

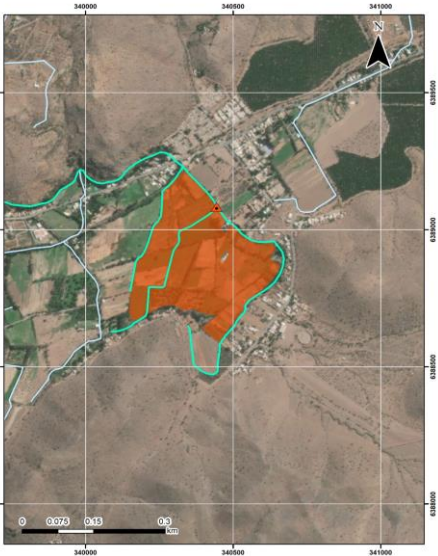
CATASTRO DE SINGULARIDADES



| Detalle del Catastro                |                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Singularidad                        | COMPUERTA                                                                                                                                               |
| Estado (Factores Técnicos)          | DEFICIENTE                                                                                                                                              |
| Estado (Factores de Gestión)        | DEFICIENTE                                                                                                                                              |
| Grado de Mantenimiento              | MALO                                                                                                                                                    |
| Superficie Afectada (% DE AR TOTAL) | 16,81 HA (22%)                                                                                                                                          |
| Fecha de Construcción               | -                                                                                                                                                       |
| Acceso                              | DIFICULTAD BAJA                                                                                                                                         |
| Observaciones                       | COMPUERTA (RAMAL LA JUSTINA) DE ENTREGA METALICA DE 0,3 M DE ANCHO POR 0,5 M DE ALTO. DESGASTE DE COMPUERTA, OXIDO Y FISURAS EN ESTRUCTURA DE HORMIGÓN. |
| Tipo de Rehabilitación              | SE REQUIERE REEMPLAZAR COMPUERTA CON LAS MISMAS DIMENSIONES, INCLUYENDO VOLANTE, CADENA CON CANDADO, LOSA DE MANIOBRA, BUJE Y VÁSTAGO.                  |
| Consultor Responsable               | CIREN                                                                                                                                                   |
| Revisor Responsable                 | CRISTOBAL CORREA                                                                                                                                        |

| Geometría       |             |
|-----------------|-------------|
| Tipo de Sección | RECTANGULAR |
| Materialidad    | METALICA    |
| Ancho (m)       | 0.3         |
| Alto (m)        | 0.5         |
| Espesor (m)     | 0.006       |

| Información General de Catastro |    |        |        |          |
|---------------------------------|----|--------|--------|----------|
| Archivos Complementarios        | ID | Nombre | Tamaño | Creación |
|                                 |    |        |        | Orden    |
|                                 |    |        |        | 1        |
|                                 |    |        |        | 2        |
|                                 |    |        |        | 3        |
|                                 |    |        |        | 4        |



|                         |                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Región                  | VALPARAISO                                                                                      |
| Provincia               | SAN FELIPE                                                                                      |
| Comuna                  | PUTAENDO                                                                                        |
| Cuenca                  | RIO ACONCAGUA                                                                                   |
| SubCuenca               | ACONCAGUA MEDIO                                                                                 |
| Nombre del Canal        | CANAL DEL PUEBLO DE PUTAENDO                                                                    |
| KM o Tramo              | -                                                                                               |
| Fecha                   | 11/30/2023                                                                                      |
| Obra N°                 | -                                                                                               |
| Cantidad de Fotos       | 4                                                                                               |
| Código BIP              | 40046212-0                                                                                      |
| Nombre de la Iniciativa | TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO |
|                         | Si es Puntual                                                                                   |
| Cota m.s.n.m            | 812                                                                                             |

| Coordenadas |              |
|-------------|--------------|
| Datum       | WGS 1984     |
| Huso        | 19 H         |
| Norte       | 6388989.32 m |
| Este        | 340470.81 m  |

CATASTRO DE SINGULARIDADES



| Detalle del Catastro                |                                                                                                               |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Singularidad                        | TUBERÍA                                                                                                       |
| Estado (Factores Técnicos)          | BUENO                                                                                                         |
| Estado (Factores de Gestión)        | REGULAR                                                                                                       |
| Grado de Mantenimiento              | BUENO                                                                                                         |
| Superficie Afectada (% DE AR TOTAL) | 28,99 HA (38%)                                                                                                |
| Fecha de Construcción               | -                                                                                                             |
| Acceso                              | DIFICULTAD BAJA                                                                                               |
| Observaciones                       | TUBERÍA DE ACERO PASO ESTERO FUNDO LA QUEBRADA DE 0,4 M DE DIÁMETRO Y 5 M DE LARGO. EXISTE DESBORDE DE CANAL. |
| Tipo de Rehabilitación              | SE REQUIERE REEMPLAZAR TUBERÍA DE HDPE, CON UN DIÁMETRO ACORDE A SU CAUDAL DE DISEÑO.                         |
| Consultor Responsable               | CIREN                                                                                                         |
| Revisor Responsable                 | CRISTOBAL CORREA                                                                                              |

| Geometría       |           |
|-----------------|-----------|
| Tipo de Sección | CLÍNDRICO |
| Materialidad    | ACERO     |
| Diámetro (m)    | 0,4       |
|                 | -         |
| Largo (m)       | 5         |

| Información General de Catastro |    |        |        |          |
|---------------------------------|----|--------|--------|----------|
| Archivos Complementarios        | ID | Nombre | Tamaño | Creación |
|                                 |    |        |        | Orden    |
|                                 |    |        |        | 1        |
|                                 |    |        |        | 2        |



|                         |                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Región                  | VALPARAISO                                                                                      |
| Provincia               | SAN FELIPE                                                                                      |
| Comuna                  | PUTAENDO                                                                                        |
| Cuenca                  | RIO ACONCAGUA                                                                                   |
| SubCuenca               | ACONCAGUA MEDIO                                                                                 |
| Nombre del Canal        | CANAL DEL PUEBLO DE PUTAENDO                                                                    |
| KM o Tramo              | -                                                                                               |
| Fecha                   | 11/30/2023                                                                                      |
| Obra N°                 | -                                                                                               |
| Cantidad de Fotos       | 2                                                                                               |
| Código BIP              | 40046312-0                                                                                      |
| Nombre de la Iniciativa | TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO |
|                         | Si es Puntual                                                                                   |
| Cota m.s.n.m            | 813                                                                                             |

| Coordenadas |              |
|-------------|--------------|
| Datum       | WGS 1984     |
| Huso        | -19 H        |
| Norte       | 6389248,85 m |
| Este        | 340325,87 m  |

## CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



| Descripción General                  |                                                                                                                                                                                          |        |          |       |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------|
| Fecha de creación                    | 11/30/2023                                                                                                                                                                               |        |          |       |
| Código Institucional                 | 5423010001270000000000                                                                                                                                                                   |        |          |       |
| Observación                          |                                                                                                                                                                                          |        |          |       |
| Detalle de Infraestructura de Riego  |                                                                                                                                                                                          |        |          |       |
| Tipo de Infraestructura              | CANAL                                                                                                                                                                                    |        |          |       |
| Longitud (m)                         | 400                                                                                                                                                                                      |        |          |       |
| Nombre Organización                  | COMUNIDAD DE AGUAS CANAL DEL PUEBLO DE PUTAENDO                                                                                                                                          |        |          |       |
| Número de Usuarios                   | 238                                                                                                                                                                                      |        |          |       |
| Fuente de Abastecimiento             | RIO PUTAENDO                                                                                                                                                                             |        |          |       |
| Fecha de Construcción                |                                                                                                                                                                                          |        |          |       |
| Superficie Afectada (H. DE AR TOTAL) | (68.92 HA (90%))                                                                                                                                                                         |        |          |       |
| Caudal total por derecho (m³/s)      | 0.168                                                                                                                                                                                    |        |          |       |
| Tipo de Red                          | PRIMARIA                                                                                                                                                                                 |        |          |       |
| Acceso                               | DIFICULTAD BAJA                                                                                                                                                                          |        |          |       |
| Características de Infraestructura   | TRAMO DE 400 M REVESTIDO CON LOSETA DE HORMIGÓN.                                                                                                                                         |        |          |       |
| Observaciones                        | LAS PAREDES DE LA LOSETA DE HORMIGÓN HAN IDO CEDIENDO, GENERANDO GRIETAS Y DESPRENDEMIENTOS, POR LO QUE EXISTE BASTANTE INFILTRACIÓN. SE PUEDE CONTACTAR AL 988431492 (CALUDIO ALVARADO) |        |          |       |
| Consultor Responsable                | CIREN                                                                                                                                                                                    |        |          |       |
| Revisor Responsable                  | CRISTOBAL CORREA                                                                                                                                                                         |        |          |       |
| Información General de Catastro      |                                                                                                                                                                                          |        |          |       |
| Archivos Complementarios             |                                                                                                                                                                                          |        |          |       |
| ID                                   | Nombre                                                                                                                                                                                   | Tamaño | Creación | Orden |
|                                      |                                                                                                                                                                                          |        |          | 1     |
|                                      |                                                                                                                                                                                          |        |          | 2     |
|                                      |                                                                                                                                                                                          |        |          | 3     |
|                                      |                                                                                                                                                                                          |        |          | 4     |
|                                      |                                                                                                                                                                                          |        |          | 5     |
|                                      |                                                                                                                                                                                          |        |          | 6     |
|                                      |                                                                                                                                                                                          |        |          | 7     |



| Región                    | VALPARAISO                                                                                      |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provincia                 | SAN FELIPE                                                                                      |
| Comuna                    | PUTAENDO                                                                                        |
| Cuenca                    | RIO ACONCAGUA                                                                                   |
| SubCuenca                 | ACONCAGUA MEDIO                                                                                 |
| Nombre de Infraestructura | CANAL DEL PUEBLO DE PUTAENDO                                                                    |
| Sector                    | SECTOR ORIENTE                                                                                  |
| Fecha                     | 11/30/2023                                                                                      |
| Obra N°                   |                                                                                                 |
| Cantidad de Fotos         | 7                                                                                               |
| Código RIP                | 40046312-0                                                                                      |
| Nombre de la iniciativa   | TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO |
| Si es un tramo            |                                                                                                 |
| Cota (Inicio) m.s.n.m     | 939                                                                                             |
| Cota (Final) m.s.n.m      | 925                                                                                             |
| Coordenadas               |                                                                                                 |
| Datum                     | NAD 1984                                                                                        |
| Uso                       | 15 N                                                                                            |
| Norte (Inicio)            | 6389235.52 m                                                                                    |
| Norte (Final)             | 6389134.82 m                                                                                    |
| Este (Inicio)             | 6388954.33 m                                                                                    |
| Este (Final)              | 639057.75 m                                                                                     |