	217289.17	8179105.75
L-TI-072	217284.02	8179092.38	R-TI-072	217243.34	8179124.36
L-TI-073	217236.57	8179111.73	R-TI-073	217197.03	8179149.81
L-TI-074	217190.57	8179137.11	R-TI-074	217152.35	8179167.66
L-TI-075	217148.39	8179153.88	R-TI-075	217103.73	8179178.77
L-TI-076	217100.18	8179164.90	R-TI-076	217056.24	8179191.98
L-TI-077	217051.75	8179178.38	R-TI-077	217011.25	8179211.40
L-TI-078	217004.46	8179198.76	R-TI-078	216973.65	8179242.11
L-TI-079	216962.93	8179232.67	R-TI-079	216942.72	8179280.46
L-TI-080	216931.34	8179271.69	R-TI-080	216915.74	8179321.79
L-TI-081	216904.20	8179313.18	R-TI-081	216879.99	8179357.76
L-TI-082	216870.35	8179347.10	R-TI-082	216838.57	8179387.18
L-TI-083	216830.21	8179375.53	R-TI-083	216797.96	8179415.95
L-TI-084	216789.41	8179404.43	R-TI-084	216760.47	8179448.55
L-TI-085	216750.91	8179437.85	R-TI-085	216721.22	8179483.80
L-TI-086	216711.22	8179473.36	R-TI-086	216686.85	8179515.20
L-TI-087	216675.20	8179506.77	R-TI-087	216659.51	8179555.85
L-TI-088	216646.92	8179548.90	R-TI-088	216637.42	8179600.28
L-TI-089	216624.10	8179594.80	R-TI-089	216615.99	8179644.76
L-TI-090	216602.60	8179639.47	R-TI-090	216605.76	8179692.75
L-TI-091	216592.22	8179687.91	R-TI-091	216587.08	8179740.63
L-TI-092	216573.72	8179735.16	R-TI-092	216562.46	8179783.53
L-TI-093	216550.72	8179775.09	R-TI-093	216523.94	8179818.76
L-TI-094	216515.42	8179807.20	R-TI-094	216481.97	8179845.98
L-TI-095	216474.74	8179833.59	R-TI-095	216437.17	8179869.94
L-TI-096	216431.73	8179856.67	R-TI-096	216390.05	8179886.03
L-TI-097	216384.32	8179872.90	R-TI-097	216346.09	8179905.68





PERÚ

Ministerio
de Agricultura

Autoridad Nacional
del Agua

Autoridad Administrativa
del Agua Ica - Ocoña

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Delimitación de faja marginal izquierdo			Delimitación de faja marginal derecha		
Código	Este	Norte	Código	Este	Norte
L-TI-098	216336.69	8179894.55	R-TI-098	216322.47	8179944.25
L-TI-099	216308.06	8179941.42	R-TI-099	216328.35	8179989.57
L-TI-100	216315.08	8179995.71	R-TI-100	216360.72	8180021.55
L-TI-101	216346.74	8180027.67	R-TI-101	216355.41	8180122.92
L-TI-102	216344.58	8180073.27	R-TI-102	216372.87	8180167.25
L-TI-103	216341.27	8180125.99	R-TI-103	216378.39	8180179.06
L-TI-104	216359.76	8180173.17	R-TI-104	216395.97	8180215.08
L-TI-105	216382.22	8180219.81	R-TI-105	216411.28	8180272.37
L-TI-106	216396.50	8180272.81	R-TI-106	216404.47	8180306.20
L-TI-107	216391.59	8180298.86	R-TI-107	216386.45	8180323.38
L-TI-108	216375.16	8180314.49	R-TI-108	216360.86	8180357.40
L-TI-109	216348.21	8180350.55	R-TI-109	216330.79	8180417.45
L-TI-110	216317.25	8180412.50	R-TI-110	216310.36	8180501.31
L-TI-111	216296.70	8180496.62	R-TI-111	216281.94	8180555.79
L-TI-112	216269.85	8180547.88	R-TI-112	216178.53	8180660.66
L-TI-113	216167.02	8180652.08	R-TI-113	216156.21	8180695.64
L-TI-114	216143.62	8180688.68	R-TI-114	216126.27	8180757.91
L-TI-115	216113.77	8180750.74	R-TI-115	216109.14	8180791.36
L-TI-116	216096.18	8180785.12	R-TI-116	216083.07	8180862.12
L-TI-117	216069.66	8180856.89	R-TI-117	216050.47	8180935.09
L-TI-118	216037.17	8180929.61	R-TI-118	216035.29	8180973.96
L-TI-119	216021.68	8180970.42	R-TI-119	216033.47	8180980.38
L-TI-120	216019.20	8180978.46	R-TI-120	216027.05	8181040.02
L-TI-121	216012.88	8181037.40	R-TI-121	216008.72	8181120.56
L-TI-122	215994.74	8181117.13	R-TI-122	215988.43	8181190.74
L-TI-123	215974.78	8181186.12	R-TI-123	215966.95	8181238.11
L-TI-124	215953.19	8181233.90	R-TI-124	215953.00	8181302.06
L-TI-125	215939.54	8181296.24	R-TI-125	215929.01	8181327.48
L-TI-126	215894.66	8181339.58	R-TI-126	215909.61	8181343.06
L-TI-127	215902.09	8181367.46	R-TI-127	215916.89	8181367.13
L-TI-128	215910.66	8181389.51	R-TI-128	215926.03	8181390.12
L-TI-129	215908.88	8181392.17	R-TI-129	215920.25	8181401.54
L-TI-130	215890.35	8181404.91	R-TI-130	215903.12	8181412.46





PERÚ

Ministerio
de AgriculturaAutoridad Nacional
del AguaAutoridad Administrativa
del Agua I Caplina-Ocoña

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Delimitación de faja marginal izquierdo			Delimitación de faja marginal derecha		
Código	Este	Norte	Código	Este	Norte
L-TI-131	215878.44	8181428.76	R-TI-131	215901.00	8181420.14
L-TI-132	215864.61	8181456.92	R-TI-132	215890.27	8181436.30
L-TI-133	215860.45	8181476.13	R-TI-133	215878.67	8181460.49
L-TI-134	215850.19	8181514.13	R-TI-134	215874.13	8181473.06
L-TI-135	215845.00	8181525.06	R-TI-135	215879.01	8181478.81
L-TI-136	215828.51	8181543.43	R-TI-136	215880.05	8181481.09
L-TI-137	215823.99	8181550.79	R-TI-137	215864.08	8181518.62
L-TI-138	215808.92	8181605.67	R-TI-138	215859.53	8181530.48
L-TI-139	215798.71	8181638.71	R-TI-139	215840.75	8181550.97
L-TI-140	215797.14	8181659.78	R-TI-140	215836.93	8181557.03
			R-TI-141	215822.94	8181609.11
			R-TI-142	215812.94	8181640.97
			R-TI-143	215810.91	8181661.88

Tabla 2: Delimitación de faja marginal en la quebrada Enlozada, en Coordenadas WGS84, zona19

Delimitación de faja marginal Enlozada margen derecha. coordenada WGS 84, zona19			Delimitación de faja marginal Enlozada margen izquierda, coordenada WGS 84, zona19		
Código	Este (x)	Norte (y)	Código	Este (x)	Norte (y)
R-EN-001	219553.70	8178633.80	L-EN-001	219537.50	8178626.00
R-EN-002	219542.80	8178656.30	L-EN-002	219526.60	8178648.50
R-EN-003	219525.10	8178679.40	L-EN-003	219512.70	8178666.30
R-EN-004	219508.00	8178696.80	L-EN-004	219495.00	8178684.40
R-EN-005	219490.70	8178714.90	L-EN-005	219477.70	8178702.40
R-EN-006	219473.50	8178733.00	L-EN-006	219460.50	8178720.50
R-EN-007	219455.70	8178750.90	L-EN-007	219442.90	8178738.20
R-EN-008	219436.80	8178769.20	L-EN-008	219425.50	8178755.10
R-EN-009	219417.20	8178784.80	L-EN-009	219406.00	8178770.70
R-EN-010	219398.90	8178799.50	L-EN-010	219385.80	8178786.90
R-EN-011	219385.50	8178817.50	L-EN-011	219370.10	8178808.00
R-EN-012	219379.80	8178833.90	L-EN-012	219361.80	8178835.20
R-EN-013	219381.90	8178858.60	L-EN-013	219364.00	8178860.20
R-EN-014	219384.40	8178883.20	L-EN-014	219366.50	8178885.20
R-EN-015	219387.10	8178908.10	L-EN-015	219369.20	8178910.10
R-EN-016	219389.50	8178933.30	L-EN-016	219371.60	8178934.80
R-EN-017	219391.40	8178958.80	L-EN-017	219373.40	8178959.40



PERÚ

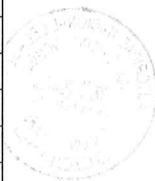
Ministerio
de Agricultura

Autoridad Nacional
del Agua

Autoridad Administrativa
del Agua I Caplina-Ocoña

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Delimitación de faja marginal Enlozada margen derecha. coordenada WGS 84, zona19			Delimitación de faja marginal Enlozada margen izquierda, coordenada WGS 84, zona19		
Código	Este (x)	Norte (y)	Código	Este (x)	Norte (y)
R-EN-018	219392.40	8178983.70	L-EN-018	219374.40	8178984.40
R-EN-019	219392.60	8179009.10	L-EN-019	219374.60	8179009.20
R-EN-020	219392.80	8179035.40	L-EN-020	219374.80	8179033.60
R-EN-021	219386.20	8179061.50	L-EN-021	219368.80	8179056.90
R-EN-022	219374.70	8179087.10	L-EN-022	219359.20	8179078.00
R-EN-023	219357.30	8179109.70	L-EN-023	219345.40	8179096.20
R-EN-024	219333.70	8179127.30	L-EN-024	219327.70	8179110.30
R-EN-025	219313.50	8179133.60	L-EN-025	219302.60	8179119.30
R-EN-026	219306.90	8179145.40	L-EN-026	219288.90	8179144.50
R-EN-027	219305.72	8179170.47	L-EN-027	219287.70	8179169.60
R-EN-028	219306.50	8179195.10	L-EN-028	219288.50	8179194.60
R-EN-029	219305.70	8179220.10	L-EN-029	219287.70	8179219.60
R-EN-030	219297.30	8179249.50	L-EN-030	219281.30	8179240.90
R-EN-031	219272.80	8179269.70	L-EN-031	219264.80	8179253.60
R-EN-032	219245.40	8179277.90	L-EN-032	219243.30	8179260.00
R-EN-033	219225.60	8179280.40	L-EN-033	219216.20	8179265.10
R-EN-034	219209.20	8179294.00	L-EN-034	219195.70	8179282.10
R-EN-035	219192.60	8179312.70	L-EN-035	219179.10	8179300.80
R-EN-036	219177.50	8179330.30	L-EN-036	219162.40	8179320.50
R-EN-037	219163.90	8179351.30	L-EN-037	219148.80	8179341.60
R-EN-038	219156.50	8179372.20	L-EN-038	219139.50	8179366.20
R-EN-039	219151.00	8179394.90	L-EN-039	219133.40	8179391.30
R-EN-040	219146.90	8179418.40	L-EN-040	219129.00	8179416.40
R-EN-041	219144.60	8179442.60	L-EN-041	219126.70	8179441.60
R-EN-042	219143.30	8179467.60	L-EN-042	219125.30	8179466.60
R-EN-043	219142.50	8179492.20	L-EN-043	219124.50	8179491.70
R-EN-044	219141.60	8179517.40	L-EN-044	219123.60	8179516.60
R-EN-045	219138.60	8179544.10	L-EN-045	219121.00	8179540.40
R-EN-046	219129.40	8179570.10	L-EN-046	219113.10	8179562.60
R-EN-047	219117.40	8179594.70	L-EN-047	219102.90	8179584.10
R-EN-048	219100.70	8179613.50	L-EN-048	219086.20	8179602.80
R-EN-049	219085.40	8179633.00	L-EN-049	219070.60	8179622.70
R-EN-050	219070.90	8179653.90	L-EN-050	219056.70	8179642.80
R-EN-051	219056.60	8179677.40	L-EN-051	219044.10	8179663.80
R-EN-052	219037.40	8179692.00	L-EN-052	219024.30	8179679.70
R-EN-053	219018.50	8179707.30	L-EN-053	219003.80	8179696.50



**PERÚ****Ministerio
de Agricultura****Autoridad Nacional
del Agua****Autoridad Administrativa
del Agua | Caplina-Ocoña***"Año del Buen Servicio al Ciudadano"*

Delimitación de faja marginal Enlozada margen derecha. coordenada WGS 84, zona19			Delimitación de faja marginal Enlozada margen izquierda, coordenada WGS 84, zona19		
Código	Este (x)	Norte (y)	Código	Este (x)	Norte (y)
R-EN-054	219012.10	8179727.40	L-EN-054	218994.20	8179725.60
R-EN-055	219010.40	8179755.10	L-EN-055	218993.60	8179748.50
R-EN-056	219003.60	8179777.90	L-EN-056	218986.30	8179773.00
R-EN-057	218989.90	8179804.60	L-EN-057	218976.50	8179792.60
R-EN-058	218970.70	8179821.80	L-EN-058	218958.20	8179808.80
R-EN-059	218955.10	8179838.90	L-EN-059	218940.80	8179828.00
R-EN-060	218946.80	8179856.80	L-EN-060	218929.20	8179852.80
R-EN-061	218936.00	8179878.40	L-EN-061	218927.10	8179879.70
R-EN-062	218938.40	8179903.70	L-EN-062	218929.40	8179903.60
R-EN-063	218919.30	8179922.60	L-EN-063	218919.60	8179913.60
R-EN-064	218894.40	8179914.50	L-EN-064	218899.40	8179907.10
R-EN-065	218873.50	8179900.90	L-EN-065	218878.40	8179893.30
R-EN-066	218851.40	8179894.10	L-EN-066	218852.00	8179885.10
R-EN-067	218826.90	8179892.70	L-EN-067	218826.20	8179883.70
R-EN-068	218802.00	8179894.70	L-EN-068	218801.30	8179885.70
R-EN-069	218777.80	8179899.00	L-EN-069	218775.90	8179890.20
R-EN-070	218754.60	8179907.20	L-EN-070	218751.50	8179898.80
R-EN-071	218733.40	8179918.30	L-EN-071	218727.80	8179911.20
R-EN-072	218716.30	8179934.80	L-EN-072	218708.70	8179930.00
R-EN-073	218703.90	8179956.10	L-EN-073	218695.90	8179952.00
R-EN-074	218693.50	8179978.50	L-EN-074	218685.10	8179975.20
R-EN-075	218687.50	8180002.30	L-EN-075	218678.80	8180000.00
R-EN-076	218680.00	8180027.20	L-EN-076	218672.70	8180021.90
R-EN-077	218662.40	8180045.70	L-EN-077	218656.60	8180038.80
R-EN-078	218640.40	8180058.70	L-EN-078	218636.30	8180050.70
R-EN-079	218620.90	8180073.10	L-EN-079	218614.90	8180066.40
R-EN-080	218602.50	8180089.70	L-EN-080	218596.10	8180083.40
R-EN-081	218584.90	8180107.50	L-EN-081	218578.60	8180101.20
R-EN-082	218567.30	8180125.20	L-EN-082	218560.90	8180118.90
R-EN-083	218561.32	8180143.61	L-EN-083	218552.06	8180142.54
R-EN-084	218554.10	8180168.40	L-EN-084	218545.10	8180168.50
R-EN-085	218554.30	8180193.80	L-EN-085	218545.30	8180192.80
R-EN-086	218553.30	8180221.20	L-EN-086	218536.60	8180214.50
R-EN-087	218543.60	8180245.20	L-EN-087	218527.40	8180237.30
R-EN-088	218530.20	8180267.50	L-EN-088	218514.80	8180258.30
R-EN-089	218514.90	8180288.70	L-EN-089	218500.40	8180278.00



PERÚ

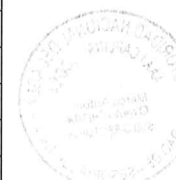
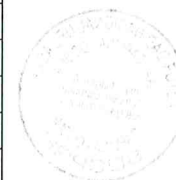
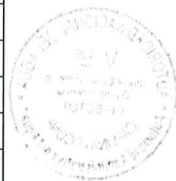
Ministerio
de Agricultura

Autoridad Nacional
del Agua

Autoridad Administrativa
del Agua I Caplina-Ocoña

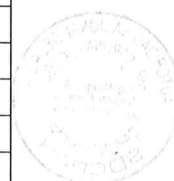
"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Delimitación de faja marginal Enlozada margen derecha. coordenada WGS 84, zona19			Delimitación de faja marginal Enlozada margen izquierda, coordenada WGS 84, zona19		
Código	Este (x)	Norte (y)	Código	Este (x)	Norte (y)
R-EN-090	218495.60	8180309.20	L-EN-090	218484.50	8180295.10
R-EN-091	218476.00	8180324.70	L-EN-091	218464.80	8180310.60
R-EN-092	218450.00	8180340.90	L-EN-092	218447.10	8180323.10
R-EN-093	218418.30	8180332.30	L-EN-093	218427.80	8180317.00
R-EN-094	218397.10	8180319.00	L-EN-094	218406.70	8180303.80
R-EN-095	218381.40	8180313.60	L-EN-095	218379.50	8180295.70
R-EN-096	218362.40	8180318.80	L-EN-096	218353.60	8180303.00
R-EN-097	218341.30	8180332.90	L-EN-097	218332.80	8180317.00
R-EN-098	218318.60	8180344.30	L-EN-098	218310.60	8180328.10
R-EN-099	218302.10	8180358.00	L-EN-099	218290.00	8180344.80
R-EN-100	218283.70	8180375.00	L-EN-100	218271.60	8180361.70
R-EN-101	218261.30	8180387.50	L-EN-101	218253.20	8180378.60
R-EN-102	218243.70	8180403.70	L-EN-102	218234.20	8180396.40
R-EN-103	218232.20	8180422.70	L-EN-103	218220.50	8180419.90
R-EN-104	218226.40	8180447.00	L-EN-104	218214.70	8180444.20
R-EN-105	218215.70	8180471.00	L-EN-105	218205.00	8180465.60
R-EN-106	218204.70	8180493.30	L-EN-106	218193.90	8180488.10
R-EN-107	218194.80	8180515.90	L-EN-107	218183.70	8180511.30
R-EN-108	218184.50	8180538.90	L-EN-108	218173.60	8180533.90
R-EN-109	218174.20	8180561.70	L-EN-109	218163.30	8180556.70
R-EN-110	218160.80	8180584.10	L-EN-110	218151.20	8180576.90
R-EN-111	218139.40	8180601.10	L-EN-111	218133.50	8180590.70
R-EN-112	218114.80	8180611.10	L-EN-112	218112.40	8180599.40
R-EN-113	218091.10	8180613.20	L-EN-113	218086.50	8180602.10
R-EN-114	218069.20	8180623.70	L-EN-114	218063.40	8180613.20
R-EN-115	218056.90	8180641.90	L-EN-115	218046.80	8180635.30
R-EN-116	218044.10	8180663.20	L-EN-116	218033.90	8180656.90
R-EN-117	218030.00	8180684.30	L-EN-117	218020.20	8180677.40
R-EN-118	218015.60	8180704.70	L-EN-118	218005.80	8180697.80
R-EN-119	217998.20	8180723.80	L-EN-119	217989.50	8180715.50
R-EN-120	217980.00	8180741.30	L-EN-120	217971.70	8180732.70
R-EN-121	217960.70	8180758.00	L-EN-121	217953.10	8180748.70
R-EN-122	217939.10	8180768.60	L-EN-122	217930.20	8180760.30
R-EN-123	217920.60	8180787.20	L-EN-123	217913.70	8180777.40
R-EN-124	217899.40	8180801.20	L-EN-124	217893.30	8180790.90
R-EN-125	217877.10	8180811.40	L-EN-125	217870.60	8180801.30



**PERÚ****Ministerio
de Agricultura****Autoridad Nacional
del Agua****Autoridad Administrativa
del Agua I Caplina-Ocoña****"Año del Buen Servicio al Ciudadano"**

Delimitación de faja marginal Enlozada margen derecha. coordenada WGS 84, zona19			Delimitación de faja marginal Enlozada margen izquierda, coordenada WGS 84, zona19		
Código	Este (x)	Norte (y)	Código	Este (x)	Norte (y)
R-EN-126	217862.80	8180831.10	L-EN-126	217856.30	8180821.00
R-EN-127	217839.50	8180838.60	L-EN-127	217832.50	8180828.90
R-EN-128	217820.60	8180854.70	L-EN-128	217813.40	8180845.10
R-EN-129	217800.20	8180869.20	L-EN-129	217792.80	8180859.70
R-EN-130	217782.90	8180885.70	L-EN-130	217774.20	8180877.40
R-EN-131	217765.30	8180903.80	L-EN-131	217756.90	8180895.20
R-EN-132	217745.40	8180921.30	L-EN-132	217739.70	8180910.80
R-EN-133	217720.70	8180931.10	L-EN-133	217718.50	8180919.30
R-EN-134	217696.20	8180935.80	L-EN-134	217693.90	8180924.10
R-EN-135	217671.70	8180940.60	L-EN-135	217669.40	8180928.80
R-EN-136	217646.40	8180944.10	L-EN-136	217645.10	8180932.20
R-EN-137	217620.40	8180943.10	L-EN-137	217621.40	8180931.10
R-EN-138	217600.30	8180949.50	L-EN-138	217595.00	8180938.70
R-EN-139	217577.80	8180960.50	L-EN-139	217572.60	8180949.70
R-EN-140	217559.00	8180973.30	L-EN-140	217550.60	8180964.70
R-EN-141	217541.30	8180990.80	L-EN-141	217532.80	8180982.30
R-EN-142	217524.80	8181008.80	L-EN-142	217515.60	8181001.20
R-EN-143	217508.90	8181028.10	L-EN-143	217499.60	8181020.40
R-EN-144	217497.80	8181049.00	L-EN-144	217487.10	8181043.50
R-EN-145	217482.50	8181070.10	L-EN-145	217473.10	8181062.60
R-EN-146	217465.90	8181090.30	L-EN-146	217458.00	8181081.20
R-EN-147	217447.00	8181106.60	L-EN-147	217439.10	8181097.50
R-EN-148	217436.50	8181126.30	L-EN-148	217425.60	8181121.30
R-EN-149	217429.20	8181143.20	L-EN-149	217418.20	8181138.50
R-EN-150	217437.00	8181146.00	L-EN-150	217431.00	8181156.00
R-EN-151	217452.00	8181151.00	L-EN-151	217448.00	8181162.00
R-EN-152	217465.00	8181157.00	L-EN-152	217460.00	8181167.00
R-EN-153	217481.00	8181168.00	L-EN-153	217474.00	8181178.00
R-EN-154	217488.00	8181173.00	L-EN-154	217481.00	8181183.00
R-EN-155	217501.00	8181184.00	L-EN-155	217494.00	8181193.00
R-EN-156	217519.00	8181200.00	L-EN-156	217509.00	8181206.00
R-EN-157	217529.00	8181250.00	L-EN-157	217518.00	8181250.00
R-EN-158	217521.00	8181279.00	L-EN-158	217511.00	8181274.00
R-EN-159	217508.00	8181295.00	L-EN-159	217499.00	8181289.00
R-EN-160	217498.00	8181309.00	L-EN-160	217490.00	8181302.00
R-EN-161	217474.00	8181326.00	L-EN-161	217469.00	8181315.00





PERÚ

Ministerio
de AgriculturaAutoridad Nacional
del AguaAutoridad Administrativa
del Agua I Caplina-Ocoña*"Año del Buen Servicio al Ciudadano"*

Delimitación de faja marginal Enlozada margen derecha. coordenada WGS 84, zona19			Delimitación de faja marginal Enlozada margen izquierda, coordenada WGS 84, zona19		
Código	Este (x)	Norte (y)	Código	Este (x)	Norte (y)
R-EN-162	217454.00	8181330.00	L-EN-162	217453.00	8181319.00
R-EN-163	217437.00	8181330.00	L-EN-163	217436.00	8181319.00
R-EN-164	217417.00	8181334.00	L-EN-164	217416.00	8181322.00
R-EN-165	217398.00	8181336.00	L-EN-165	217395.00	8181325.00
R-EN-166	217388.00	8181340.00	L-EN-166	217383.00	8181330.00
R-EN-167	217365.00	8181359.00	L-EN-167	217357.00	8181350.00
R-EN-168	217347.00	8181376.00	L-EN-168	217339.00	8181368.00
R-EN-169	217335.00	8181391.00	L-EN-169	217326.00	8181384.00
R-EN-170	217327.00	8181404.00	L-EN-170	217318.00	8181399.00
R-EN-171	217321.00	8181414.00	L-EN-171	217312.00	8181407.00
R-EN-172	217317.00	8181422.00	L-EN-172	217306.00	8181418.00
R-EN-173	217315.00	8181430.00	L-EN-173	217304.00	8181427.00
R-EN-174	217314.00	8181442.00	L-EN-174	217302.00	8181441.00
R-EN-175	217312.00	8181454.00	L-EN-175	217301.00	8181448.00
R-EN-176	217306.00	8181459.00	L-EN-176	217298.00	8181451.00
R-EN-177	217305.00	8181462.00	L-EN-177	217294.00	8181457.00
R-EN-178	217304.00	8181465.00	L-EN-178	217292.00	8181464.00
R-EN-179	217304.00	8181470.00	L-EN-179	217293.00	8181472.00
R-EN-180	217305.00	8181473.00	L-EN-180	217295.00	8181479.00
R-EN-181	217310.00	8181487.00	L-EN-181	217298.00	8181483.00
R-EN-182	217299.00	8181495.00	L-EN-182	217292.00	8181485.00
R-EN-183	217295.00	8181498.00	L-EN-183	217286.00	8181491.00
R-EN-184	217292.00	8181503.00	L-EN-184	217283.00	8181496.00
R-EN-185	217286.00	8181511.00	L-EN-185	217277.00	8181505.00
R-EN-186	217278.00	8181521.00	L-EN-186	217269.00	8181513.00
R-EN-187	217261.00	8181539.00	L-EN-187	217251.00	8181533.00
R-EN-188	217257.00	8181547.00	L-EN-188	217247.00	8181542.00
R-EN-189	217251.00	8181557.00	L-EN-189	217242.00	8181549.00
R-EN-190	217244.00	8181563.00	L-EN-190	217235.00	8181556.00
R-EN-191	217241.00	8181569.00	L-EN-191	217232.00	8181565.00
R-EN-192	217238.00	8181576.00	L-EN-192	217227.00	8181571.00
R-EN-193	217234.00	8181582.00	L-EN-193	217224.00	8181575.00
R-EN-194	217227.00	8181589.00	L-EN-194	217219.00	8181581.00

ARTÍCULO 2º.- Aprobar los planos de ubicación y la memoria descriptiva de parte de la quebrada denominada Enlozada Nros: 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11 y 12; asimismo, **aprobar**

14



PERÚ

Ministerio
de Agricultura

Autoridad Nacional
del Agua

Autoridad Administrativa
del Agua | Caplina-Ocoña

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

los planos de ubicación y la memoria descriptiva de parte de la quebrada denominada Tinajones Nros: 01, 02, 03, 04, 05 y 06.

ARTÍCULO 3º.- 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.

ARTÍCULO 4º.- Disponer la inscripción de la faja marginal delimitada en la presente resolución en los Registros Públicos.

ARTÍCULO 5.- Recomendar a la Municipalidad Distrital de Uchumayo que, en relación a la quebrada Enlozada, concerté con las diferentes instituciones; acciones que eviten las afectaciones por ingreso de avenidas como ejecutar obras de protección ya que se ha establecido asentamiento por actividades industriales, movimiento de tierra, existe infraestructura vial terrestre que afecta bienes asociados al agua. Asimismo, recomendarle el establecimiento de proyectos de forestación en la quebrada Tinajones, a fin de establecer zonas de control de avenidas.

ARTÍCULO 6º.- Encargar a la Administración Local de Agua Chili la notificación de la presente resolución a Concretos Supermix S. A.

REGÍSTRESE Y COMUNÍQUESE



AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA
AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA I
CAPLINA - OCOÑA
Ing. Alberto Domingo Osorio Valencia
DIRECTOR



Cc. Arch.
ADOV/jjra

