



CUT: 198716-2022

RESOLUCION DIRECTORAL N° 0932-2024-ANA-AAA.H

Tarapoto, 17 de octubre de 2024

VISTO:

El Expediente Administrativo con CUT N° 198716-2022, de Delimitación de la Faja Marginal de la Quebrada Pucayaquillo, y;

CONSIDERANDO:

Que, mediante la Ley de Recursos Hídricos - Ley N° 29338, y el Reglamento de la Ley de Recursos Hídricos - Decreto Supremo N° 001-2010-AG, modificado por el Decreto Supremo N° 023-2014-MINAGRI, el Estado Peruano regula la administración y gestión de los recursos hídricos, que comprende el agua superficial, subterránea, continental y los bienes asociados a esta;

Que, el artículo 74° de la Ley de Recursos Hídricos - Ley N° 29338, prescribe 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, y que el reglamento determina su extensión;

Que, los numerales 113.1) y 113.2) del artículo 113° del Reglamento de la Ley de Recursos Hídricos - Decreto Supremo N° 001-2010-AG, modificado por el Decreto Supremo N° 023-2014-MINAGRI, señalan que las fajas marginales son bienes de dominio público hidráulico, que están conformadas por las áreas inmediatas superiores a las riberas de las fuentes de agua, naturales o artificiales. 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;

Que, el artículo 3° del Reglamento para la Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales - Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA, modificada por la Resolución Jefatural N° 201-2017-ANA, determina que las fajas marginales son bienes de dominio público hidráulico por lo que tienen la condición de inalienables e imprescriptibles. Aunado a ello, el numeral 18.2) del artículo 18° 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, a través de la Carta N° 003-2022-AVA de fecha 07 de noviembre de 2022, el administrado Alberto Valdivieso Amacifuen, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 01106075, con domicilio en el Jr. Marañón N° 071 - distrito de Shapaja - provincia de San Martín - región de San Martín; solicita la Delimitación de la Faja Marginal de Ambas Márgenes de un Tramo de la Quebrada Pucayaquillo por el Método de la Huella Máxima, ubicada en el Sector Estero - distrito de Shapaja - provincia de San Martín - región de San Martín;

Que, por medio de la Carta N° 019-2023-ANA-AAA.H-ALA.TA de fecha 12 de enero de 2023, se invitó al administrado a participar en la inspección ocular, a realizarse con fecha 17 de enero de 2023. Es así que, luego en la diligencia programada antes referida, contando con la presencia de las partes intervinientes, se procede a la suscripción del Acta de Verificación Técnica de Campo N° 057-2023-ANA-AAA.H-ALA.TA/FCV;

Que, mediante el Informe Técnico N° 060-2023-ANA-AAA.H-ALA.TA/FCV de fecha 28 de junio de 2023, el profesional de la Administración Local de Agua Tarapoto concluye que: a) El Estudio de Delimitación de la Faja Marginal de Ambas Márgenes de un Tramo de la Quebrada Pucayaquillo, fue desarrollada mediante la Metodología de la Huella Máxima, conforme al Anexo II de la Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA, modificada por la Resolución Jefatural N° 201-2017-ANA; b) El tramo delimitado de 1,294 m está ubicado en el Sector Estero - Distrito de Shapaja - Provincia de San Martín - Región de San Martín, presenta pendientes mayores a 2%; c) La delimitación de la faja marginal tiene como finalidad lograr el saneamiento físico legal de los predios colindantes, para poder proteger adecuadamente los bienes asociados de la fuente natural de agua; y, d) El tramo delimitado de la fuente natural de agua, considera tanto setenta y cuatro (74) vértices más siete (07) hitos para la margen derecha, y setenta y dos (72) vértices más siete (07) hitos para la margen izquierda, y con un ancho de 5.00 m para ambas márgenes;

Que, a través del Informe N° 107-2023-ANA-AAA.H/WFCA de fecha 24 de julio de 2023, y el Informe N° 167-2024-ANA-AAA.H/WFCA de fecha 19 de marzo de 2024, el profesional de la Autoridad Administrativa del Agua Huallaga, detalla algunas observaciones técnicas advertidas, una vez evaluado el expediente administrativo. De manera que, después con el Informe Técnico N° 020-2024-ANA-AAA.H-ALA.TA/FCV de fecha 28 de febrero de 2024, y el Informe N° 017-2024-ANA-AAA.H-ALA.TA/FCV de fecha 23 de abril de 2024, el profesional de la Administración Local de Agua Tarapoto, efectúa las precisiones técnicas de las observaciones sobre la propuesta de delimitación de la faja marginal;

Que, por medio del Informe N° 286-2024-ANA-AAA.H/WFCA de fecha 05 de junio de 2024, el profesional de la Autoridad Administrativa del Agua Huallaga determina que: a) La Administración Local de Agua Tarapoto, verificó la propuesta de Delimitación de la Faja Marginal de Ambas Márgenes de un Tramo de la Quebrada Pucayaquillo, quedando definido la longitud de eje de cauce de 1 294 m, con una longitud de faja marginal de 1 294 m, para la margen derecha e izquierda, estableciendo un ancho de 5,00 m, para ambas márgenes, con setenta y cuatro (74) vértices y siete (07) hitos para la margen derecha, y setenta y dos (72) vértices y siete (07) hitos para la margen izquierda; b) El desarrollo de la propuesta de Delimitación de la Faja Marginal de Ambas Márgenes de un Tramo de la Quebrada Pucayaquillo, se enmarcó en la Metodología de la Huella Máxima, según el Anexo II de la Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA, modificada por la Resolución Jefatural N° 201-2017-ANA; y, c) El procedimiento de instrucción fue realizado técnicamente de manera apropiada, habiéndose llevado a cabo la inspección ocular, la presentación del informe técnico con los planos respectivos, por lo que deberá aprobarse la propuesta de delimitación de la faja marginal;

Que, mediante el Informe Legal N° 028-2024-ANA-AAA.H/P_AAAH14 de fecha 11 de octubre de 2024, se determina que de la revisión al expediente administrativo, se advierte que el procedimiento instructivo fue desarrollado de manera regular, conforme a las disposiciones contenidas en el Reglamento para la Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales - Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA, modificada por la Resolución Jefatural N° 201-2017-ANA; a su vez cuenta con opinión técnica favorable, contenida en el Informe Técnico N° 060-2023-ANA-AAA.H-ALA.TA/FCV de fecha 28 de junio de 2023, emitido por el profesional de la Administración Local de Agua Tarapoto, y en el Informe N° 286-2024-ANA-AAA.H/WFCA de fecha 05 de junio de 2024, emitido por el profesional de la Autoridad Administrativa del Agua Huallaga; por consiguiente, corresponde aprobar la Delimitación de la Faja Marginal de Ambas Márgenes de un Tramo de la Quebrada Pucayaquillo, propuesta por el administrado Alberto Valdivieso Amacifuen;

Vista la opinión contenida en el Informe Técnico N° 060-2023-ANA-AAA.H-ALA.TA/FCV, y en el Informe Legal N° 028-2024-ANA-AAA.H/P_AAAH14; y en uso de las facultades conferidas por la Ley de Recursos Hídricos - Ley N° 29338, el Reglamento de la Ley de Recursos Hídricos - Decreto Supremo N° 001-2010-AG, modificado por el Decreto Supremo N° 023-2014-MINAGRI, y el Reglamento de Organización y Funciones de la Autoridad Nacional del Agua - Decreto Supremo N° 018-2017-MINAGRI;

SE RESUELVE:

Artículo 1°.- APROBAR la Delimitación de la Faja Marginal de la Margen Derecha e Izquierda de un Tramo de la Quebrada Pucayaquillo, en la jurisdicción del Sector Estero - distrito de Shapaja - provincia de San Martín - región de San Martín; desarrollado por la metodología de la Huella Máxima, considerando una longitud de eje de cauce de 1 294 m, con una longitud de faja marginal de 1 294 m, para la margen derecha e izquierda, estableciendo un ancho de 5,00 m, para ambas márgenes, con setenta y cuatro (74) vértices y siete (07) hitos para la margen derecha, y setenta y dos (72) vértices y siete (07) hitos para la margen izquierda; delimitación presentada por el señor **ALBERTO VALDIVIESO AMACIFUEN**, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 01106075, de acuerdo a lo señalado en el Anexo I y II, que forman parte integrante de la presente resolución directoral.

Artículo 2°.- PRECISAR que la Administración Local de Agua Tarapoto, dentro del plazo de treinta (30) días, desde la notificación de la resolución directoral, deberá promover la monumentación de los hitos, en coordinación con el Gobierno Regional de San Martín, la Municipalidad Provincial de San Martín y la Municipalidad de Shapaja, para la señalización del área delimitada, acorde a sus competencias reconocidas en la norma legal, teniendo en cuenta el Anexo I y II que forman parte integrante de la resolución directoral.

Artículo 3°.- PRECISAR que el Gobierno Regional de San Martín, la Municipalidad Provincial de San Martín y la Municipalidad de Shapaja, deberán realizar acciones orientadas a la gestión de riesgos de desastres relacionados al agua, y velar por el cumplimiento de la prohibición del uso de las fajas marginales para fines de asentamiento humano, agrícola u otra actividad que les afecte, salvo las excepciones dispuestas en la norma legal, pudiendo utilizar el mecanismo de la recuperación extrajudicial, prevista en los artículos 65° al 67° de la Ley N° 30230 y en la Tercera Disposición Complementaria Final del Decreto Legislativo N° 1354.

Artículo 4°.- 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.

Artículo 5°.- NOTIFICAR la presente Resolución Directoral, al señor Alberto Valdivieso Amacifuen, con domicilio en el Jr. Marañón N° 071 - distrito de Shapaja - provincia de San Martín - región de San Martín; al Gobierno Regional de San Martín, la Municipalidad Provincial de San Martín y a la Municipalidad de Shapaja, remitir la resolución a la Oficina Registral de Tarapoto de la Superintendencia Nacional de Registros Públicos, a la Jefatura de la Oficina Zonal de San Martín – COFOPRI, Dirección Regional de Agricultura del Gobierno Regional de San Martín y a la Superintendencia Nacional de Bienes Estatales, así como a la Dirección de Calidad y Evaluación de Recursos Hídricos, a la Dirección del Sistema Nacional de Información de Recursos Hídricos de la Autoridad Nacional del Agua, y a la Administración Local de Agua Tarapoto, 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

JOSÉ FELIPE PUICAN CHÁVEZ

DIRECTOR (E)

AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA – HUALLAGA

ANEXO I

DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL, MARGEN DERECHA E IZQUIERDA DE LA QUEBRADA PUCAYAQUILLO, SECTOR ESTERO, DISTRITO DE SHAPAJA, PROVINCIA DE SAN MARTÍN, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.						
LONGITUD MARGEN DERECHA = 1 294 m						
LIMITE SUPERIOR DE RIBERA			LINDERO DE FAJA MARGINAL			ANCHO DE FAJA MARGINAL (m)
VERTICE	COORDENADA: DATUM: WGS 84, ZONA 18S		HITO	COORDENADA: DATUM: WGS 84, ZONA 18S		
	Este (m)	Norte (m)		Este (m)	Norte (m)	
1	364 466	9 271 363	H1	364 465	9 271 368	5,00
2	364 487	9 271 366		364 487	9 271 371	5,00
3	364 525	9 271 363		364 526	9 271 368	5,00
4	364 526	9 271 363		364 528	9 271 367	5,00
5	364 534	9 271 359		364 535	9 271 364	5,00
6	364 553	9 271 363		364 552	9 271 368	5,00
7	364 588	9 271 374		364 587	9 271 379	5,00
8	364 590	9 271 374		364 589	9 271 379	5,00
9	364 632	9 271 383		364 630	9 271 388	5,00
10	364 662	9 271 400		364 659	9 271 404	5,00
11	364 674	9 271 412	H2	364 668	9 271 413	5,00
12	364 670	9 271 419		364 666	9 271 417	5,00
13	364 670	9 271 420		364 665	9 271 420	5,00
14	364 670	9 271 438		364 665	9 271 438	5,00
15	364 670	9 271 439		364 665	9 271 441	5,00
16	364 681	9 271 467		364 676	9 271 469	5,00
17	364 682	9 271 468		364 678	9 271 471	5,00
18	364 697	9 271 481		364 691	9 271 483	5,00
19	364 692	9 271 502		364 688	9 271 502	5,00
20	364 684	9 271 527		364 679	9 271 527	5,00
21	364 686	9 271 530	H3	364 686	9 271 535	5,00
22	364 758	9 271 522		364 748	9 271 528	5,00
23	364 760	9 271 527		364 753	9 271 528	5,00
24	364 758	9 271 530		364 753	9 271 530	5,00
25	364 758	9 271 533		364 755	9 271 537	5,00
26	364 768	9 271 540		364 762	9 271 542	5,00
27	364 758	9 271 563		364 753	9 271 562	5,00
28	364 759	9 271 566		364 758	9 271 571	5,00
29	364 790	9 271 573		364 781	9 271 576	5,00
30	364 786	9 271 578		364 781	9 271 578	5,00
31	364 786	9 271 579		364 781	9 271 580	5,00
32	364 783	9 271 596		364 778	9 271 594	5,00
33	364 776	9 271 604		364 773	9 271 601	5,00
34	364 776	9 271 605		364 771	9 271 604	5,00
35	364 773	9 271 620		364 768	9 271 619	5,00

36	364 760	9 271 673	H4	364 755	9 271 671	5,00
37	364 760	9 271 674		364 757	9 271 678	5,00
38	364 769	9 271 684		364 764	9 271 686	5,00
39	364 769	9 271 700		364 764	9 271 699	5,00
40	364 762	9 271 711		364 757	9 271 711	5,00
41	364 764	9 271 714		364 761	9 271 718	5,00
42	364 773	9 271 715		364 771	9 271 720	5,00
43	364 798	9 271 743		364 792	9 271 744	5,00
44	364 793	9 271 767		364 789	9 271 764	5,00
45	364 772	9 271 781		364 769	9 271 777	5,00
46	364 771	9 271 782		364 766	9 271 781	5,00
47	364 756	9 271 821	H5	364 751	9 271 820	5,00
48	364 756	9 271 823		364 752	9 271 825	5,00
49	364 765	9 271 844		364 758	9 271 841	5,00
50	364 753	9 271 847		364 749	9 271 844	5,00
51	364 752	9 271 849		364 747	9 271 849	5,00
52	364 751	9 271 907		364 746	9 271 907	5,00
53	364 751	9 271 908		364 747	9 271 910	5,00
54	364 767	9 271 939		364 761	9 271 937	5,00
55	364 756	9 271 949		364 752	9 271 945	5,00
56	364 755	9 271 949		364 750	9 271 947	5,00
57	364 745	9 271 974		364 740	9 271 973	5,00
58	364 745	9 271 976		364 741	9 271 979	5,00
59	364 768	9 272 002		364 765	9 272 006	5,00
60	364 769	9 272 003		364 767	9 272 007	5,00
61	364 780	9 272 008		364 773	9 272 010	5,00
62	364 772	9 272 020		364 768	9 272 018	5,00
63	364 772	9 272 022	H6	364 768	9 272 024	5,00
64	364 796	9 272 070		364 791	9 272 071	5,00
65	364 793	9 272 083		364 789	9 272 081	5,00
66	364 770	9 272 108		364 766	9 272 104	5,00
67	364 769	9 272 110		364 765	9 272 112	5,00
68	364 783	9 272 143		364 779	9 272 145	5,00
69	364 784	9 272 144		364 781	9 272 148	5,00
70	364 817	9 272 169		364 812	9 272 171	5,00
71	364 814	9 272 198		364 809	9 272 198	5,00
72	364 815	9 272 213		364 810	9 272 214	5,00
73	364 816	9 272 215		364 812	9 272 218	5,00
74	364 833	9 272 231	H7	364 829	9 272 234	5,00

DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL, MARGEN DERECHA E IZQUIERDA DE LA QUEBRADA PUCAYAQUILLO, SECTOR ESTERO, DISTRITO DE SHAPAJA, PROVINCIA DE SAN MARTÍN, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN						
LONGITUD MARGEN IZQUIERDO = 1 294 m						
LIMITE SUPERIOR DE RIBERA			LINDERO DE FAJA MARGINAL			ANCHO DE FAJA MARGINAL (m)
VERTICE	COORDENADA: DATUM: WGS 84, ZONA 18S		HITO	COORDENADA: DATUM: WGS 84, ZONA 18S		
	Este (m)	Norte (m)		Este (m)	Norte (m)	
1	364 467	9 271 357	H1	364 467	9 271 352	5,00
2	364 487	9 271 360		364 487	9 271 355	5,00
3	364 524	9 271 357		364 523	9 271 352	5,00
4	364 533	9 271 353		364 531	9 271 349	5,00
5	364 535	9 271 353		364 536	9 271 348	5,00
6	364 555	9 271 357		364 556	9 271 352	5,00
7	364 591	9 271 368		364 592	9 271 363	5,00
8	364 633	9 271 379		364 635	9 271 374	5,00
9	364 634	9 271 379		364 636	9 271 375	5,00
10	364 664	9 271 396		364 666	9 271 392	5,00
11	364 664	9 271 397		364 668	9 271 393	5,00
12	364 677	9 271 410	H2	364 681	9 271 406	5,00
13	364 678	9 271 412		364 682	9 271 414	5,00
14	364 674	9 271 420		364 679	9 271 422	5,00
15	364 674	9 271 438		364 679	9 271 437	5,00
16	364 685	9 271 465		364 689	9 271 462	5,00
17	364 700	9 271 479		364 704	9 271 475	5,00
18	364 701	9 271 481		364 706	9 271 482	5,00
19	364 696	9 271 503		364 701	9 271 504	5,00
20	364 689	9 271 526	H3	364 696	9 271 520	5,00
21	364 759	9 271 518		364 758	9 271 513	5,00
22	364 761	9 271 519		364 765	9 271 517	5,00
23	364 765	9 271 526		364 769	9 271 524	5,00
24	364 764	9 271 528		364 770	9 271 527	5,00
25	364 762	9 271 531		364 769	9 271 529	5,00
26	364 772	9 271 537		364 775	9 271 533	5,00
27	364 773	9 271 540		364 777	9 271 542	5,00
28	364 763	9 271 563		364 770	9 271 559	5,00
29	364 793	9 271 570		364 796	9 271 566	5,00
30	364 795	9 271 573		364 799	9 271 576	5,00
31	364 790	9 271 580		364 795	9 271 582	5,00
32	364 787	9 271 597		364 792	9 271 598	5,00
33	364 786	9 271 598		364 790	9 271 602	5,00
34	364 780	9 271 606		364 784	9 271 608	5,00
35	364 777	9 271 621		364 782	9 271 622	5,00
36	364 764	9 271 673	H4	364 770	9 271 671	5,00
37	364 772	9 271 682		364 776	9 271 678	5,00
38	364 773	9 271 683		364 778	9 271 683	5,00

39	364 773	9 271 701		364 778	9 271 701	5,00
40	364 773	9 271 702		364 777	9 271 704	5,00
41	364 767	9 271 710		364 776	9 271 706	5,00
42	364 774	9 271 711		364 779	9 271 708	5,00
43	364 775	9 271 712		364 781	9 271 711	5,00
44	364 801	9 271 741		364 805	9 271 737	5,00
45	364 802	9 271 742		364 807	9 271 743	5,00
46	364 797	9 271 768		364 802	9 271 769	5,00
47	364 796	9 271 770		364 799	9 271 774	5,00
48	364 775	9 271 784		364 779	9 271 788	5,00
49	364 760	9 271 822	H5	364 766	9 271 822	5,00
50	364 770	9 271 844		364 774	9 271 842	5,00
51	364 768	9 271 847		364 770	9 271 852	5,00
52	364 756	9 271 851		364 761	9 271 854	5,00
53	364 755	9 271 907		364 760	9 271 905	5,00
54	364 772	9 271 938		364 776	9 271 936	5,00
55	364 771	9 271 941		364 774	9 271 944	5,00
56	364 759	9 271 951		364 763	9 271 954	5,00
57	364 749	9 271 975		364 755	9 271 974	5,00
58	364 771	9 271 999		364 774	9 271 995	5,00
59	364 784	9 272 005		364 786	9 272 001	5,00
60	364 785	9 272 008		364 789	9 272 011	5,00
61	364 776	9 272 021	H6	364 782	9 272 022	5,00
62	364 800	9 272 069		364 804	9 272 067	5,00
63	364 800	9 272 070		364804,792	9272071,527	5,00
64	364 797	9 272 084		364801,792	9272085,527	5,00
65	364 796	9 272 085		364799,997	9272088,908	5,00
66	364 773	9 272 109		364779,195	9272110,577	5,00
67	364 787	9 272 141		364790,669	9272137,623	5,00
68	364 820	9 272 166		364823,199	9272162,499	5,00
69	364 821	9 272 168		364825,912	9272168,757	5,00
70	364 818	9 272 198		364822,971	9272198,176	5,00
71	364 819	9 272 212		364823,748	9272209,848	5,00
72	364 835	9 272 228	H7	364838,745	9272223,962	5,00

R

PROPUESTA DE DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL, MARGEN DERECHA E IZQUIERDA DE LA QUEBRADA PUCAYAQUILLO, SECTOR ESTERO, DISTRITO DE SHAPAJA, PROVINCIA DE SAN MARTÍN, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN

MARGEN DERECHA									
LIMITE SUPERIOR DE RIBERA			LINDERO DE FAJA MARGINAL			ANCHO DE FAJA MARGINAL (m)			
VERTICE	COORDENADA: DATUM: WGS 84, ZONA 18S		HITO	COORDENADA: DATUM: WGS 84, ZONA 18S					
	Este (m)	Norte (m)		Este (m)	Norte (m)				
1	364465.576	9271383.003	H1	364464.888	9271387.953	5			
2	364486.947	9271386.06		364486.947	9271371.06	5			
3	364525.183	9271383.05		364525.575	9271368.035	5			
4	364526.166	9271362.801		364528.196	9271367.37	5			
5	364534.294	9271359.189		364534.872	9271364.404	5			
6	364553.213	9271362.972	H2	364551.989	9271367.826	5			
7	364588.442	9271373.737		364587.188	9271378.577	5			
8	364589.615	9271374.041		364588.592	9271378.935	5			
9	364632.213	9271382.942		364630.427	9271387.677	5			
10	364661.725	9271399.666		364658.669	9271403.682	5			
11	364673.562	9271411.502	H3	364667.598	9271412.61	5			
12	364670.12	9271419.247		364665.551	9271417.216	5			
13	364669.947	9271420.06		364664.947	9271420.06	5			
14	364669.947	9271438.06		364664.947	9271438.06	5			
15	364670.086	9271438.791		364665.432	9271440.619	5			
16	364681.086	9271466.791	H4	364678.432	9271468.619	5			
17	364681.63	9271467.565		364678.338	9271471.328	5			
18	364696.732	9271480.779		364691.329	9271482.696	5			
19	364692.014	9271501.543		364688.077	9271501.623	5			
20	364684.036	9271527.471		364679.036	9271527.464	5			
21	364686.165	9271530.048	H5	364685.89	9271535.04	5			
22	364757.861	9271522.191		364748.085	9271528.292	5			
23	364760.453	9271526.726		364752.915	9271527.763	5			
24	364757.533	9271529.645		364752.557	9271530.138	5			
25	364757.838	9271532.724		364755.065	9271536.884	5			
26	364768.44	9271539.792	H6	364762.172	9271541.623	5			
27	364758.116	9271563.254		364753.296	9271561.926	5			
28	364759.476	9271566.003		364758.298	9271570.862	5			
29	364789.599	9271573.306		364781.491	9271576.485	5			
30	364786.32	9271577.897		364781.048	9271577.877	5			
31	364785.976	9271578.722	H7	364780.665	9271580.173	5			
32	364783.068	9271596.17		364778.37	9271593.947	5			
33	364776.429	9271603.758		364772.632	9271600.505	5			
34	364775.986	9271604.667		364771.083	9271603.686	5			
35	364772.994	9271619.626		364768.112	9271618.539	5			
36	364760.005	9271672.583	H8	364755.149	9271671.392	5			
37	364760.461	9271674.398		364756.745	9271677.743	5			
38	364768.947	9271683.827		364763.947	9271685.746	5			
39	364768.947	9271700.477		364763.947	9271699.021	5			
40	364762.26	9271710.986		364757.268	9271710.7	5			
41	364763.748	9271714.05	H9	364760.887	9271718.15	5			
42	364772.976	9271714.973		364770.548	9271719.755	5			
43	364797.796	9271742.656		364792.418	9271744.147	5			
44	364793.139	9271766.872		364788.618	9271763.902	5			
45	364771.82	9271781.407		364769.003	9271777.276	5			
46	364771.08	9271782.342	H10	364768.413	9271780.547	5			
47	364756.074	9271821.959		364751.391	9271819.607	5			
48	364756.113	9271822.857		364751.528	9271824.851	5			
49	364765.203	9271843.764		364758.342	9271840.524	5			
50	364753.398	9271847.137		364749.434	9271844.09	5			
51	364751.947	9271849.025	H11	364746.948	9271848.939	5			
52	364750.947	9271907.042		364745.947	9271906.999	5			
53	364751.181	9271907.998		364746.765	9271910.344	5			
54	364767.424	9271938.574		364761.118	9271937.361	5			
55	364755.655	9271948.533		364751.825	9271945.319	5			
56	364755.09	9271949.317	H12	364750.448	9271947.46	5			
57	364745.09	9271974.317		364740.236	9271973.117	5			
58	364745.449	9271976.385		364741.285	9271979.152	5			
59	364768.449	9272002.385		364764.704	9272005.698	5			
60	364769.109	9272002.875		364767.014	9272007.415	5			
61	364780.021	9272007.912	H13	364772.707	9272010.043	5			
62	364772.285	9272019.978		364767.66	9272018.03	5			
63	364772.151	9272021.839		364767.661	9272024.138	5			
64	364795.846	9272070.318		364790.594	9272070.963	5			
65	364793.111	9272083.085		364788.52	9272080.648	5			
66	364769.504	9272107.674	H14	364765.897	9272104.211	5			
67	364769.106	9272109.841		364764.503	9272111.794	5			
68	364783.106	9272142.841		364778.503	9272144.794	5			
69	364783.732	9272143.648		364780.695	9272147.62	5			
70	364816.846	9272168.971		364811.594	9272171.249	5			
71	364813.947	9272198.06	H15	364808.972	9272197.564	5			
72	364814.952	9272213.193		364809.963	9272213.524	5			
73	364815.576	9272214.516		364812.149	9272218.157	5			
74	364832.576	9272230.516		364829.149	9272234.157	5			

PROPUESTA DE DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL, MARGEN DERECHA E IZQUIERDA DE LA QUEBRADA PUCAYAQULLU, SECTOR ESTERO, DISTRITO DE SHAPEA, PROVINCIA DE SAN MARTÍN, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN. LONGITUD = 1294 metros						
MARGEN IZQUIERDO						
LIMITE SUPERIOR DE RIBERA			LINDERO DE FAJA MARGINAL			ANCHO DE FAJA MARGINAL (m)
VERTICE	COORDENADA: DATUM: WGS 84, ZONA 18S		HITO	COORDENADA: DATUM: WGS 84, ZONA 18S		
	Este (m)	Norte (m)		Este (m)	Norte (m)	
1	364466.523	9271357.02	H1	364467.243	9271352.078	5
2	364487.043	9271360.01		364487.209	9271354.981	5
3	364524.199	9271357.076		364522.951	9271352.159	5
4	364532.729	9271353.285		364530.698	9271348.716	5
5	364534.535	9271353.085		364535.527	9271348.184	5
6	364554.824	9271357.191	H2	364555.816	9271352.29	5
7	364590.824	9271368.191		364592.178	9271363.376	5
8	364633.4	9271379.112		364634.642	9271374.269	5
9	364633.933	9271379.32		364636.398	9271374.97	5
10	364663.94	9271396.324		364666.423	9271391.984	5
11	364664.361	9271396.645	H3	364667.896	9271393.11	5
12	364677.381	9271409.645		364680.897	9271408.11	5
13	364677.775	9271411.872		364682.344	9271413.903	5
14	364673.947	9271420.484		364678.947	9271421.545	5
15	364673.947	9271437.681		364678.947	9271436.734	5
16	364684.63	9271464.875	H4	364688.839	9271461.914	5
17	364700.264	9271478.554		364703.556	9271474.791	5
18	364700.897	9271480.503		364705.772	9271481.612	5
19	364695.689	9271502.648		364700.734	9271503.757	5
20	364688.753	9271505.74		364695.769	9271519.941	5
21	364598.729	9271518.071	H5	364598.184	9271513.101	5
22	364760.881	9271519.664		364765.016	9271516.573	5
23	364764.834	9271530.265		364769.025	9271523.586	5
24	364764.361	9271530.474		364769.64	9271523.122	5
25	364762.086	9271530.749		364769.285	9271529.342	5
26	364772.056	9271537.396	H6	364774.83	9271533.236	5
27	364772.778	9271539.865		364777.355	9271541.879	5
28	364762.74	9271562.679		364769.722	9271559.227	5
29	364739.418	9271570.116		364736.088	9271565.889	5
30	364734.575	9271573.222		364738.644	9271575.128	5
31	364789.844	9271579.945	H7	364734.586	9271581.809	5
32	364786.918	9271597.308		364791.864	9271598.243	5
33	364786.466	9271598.361		364790.263	9271601.614	5
34	364797.804	9271606.975		364794.445	9271606.264	5
35	364776.889	9271620.536		364781.792	9271621.518	5
36	364784.142	9271627.722	H8	364789.638	9271631.13	5
37	364772.943	9271681.722		364776.151	9271678.377	5
38	364772.942	9271683.06		364777.942	9271683.06	5
39	364772.947	9271701.06		364777.942	9271701.06	5
40	364772.634	9271702.133		364777.434	9271703.533	5
41	364767.418	9271710.472	H9	36475.876	9271706.379	5
42	36474.146	9271711.069		36478.721	9271707.955	5
43	36475.436	9271711.725		364781.211	9271710.677	5
44	364801.436	9271740.725		364805.159	9271737.387	5
45	364801.914	9271742.422		364806.831	9271743.328	5
46	364796.911	9271768.437	H10	364801.821	9271769.381	5
47	364796.074	9271768.712		364798.891	9271773.843	5
48	364774.519	9271770.466		364778.696	9271781.969	5
49	364780.108	9271822.013		364765.151	9271821.987	5
50	364769.781	9271844.262		364774.366	9271842.269	5
51	364788.497	9271846.983	H11	364769.871	9271851.791	5
52	364755.921	9271850.576		364760.856	9271854.366	5
53	364754.956	9271906.578		364759.978	9271905.373	5
54	364771.713	9271938.121		364776.129	9271935.775	5
55	364771.239	9271940.586		364774.469	9271944.403	5
56	364758.619	9271951.265	H12	364762.799	9271954.278	5
57	364749.262	9271974.658		364755.409	9271973.653	5
58	364771.167	9271999.422		364774.216	9271995.32	5
59	364783.785	9272005.244		364785.88	9272000.704	5
60	364794.629	9272006.141		364788.635	9272004.845	5
61	364776.239	9272020.181	H13	364781.969	9272020.181	5
62	364799.743	9272069.118		364804.233	9272066.961	5
63	364799.903	9272070.479		364804.792	9272071.527	5
64	364796.903	9272084.479		364801.792	9272085.527	5
65	364796.39	9272085.445		364799.997	9272088.908	5
66	364773.304	9272109.493	H14	364779.195	9272110.577	5
67	364786.582	9272140.792		364790.669	9272137.623	5
68	364820.162	9272166.471		364823.199	9272162.499	5
69	364820.937	9272168.259		364825.912	9272168.757	5
70	364817.954	9272198.093		364822.971	9272198.176	5
71	364818.89	9272212.142	H15	364823.748	9272209.848	5
72	364835.318	9272227.603		364838.745	9272232.962	5