



## RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 098-2020-ANA/AAA-HUALLAGA

Tarapoto, 17 de febrero de 2020

### VISTO:

El Expediente Administrativo con **CUT N° 212182-2019**, sobre Aprobación de Propuesta de Delimitación de las Fajas Marginales de las Quebradas "Cachilde", "Barbarán" y "Afluente 02" (ambas márgenes), ubicado en el distrito de Uchiza, provincia de Tocache, departamento de San Martín, 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, en ese sentido, 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, asimismo, el artículo 113° del Reglamento de la precitada Ley, 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, visto el Expediente, mediante Oficio N° 552-2019-MDU/A, Doli Consuelo Gonzáles Fernal, en calidad de Alcaldesa de la **Municipalidad Distrital de Uchiza**, presenta la "**Propuesta de Delimitación de las Fajas Marginales de las Quebradas "Cachilde", "Barbarán" y "Afluente 02"** (ambas márgenes), **ubicados en el distrito de Uchiza, provincia de Tocache, departamento de San Martín**", adjuntando la documentación pertinente a efectos de evaluar la procedencia de lo solicitado;

Que, mediante Informe Técnico N° 007-2020-ANA-AAA.H-AT/CLMG, de fecha 16 de enero de 2019, el Área Técnica de esta Autoridad, luego de la evaluación de la documentación obrante en el expediente, determina que:

- Técnicamente se considera factible aprobar la propuesta de la delimitación de las fajas marginales de las quebradas “Cachilde”, “Barbarán” y “Afluente 02”, en una longitud de eje de 1 190.00 m., 541.00 m. y 193.00 m., respectivamente, ubicados en la localidad de Uchiza, distrito de Uchiza, provincia de Tocache, departamento de San Martín, según la información referida en los Anexos I y II, que establece los vértices que fijan el límite superior de ribera y el límite superior de faja marginal, así como la relación de hitos para señalización, según el respectivo plano adjunto.
- La municipalidad distrital de Uchiza, deberá coordinar para promover la monumentación de los hitos, así como preservar la intangibilidad de las fajas marginales de las quebradas “Cachilde”, “Barbarán” y “Afluente 02”, en aplicación a lo dispuesto en la **Quinta Disposición Complementaria Final** de la Ley N° 30556, pudiendo utilizar el mecanismo de la recuperación extrajudicial previstas en los artículos 65° al 67° de la Ley N° 30230;

Que, la Unidad de Asesoría Jurídica de esta Autoridad, con Informe Legal N° 059-2020-ANA-AAA.H-UAJ/ARRP, establece que:

- El estudio mencionado en el considerando que antecede, ha sido desarrollado conforme al “Reglamento para Delimitación y Mantenimiento de Fajas Marginales”, por lo que resulta procedente amparar la **“Propuesta de Delimitación de las Fajas Marginales de las Quebradas “Cachilde”, “Barbarán” y “Afluente 02” (ambas márgenes), ubicados en el distrito de Uchiza, provincia de Tocache, departamento de San Martín”**, fijando sus dimensiones de conformidad con los Anexos I y II, que formarán parte integrante de la respectiva Resolución, de acuerdo con lo establecido en el numeral 113.2) del artículo 113° del Reglamento de la Ley de Recursos Hídricos, concordante con el artículo 15° de la Resolución Jefatural N° 332-2016-ANA;



Vista la opinión contenida en el Informe Técnico N° 007-2020-ANA-AAA.H-AT/CLMG e Informe Legal N° 059-2020-ANA-AAA.H-UAJ/ARRP y en uso de las facultades conferidas por la Ley de Recursos Hídricos, su Reglamento y el Reglamento de Organización y Funciones de la Autoridad Nacional del Agua, aprobado mediante Decreto Supremo N°018-2017-MINAGRI;

#### SE RESUELVE:

**Artículo 1°.- APROBAR** la **“Propuesta de Delimitación de las Fajas Marginales de las Quebradas “Cachilde”, “Barbarán” y “Afluente 02” (ambas márgenes), ubicados en el distrito de Uchiza, provincia de Tocache, departamento de San Martín”**, presentada por la **Municipalidad Distrital de Uchiza**, de conformidad con lo dispuesto en los Anexos I y II, que forman parte integrante de la presente Resolución Directoral.

**Artículo 2°.- DISPONER** que, el Gobierno Regional de San Martín y la Municipalidad Distrital de Uchiza, procedan, acorde a sus competencias, con la instalación y colocación de hitos que señalicen las áreas delimitadas, de acuerdo a los Anexos I y II de la presente Resolución, cuidando de no ocasionar daños ni perjuicios a terceros.

**Artículo 3°.- DISPONER** que, la Administración Local de Agua Huallaga Central, supervise el cumplimiento de lo dispuesto en el artículo precedente.



**Artículo 4°.- PRECISAR** que, la presente resolución que aprueba la propuesta de delimitación de faja marginal, no otorga ni reconoce ningún tipo de derecho real, llámese posesión o propiedad sobre estas áreas, por cuanto la faja marginal es un bien de dominio público hidráulico, teniendo la condición de inalienable, intangible e imprescriptible.

**Artículo 5°.- DISPONER** que, el Gobierno Regional y Gobierno Local 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 6°.- NOTIFICAR** la presente Resolución Directoral a la Municipalidad Distrital de Uchiza y al Gobierno Regional de San Martín, poniéndose de conocimiento a la Jefatura de la Zona Registral N° III Sede Moyobamba de la SUNARP, Jefatura de la Oficina Zonal de San Martín - COFOPRI, Dirección Regional de Agricultura del Gobierno Regional de San Martín, Superintendencia Nacional de Bienes Estatales, 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 a la Administración Local de Agua Huallaga Central mediante notificación electrónica, disponiendo su publicación en el portal institucional de la Autoridad Nacional del Agua: [www.ana.gob.pe](http://www.ana.gob.pe).

**REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y PUBLÍQUESE**



  
**ING. JOSÉ DOLORES RIVAS LLÚNCOR**  
Director

Autoridad Administrativa del Agua Huallaga  
Autoridad Nacional del Agua

## ANEXO I

### DELIMITACIÓN FAJA MARGINAL QUEBRADA CACHILDE (AMBAS MÁRGENES)

| DELIMITACION FAJA MARGINAL QUEBRADA CACHILDE MARGEN DERECHA<br>DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN<br>LONGITUD DEL EJE = 1 990,00 m |                            |           |                                  |                 |                            |           |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------|----------------------------------|-----------------|----------------------------|-----------|----------------------------|
| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA                                                                                                                                      |                            |           | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                 |                            |           | ANCHO DE FAJA MARGINAL (m) |
| VÉRTICES                                                                                                                                                          | COORDENADA UTM DATUM WGS84 |           | VÉRTICES                         | PROPUESTA HITOS | COORDENADA UTM DATUM WGS84 |           |                            |
|                                                                                                                                                                   | ESTE (m)                   | NORTE (m) |                                  |                 | ESTE (m)                   | NORTE (m) |                            |
| 1                                                                                                                                                                 | 339 401                    | 9 065 303 | 1                                | H1              | 339 401                    | 9 065 299 | 4,00                       |
| 2                                                                                                                                                                 | 339 279                    | 9 065 319 | 2                                |                 | 339 276                    | 9 065 316 | 4,00                       |
| 3                                                                                                                                                                 | 339 278                    | 9 065 342 | 3                                | H2              | 339 273                    | 9 065 340 | 4,00                       |
| 4                                                                                                                                                                 | 339 173                    | 9 065 338 | 4                                |                 | 339 172                    | 9 065 334 | 4,00                       |
| 5                                                                                                                                                                 | 339 120                    | 9 065 367 | 5                                | H3              | 339 121                    | 9 065 363 | 4,00                       |
| 6                                                                                                                                                                 | 339 039                    | 9 065 340 | 6                                |                 | 339 040                    | 9 065 335 | 4,00                       |
| 7                                                                                                                                                                 | 339 003                    | 9 065 313 | 7                                |                 | 339 007                    | 9 065 311 | 4,00                       |
| 8                                                                                                                                                                 | 339 041                    | 9 065 238 | 8                                | H4              | 339 045                    | 9 065 239 | 4,00                       |
| 9                                                                                                                                                                 | 339 042                    | 9 065 138 | 9                                |                 | 339 046                    | 9 065 137 | 4,00                       |
| 10                                                                                                                                                                | 339 025                    | 9 065 079 | 10                               | H5              | 339 029                    | 9 065 078 | 4,00                       |
| 11                                                                                                                                                                | 338 945                    | 9 065 032 | 11                               | H6              | 338 950                    | 9 065 030 | 4,00                       |
| 12                                                                                                                                                                | 338 961                    | 9 064 938 | 12                               |                 | 338 965                    | 9 064 938 | 4,00                       |
| 13                                                                                                                                                                | 338 928                    | 9 064 849 | 13                               |                 | 338 931                    | 9 064 846 | 4,00                       |
| 14                                                                                                                                                                | 338 868                    | 9 064 823 | 14                               | H7              | 338 872                    | 9 064 821 | 4,00                       |
| 15                                                                                                                                                                | 338 823                    | 9 064 741 | 15                               |                 | 338 825                    | 9 064 737 | 4,00                       |
| 16                                                                                                                                                                | 338 751                    | 9 064 767 | 16                               | H8              | 338 749                    | 9 064 763 | 4,00                       |
| 17                                                                                                                                                                | 338 677                    | 9 064 758 | 17                               |                 | 338 678                    | 9 064 754 | 4,00                       |
| 18                                                                                                                                                                | 338 602                    | 9 064 733 | 18                               |                 | 338 604                    | 9 064 730 | 4,00                       |
| 19                                                                                                                                                                | 338 545                    | 9 064 702 | 19                               | H9              | 338 548                    | 9 064 698 | 4,00                       |
| 20                                                                                                                                                                | 338 492                    | 9 064 667 | 20                               |                 | 338 496                    | 9 064 665 | 4,00                       |
| 21                                                                                                                                                                | 338 495                    | 9 064 622 | 21                               |                 | 338 498                    | 9 064 621 | 4,00                       |
| 22                                                                                                                                                                | 338 471                    | 9 064 582 | 22                               | H10             | 338 474                    | 9 064 579 | 4,00                       |
| 23                                                                                                                                                                | 338 450                    | 9 064 570 | 23                               |                 | 338 454                    | 9 064 569 | 4,00                       |
| 24                                                                                                                                                                | 338 448                    | 9 064 543 | 24                               |                 | 338 452                    | 9 064 544 | 4,00                       |
| 25                                                                                                                                                                | 338 462                    | 9 064 510 | 25                               |                 | 338 466                    | 9 064 510 | 4,00                       |
| 26                                                                                                                                                                | 338 429                    | 9 064 472 | 26                               | H11             | 338 429                    | 9 064 468 | 4,00                       |
| 27                                                                                                                                                                | 338 362                    | 9 064 494 | 27                               |                 | 338 362                    | 9 064 490 | 4,00                       |
| 28                                                                                                                                                                | 338 327                    | 9 064 475 | 28                               | H12             | 338 328                    | 9 064 471 | 4,00                       |
| 29                                                                                                                                                                | 338 224                    | 9 064 460 | 29                               | H13             | 338 228                    | 9 064 459 | 4,00                       |



**DELIMITACION FAJA MARGINAL QUEBRADA CACHILDE MARGEN IZQUIERDA**  
**DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN**  
**LONGITUD DEL EJE = 1 990,00 m**

| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA |                               |           | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                    |                               |           | ANCHO DE<br>FAJA<br>MARGINAL<br>(m) |
|------------------------------|-------------------------------|-----------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------------|
| VÉRTICES                     | COORDENADA UTM DATUM<br>WGS84 |           | VÉRTICES                         | PROPUESTA<br>HITOS | COORDENADA UTM DATUM<br>WGS84 |           |                                     |
|                              | ESTE (m)                      | NORTE (m) |                                  |                    | ESTE (m)                      | NORTE (m) |                                     |
| 1                            | 339 404                       | 9 065 310 | 1                                | H1                 | 339 405                       | 9 065 313 | 4,00                                |
| 2                            | 339 290                       | 9 065 325 | 2                                |                    | 339 293                       | 9 065 328 | 4,00                                |
| 3                            | 339 272                       | 9 065 354 | 3                                | H2                 | 339 273                       | 9 065 358 | 4,00                                |
| 4                            | 339 182                       | 9 065 347 | 4                                |                    | 339 182                       | 9 065 351 | 4,00                                |
| 5                            | 339 140                       | 9 065 372 | 5                                | H3                 | 339 142                       | 9 065 375 | 4,00                                |
| 6                            | 339 078                       | 9 065 351 | 6                                |                    | 339 076                       | 9 065 355 | 4,00                                |
| 7                            | 338 998                       | 9 065 325 | 7                                | H4                 | 338 995                       | 9 065 327 | 4,00                                |
| 8                            | 339 033                       | 9 065 240 | 8                                | H5                 | 339 029                       | 9 065 238 | 4,00                                |
| 9                            | 339 046                       | 9 065 173 | 9                                |                    | 339 042                       | 9 065 173 | 4,00                                |
| 10                           | 339 017                       | 9 065 112 | 10                               |                    | 339 014                       | 9 065 114 | 4,00                                |
| 11                           | 339 018                       | 9 065 076 | 11                               | H6                 | 339 014                       | 9 065 078 | 4,00                                |
| 12                           | 338 939                       | 9 065 034 | 12                               |                    | 338 935                       | 9 065 036 | 4,00                                |
| 13                           | 338 957                       | 9 064 938 | 13                               |                    | 338 953                       | 9 064 939 | 4,00                                |
| 14                           | 338 934                       | 9 064 880 | 14                               | H7                 | 338 931                       | 9 064 882 | 4,00                                |
| 15                           | 338 874                       | 9 064 834 | 15                               |                    | 338 871                       | 9 064 837 | 4,00                                |
| 16                           | 338 818                       | 9 064 744 | 16                               |                    | 338 816                       | 9 064 747 | 4,00                                |
| 17                           | 338 753                       | 9 064 773 | 17                               | H8                 | 338 754                       | 9 064 777 | 4,00                                |
| 18                           | 338 646                       | 9 064 754 | 18                               |                    | 338 645                       | 9 064 758 | 4,00                                |
| 19                           | 338 587                       | 9 064 736 | 19                               | H9                 | 338 586                       | 9 064 740 | 4,00                                |
| 20                           | 338 510                       | 9 064 691 | 20                               | H10                | 338 508                       | 9 064 695 | 4,00                                |
| 21                           | 338 490                       | 9 064 622 | 21                               |                    | 338 486                       | 9 064 623 | 4,00                                |
| 22                           | 338 447                       | 9 064 575 | 22                               | H11                | 338 444                       | 9 064 577 | 4,00                                |
| 23                           | 338 443                       | 9 064 542 | 23                               |                    | 338 439                       | 9 064 541 | 4,00                                |
| 24                           | 338 457                       | 9 064 507 | 24                               |                    | 338 453                       | 9 064 507 | 4,00                                |
| 25                           | 338 441                       | 9 064 478 | 25                               | H12                | 338 439                       | 9 064 482 | 4,00                                |
| 26                           | 338 382                       | 9 064 494 | 26                               |                    | 338 383                       | 9 064 498 | 4,00                                |
| 27                           | 338 334                       | 9 064 480 | 27                               | H13                | 338 331                       | 9 064 484 | 4,00                                |
| 28                           | 338 261                       | 9 064 469 | 28                               |                    | 338 261                       | 9 064 473 | 4,00                                |
| 29                           | 338 219                       | 9 064 461 | 29                               | H14                | 338 215                       | 9 064 462 | 4,00                                |





## DELIMITACIÓN FAJA MARGINAL QUEBRADA BARBARÁN (AMBAS MÁRGENES)

| DELIMITACION FAJA MARGINAL QUEBRADA BARBARÁN MARGEN DERECHA<br>DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN<br>LONGITUD DEL EJE = 528,00 m |                               |           |                                  |                    |                               |           |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------------|
| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA                                                                                                                                    |                               |           | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                    |                               |           | ANCHO DE<br>FAJA<br>MARGINAL<br>(m) |
| VÉRTICES                                                                                                                                                        | COORDENADA UTM DATUM<br>WGS84 |           | VÉRTICES                         | PROPUESTA<br>HITOS | COORDENADA UTM DATUM<br>WGS84 |           |                                     |
|                                                                                                                                                                 | ESTE (m)                      | NORTE (m) |                                  |                    | ESTE (m)                      | NORTE (m) |                                     |
| 1                                                                                                                                                               | 338 999                       | 9 065 279 | 1                                | H1                 | 339 001                       | 9 065 276 | 4,00                                |
| 2                                                                                                                                                               | 338 925                       | 9 065 251 | 2                                |                    | 338 927                       | 9 065 248 | 4,00                                |
| 3                                                                                                                                                               | 338 910                       | 9 065 222 | 3                                | H2                 | 338 913                       | 9 065 225 | 4,00                                |
| 4                                                                                                                                                               | 338 922                       | 9 065 205 | 4                                |                    | 338 926                       | 9 065 204 | 4,00                                |
| 5                                                                                                                                                               | 338 900                       | 9 065 167 | 5                                |                    | 338 901                       | 9 065 163 | 4,00                                |
| 6                                                                                                                                                               | 338 806                       | 9 065 158 | 6                                | H3                 | 338 806                       | 9 065 154 | 4,00                                |
| 7                                                                                                                                                               | 338 771                       | 9 065 107 | 7                                |                    | 338 775                       | 9 065 106 | 4,00                                |
| 8                                                                                                                                                               | 338 762                       | 9 065 055 | 8                                | H4                 | 338 765                       | 9 065 053 | 4,00                                |
| 9                                                                                                                                                               | 338 710                       | 9 064 969 | 9                                |                    | 338 711                       | 9 064 965 | 4,00                                |
| 10                                                                                                                                                              | 338 675                       | 9 064 974 | 10                               | H5                 | 338 674                       | 9 064 970 | 4,00                                |



| DELIMITACION FAJA MARGINAL QUEBRADA BARBARÁN MARGEN IZQUIERDA<br>DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN<br>LONGITUD DEL EJE = 528,00 m |                            |           |                                  |                 |                            |           |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------|----------------------------------|-----------------|----------------------------|-----------|----------------------------|
| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA                                                                                                                                      |                            |           | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                 |                            |           | ANCHO DE FAJA MARGINAL (m) |
| VÉRTICES                                                                                                                                                          | COORDENADA UTM DATUM WGS84 |           | VÉRTICES                         | PROPUESTA HITOS | COORDENADA UTM DATUM WGS84 |           |                            |
|                                                                                                                                                                   | ESTE (m)                   | NORTE (m) |                                  |                 | ESTE (m)                   | NORTE (m) |                            |
| 1                                                                                                                                                                 | 338 997                    | 9 065 283 | 1                                | H1              | 338 994                    | 9 065 286 | 4,00                       |
| 2                                                                                                                                                                 | 338 923                    | 9 065 255 | 2                                |                 | 338 920                    | 9 065 258 | 4,00                       |
| 3                                                                                                                                                                 | 338 905                    | 9 065 222 | 3                                | H2              | 338 901                    | 9 065 222 | 4,00                       |
| 4                                                                                                                                                                 | 338 917                    | 9 065 209 | 4                                |                 | 338 913                    | 9 065 209 | 4,00                       |
| 5                                                                                                                                                                 | 338 899                    | 9 065 174 | 5                                | H3              | 338 898                    | 9 065 178 | 4,00                       |
| 6                                                                                                                                                                 | 338 794                    | 9 065 161 | 6                                | H4              | 338 793                    | 9 065 164 | 4,00                       |
| 7                                                                                                                                                                 | 338 767                    | 9 065 108 | 7                                |                 | 338 763                    | 9 065 109 | 4,00                       |
| 8                                                                                                                                                                 | 338 757                    | 9 065 061 | 8                                | H5              | 338 754                    | 9 065 063 | 4,00                       |
| 9                                                                                                                                                                 | 338 711                    | 9 064 975 | 9                                |                 | 338 709                    | 9 064 979 | 4,00                       |
| 10                                                                                                                                                                | 338 676                    | 9 064 979 | 10                               | H6              | 338 677                    | 9 064 983 | 4,00                       |

## DELIMITACIÓN FAJA MARGINAL QUEBRADA AFLUENTE 02 (AMBAS MÁRGENES)

| DELIMITACION FAJA MARGINAL QUEBRADA AFLUENTE 02 MARGEN DERECHA<br>DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.<br>LONGITUD DEL EJE = 193,00 m |                               |           |                                  |                    |                               |           |                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------------|
| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA                                                                                                                                        |                               |           | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                    |                               |           | ANCHO DE<br>FAJA<br>MARGINAL<br>(m) |
| VÉRTICES                                                                                                                                                            | COORDENADA UTM DATUM<br>WGS84 |           | VÉRTICES                         | PROPUESTA<br>HITOS | COORDENADA UTM DATUM<br>WGS84 |           |                                     |
|                                                                                                                                                                     | ESTE (m)                      | NORTE (m) |                                  |                    | ESTE (m)                      | NORTE (m) |                                     |
| 1                                                                                                                                                                   | 338 791                       | 9 064 724 | 1                                | H1                 | 338 795                       | 9 064 725 | 4,00                                |
| 2                                                                                                                                                                   | 338 778                       | 9 064 680 | 2                                |                    | 338 781                       | 9 064 676 | 4,00                                |
| 3                                                                                                                                                                   | 338 746                       | 9 064 605 | 3                                | H2                 | 338 750                       | 9 064 604 | 4,00                                |
| 4                                                                                                                                                                   | 338 748                       | 9 064 579 | 4                                |                    | 338 754                       | 9 064 577 | 4,00                                |
| 5                                                                                                                                                                   | 338 741                       | 9 064 545 | 5                                | H3                 | 338 745                       | 9 064 545 | 4,00                                |



| DELIMITACION FAJA MARGINAL QUEBRADA AFLUENTE 02 MARGEN IZQUIERDA<br>DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.<br>LONGITUD DEL EJE = 193,00 m |                               |           |                                  |                    |                               |           |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|-------------------------------------|
| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA                                                                                                                                          |                               |           | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                    |                               |           | ANCHO DE<br>FAJA<br>MARGINAL<br>(m) |
| VÉRTICES                                                                                                                                                              | COORDENADA UTM<br>DATUM WGS84 |           | VÉRTICES                         | PROPUESTA<br>HITOS | COORDENADA UTM<br>DATUM WGS84 |           |                                     |
|                                                                                                                                                                       | ESTE (m)                      | NORTE (m) |                                  |                    | ESTE (m)                      | NORTE (m) |                                     |
| 1                                                                                                                                                                     | 338 789                       | 9 064 724 | 1                                | H1                 | 338 784                       | 9 064 726 | 4,00                                |
| 2                                                                                                                                                                     | 338 776                       | 9 064 682 | 2                                |                    | 338 772                       | 9 064 684 | 4,00                                |
| 3                                                                                                                                                                     | 338 743                       | 9 064 606 | 3                                | H2                 | 338 739                       | 9 064 607 | 4,00                                |
| 4                                                                                                                                                                     | 338 737                       | 9 064 566 | 4                                |                    | 338 733                       | 9 064 567 | 4,00                                |
| 5                                                                                                                                                                     | 338 739                       | 9 064 544 | 5                                | H3                 | 338 735                       | 9 064 544 | 4,00                                |

## **ANEXO II**

**PLANO DELIMITACIÓN FAJA MARGINAL:  
QUEBRADA CACHILDE  
QUEBRADA BARABRÁN  
QUEBRADA AFLUENTE 02**

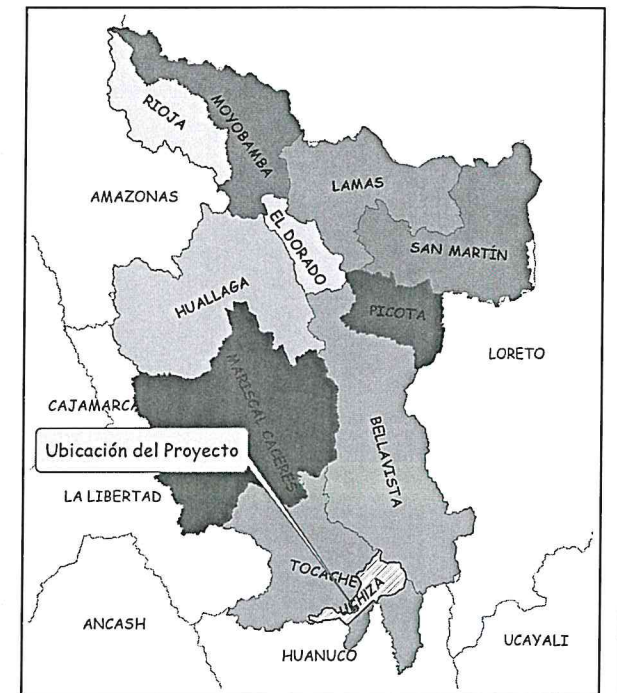
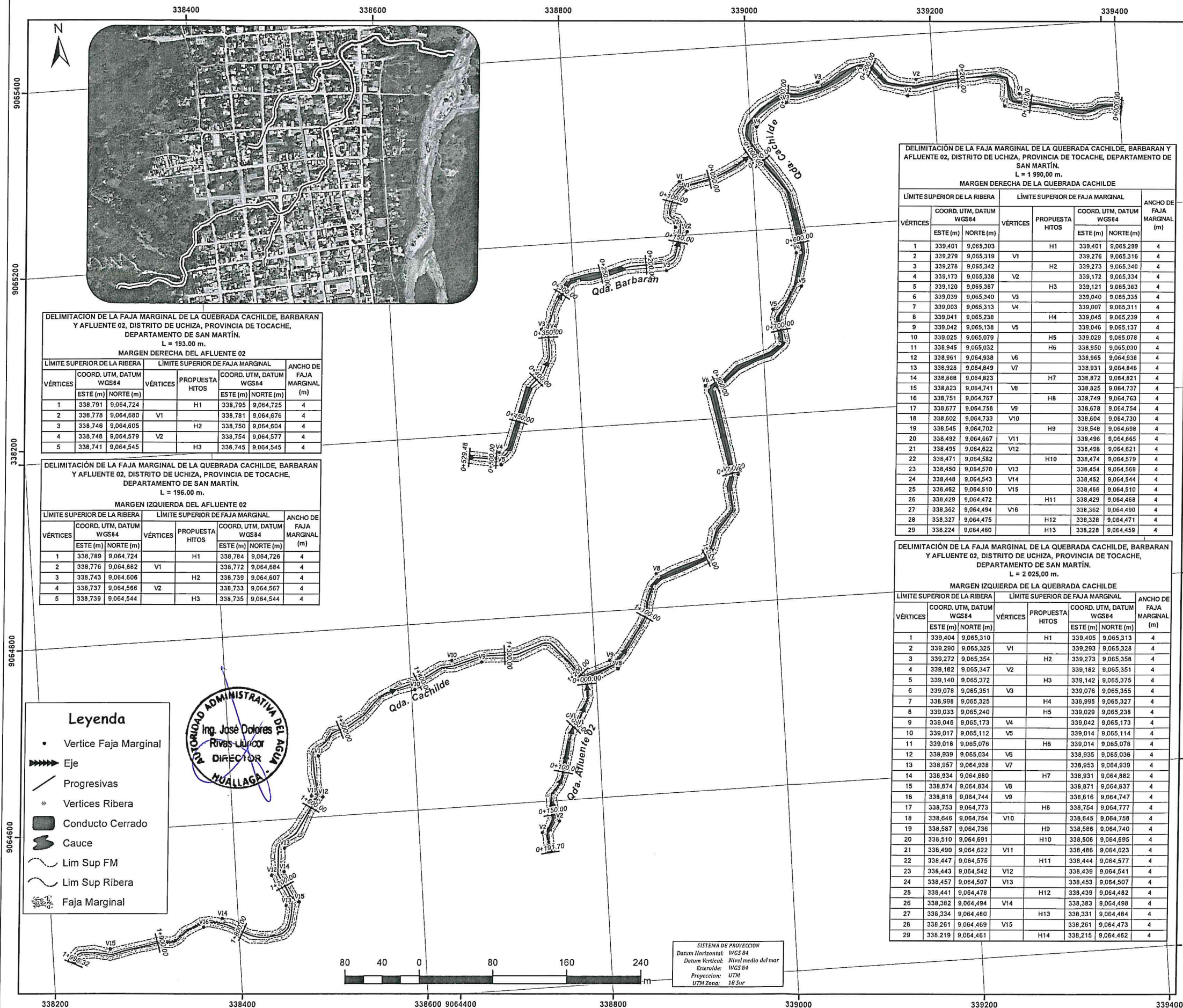




PERÚ

Ministerio  
de Agricultura y Riego

# DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL DE LA QUEBRADA CACHILDE Y BARBARAN, DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA DE TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.



DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL DE LA QUEBRADA CACHILDE, BARBARAN Y AFLUENTE 02, DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA DE TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.  
L = 193.00 m.

MARGEN DERECHA DEL AFLUENTE 02

| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA |                                               | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                                               | ANCHO DE FAJA MARGINAL (m) |
|------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| VÉRTICES                     | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) | VÉRTICES                         | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) |                            |
| 1                            | 338,791 9,064,724                             |                                  |                                               | 4                          |
| 2                            | 338,778 9,064,680                             | V1                               | 338,781 9,064,676                             | 4                          |
| 3                            | 338,746 9,064,605                             |                                  |                                               | 4                          |
| 4                            | 338,746 9,064,579                             | V2                               | 338,754 9,064,577                             | 4                          |
| 5                            | 338,741 9,064,545                             |                                  |                                               | 4                          |

DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL DE LA QUEBRADA CACHILDE, BARBARAN Y AFLUENTE 02, DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA DE TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.  
L = 196.00 m.

MARGEN IZQUIERDA DEL AFLUENTE 02

| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA |                                               | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                                               | ANCHO DE FAJA MARGINAL (m) |
|------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| VÉRTICES                     | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) | VÉRTICES                         | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) |                            |
| 1                            | 338,789 9,064,724                             |                                  |                                               | 4                          |
| 2                            | 338,776 9,064,682                             | V1                               | 338,772 9,064,684                             | 4                          |
| 3                            | 338,743 9,064,606                             |                                  |                                               | 4                          |
| 4                            | 338,737 9,064,566                             | V2                               | 338,733 9,064,567                             | 4                          |
| 5                            | 338,739 9,064,544                             |                                  |                                               | 4                          |

DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL DE LA QUEBRADA CACHILDE, BARBARAN Y AFLUENTE 02, DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA DE TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.  
L = 1 990.00 m.

MARGEN DERECHA DE LA QUEBRADA CACHILDE

| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA |                                               | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                                               | ANCHO DE FAJA MARGINAL (m) |
|------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| VÉRTICES                     | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) | VÉRTICES                         | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) |                            |
| 1                            | 339,401 9,065,303                             |                                  |                                               | 4                          |
| 2                            | 339,279 9,065,319                             | V1                               | 339,276 9,065,316                             | 4                          |
| 3                            | 339,278 9,065,342                             |                                  |                                               | 4                          |
| 4                            | 339,173 9,065,338                             | V2                               | 339,172 9,065,334                             | 4                          |
| 5                            | 339,120 9,065,367                             |                                  |                                               | 4                          |
| 6                            | 339,039 9,065,340                             | V3                               | 339,040 9,065,335                             | 4                          |
| 7                            | 339,003 9,065,313                             | V4                               | 339,007 9,065,311                             | 4                          |
| 8                            | 339,041 9,065,238                             |                                  |                                               | 4                          |
| 9                            | 339,042 9,065,138                             | V5                               | 339,046 9,065,137                             | 4                          |
| 10                           | 339,025 9,065,079                             |                                  |                                               | 4                          |
| 11                           | 338,945 9,065,032                             | H5                               | 338,929 9,065,078                             | 4                          |
| 12                           | 338,961 9,064,938                             | H6                               | 338,950 9,065,030                             | 4                          |
| 13                           | 338,928 9,064,849                             | V6                               | 338,931 9,064,846                             | 4                          |
| 14                           | 338,868 9,064,823                             | V7                               | 338,872 9,064,821                             | 4                          |
| 15                           | 338,823 9,064,741                             | V8                               | 338,825 9,064,737                             | 4                          |
| 16                           | 338,751 9,064,767                             |                                  |                                               | 4                          |
| 17                           | 338,677 9,064,756                             | H8                               | 338,749 9,064,763                             | 4                          |
| 18                           | 338,602 9,064,733                             | V9                               | 338,678 9,064,754                             | 4                          |
| 19                           | 338,545 9,064,702                             | V10                              | 338,604 9,064,730                             | 4                          |
| 20                           | 338,492 9,064,667                             |                                  |                                               | 4                          |
| 21                           | 338,495 9,064,622                             | H9                               | 338,548 9,064,698                             | 4                          |
| 22                           | 338,471 9,064,582                             | V11                              | 338,496 9,064,665                             | 4                          |
| 23                           | 338,450 9,064,570                             | V12                              | 338,474 9,064,579                             | 4                          |
| 24                           | 338,448 9,064,543                             |                                  |                                               | 4                          |
| 25                           | 338,462 9,064,510                             | H10                              | 338,454 9,064,569                             | 4                          |
| 26                           | 338,429 9,064,472                             | V13                              | 338,452 9,064,544                             | 4                          |
| 27                           | 338,362 9,064,494                             | V14                              | 338,466 9,064,510                             | 4                          |
| 28                           | 338,327 9,064,475                             |                                  |                                               | 4                          |
| 29                           | 338,224 9,064,460                             | V15                              | 338,429 9,064,468                             | 4                          |
|                              |                                               | V16                              | 338,362 9,064,490                             | 4                          |
|                              |                                               | H11                              | 338,328 9,064,471                             | 4                          |
|                              |                                               | H12                              | 338,228 9,064,459                             | 4                          |

DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL DE LA QUEBRADA CACHILDE, BARBARAN Y AFLUENTE 02, DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA DE TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.  
L = 2 025.00 m.

MARGEN IZQUIERDA DE LA QUEBRADA CACHILDE

| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA |                                               | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                                               | ANCHO DE FAJA MARGINAL (m) |
|------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| VÉRTICES                     | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) | VÉRTICES                         | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) |                            |
| 1                            | 339,404 9,065,310                             |                                  |                                               | 4                          |
| 2                            | 339,290 9,065,325                             | V1                               | 339,293 9,065,328                             | 4                          |
| 3                            | 339,272 9,065,354                             |                                  |                                               | 4                          |
| 4                            | 339,182 9,065,347                             | V2                               | 339,182 9,065,351                             | 4                          |
| 5                            | 339,140 9,065,372                             |                                  |                                               | 4                          |
| 6                            | 339,078 9,065,351                             | H3                               | 339,142 9,065,375                             | 4                          |
| 7                            | 339,098 9,065,325                             | V3                               | 339,076 9,065,355                             | 4                          |
| 8                            | 339,033 9,065,240                             |                                  |                                               | 4                          |
| 9                            | 339,046 9,065,173                             | H4                               | 339,095 9,065,327                             | 4                          |
| 10                           | 339,017 9,065,112                             | H5                               | 339,029 9,065,238                             | 4                          |
| 11                           | 339,018 9,065,076                             | V4                               | 339,014 9,065,114                             | 4                          |
| 12                           | 338,939 9,065,034                             | V5                               | 339,014 9,065,078                             | 4                          |
| 13                           | 338,957 9,064,938                             |                                  |                                               | 4                          |
| 14                           | 338,934 9,064,880                             | H6                               | 339,014 9,065,078                             | 4                          |
| 15                           | 338,874 9,064,834                             | V6                               | 338,935 9,065,036                             | 4                          |
| 16                           | 338,818 9,064,744                             | V7                               | 338,953 9,064,939                             | 4                          |
| 17                           | 338,753 9,064,773                             |                                  |                                               | 4                          |
| 18                           | 338,646 9,064,754                             | H7                               | 338,931 9,064,882                             | 4                          |
| 19                           | 338,587 9,064,736                             | V8                               | 338,871 9,064,837                             | 4                          |
| 20                           | 338,510 9,064,691                             | V9                               | 338,816 9,064,747                             | 4                          |
| 21                           | 338,490 9,064,622                             | V10                              | 338,754 9,064,777                             | 4                          |
| 22                           | 338,447 9,064,575                             |                                  |                                               | 4                          |
| 23                           | 338,443 9,064,542                             | H8                               | 338,845 9,064,758                             | 4                          |
| 24                           | 338,457 9,064,507                             | V11                              | 338,845 9,064,758                             | 4                          |
| 25                           | 338,441 9,064,478                             | H9                               | 338,586 9,064,740                             | 4                          |
| 26                           | 338,382 9,064,494                             | V12                              | 338,508 9,064,695                             | 4                          |
| 27                           | 338,334 9,064,480                             | H10                              | 338,486 9,064,623                             | 4                          |
| 28                           | 338,261 9,064,469                             | V13                              | 338,444 9,064,577                             | 4                          |
| 29                           | 338,219 9,064,461                             | V14                              | 338,439 9,064,541                             | 4                          |
|                              |                                               | H11                              | 338,439 9,064,507                             | 4                          |
|                              |                                               | H12                              | 338,439 9,064,482                             | 4                          |
|                              |                                               | V14                              | 338,383 9,064,498                             | 4                          |
|                              |                                               | H13                              | 338,331 9,064,484                             | 4                          |
|                              |                                               | V15                              | 338,261 9,064,473                             | 4                          |
|                              |                                               | H14                              | 338,215 9,064,462                             | 4                          |

DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL DE LA QUEBRADA CACHILDE, BARBARAN Y AFLUENTE 02, DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA DE TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.  
L = 541.00 m.

MARGEN DERECHA DE LA QUEBRADA BARBARAN

| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA |                                               | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                                               | ANCHO DE FAJA MARGINAL (m) |
|------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| VÉRTICES                     | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) | VÉRTICES                         | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) |                            |
| 1                            | 338,999 9,065,279                             |                                  |                                               | 4                          |
| 2                            | 338,925 9,065,251                             | V1                               | 339,001 9,065,276                             | 4                          |
| 3                            | 338,910 9,065,222                             |                                  |                                               | 4                          |
| 4                            | 338,922 9,065,205                             | H2                               | 338,927 9,065,248                             | 4                          |
| 5                            | 338,900 9,065,167                             | V2                               | 338,913 9,065,225                             | 4                          |
| 6                            | 338,806 9,065,158                             | V3                               | 338,926 9,065,204                             | 4                          |
| 7                            | 338,771 9,065,107                             | H3                               | 338,901 9,065,163                             | 4                          |
| 8                            | 338,762 9,065,055                             | V4                               | 338,806 9,065,154                             | 4                          |
| 9                            | 338,710 9,064,969                             | V5                               | 338,775 9,065,106                             | 4                          |
| 10                           | 338,675 9,064,974                             | H4                               | 338,765 9,065,053                             | 4                          |
|                              |                                               | V6                               | 338,711 9,064,965                             | 4                          |
|                              |                                               | H5                               | 338,674 9,064,970                             | 4                          |

DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL DE LA QUEBRADA CACHILDE, BARBARAN Y AFLUENTE 02, DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA DE TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.  
L = 628.00 m.

MARGEN IZQUIERDA DE LA QUEBRADA BARBARAN

| LÍMITE SUPERIOR DE LA RIBERA |                                               | LÍMITE SUPERIOR DE FAJA MARGINAL |                                               | ANCHO DE FAJA MARGINAL (m) |
|------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| VÉRTICES                     | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) | VÉRTICES                         | COORD. UTM, DATUM WGS84<br>ESTE (m) NORTE (m) |                            |
| 1                            | 338,997 9,065,283                             |                                  |                                               | 4                          |
| 2                            | 338,923 9,065,255                             | V1                               | 338,994 9,065,286                             | 4                          |
| 3                            | 338,905 9,065,222                             |                                  |                                               | 4                          |
| 4                            | 338,917 9,065,209                             | H1                               | 338,920 9,065,258                             | 4                          |
| 5                            | 338,899 9,065,174                             | V2                               | 338,901 9,065,222                             | 4                          |
| 6                            | 338,794 9,065,161                             | H2                               | 338,913 9,065,209                             | 4                          |
| 7                            | 338,767 9,065,108                             | V3                               | 338,898 9,065,178                             | 4                          |
| 8                            | 338,757 9,065,061                             | H3                               | 338,793 9,065,164                             | 4                          |
| 9                            | 338,711 9,064,975                             | V4                               | 338,763 9,065,109                             | 4                          |
| 10                           | 338,676 9,064,979                             | H4                               | 338,754 9,065,063                             | 4                          |
|                              |                                               | V5                               | 338,709 9,064,979                             | 4                          |
|                              |                                               | H5                               | 338,677 9,064,963                             | 4                          |



PERÚ

Ministerio  
de Agricultura y Riego



AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DEL AGUA HUALLAGA  
ADMINISTRACION LOCAL DE AGUA HUALLAGA CENTRAL

DELIMITACIÓN DE LA FAJA MARGINAL DE LA QUEBRADA CACHILDE, BARBARAN Y AFLUENTE 02, DISTRITO DE UCHIZA, PROVINCIA DE TOCACHE, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN.

Fuente: M.D. Uchiza  
Elaborado: ALA HUALLAGA CENTRAL  
Revisado: AAA HUALLAGA  
Aprobado: AAA HUALLAGA  
Escala: 1 3 000

Ubicación Política  
Departamento: SAN MARTÍN  
Provincia: TOCACHE  
Distrito: UCHIZA  
Localidad: UCHIZA

Lamina:  
**01**