

CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



Descripción General	
Fecha de creación	2/14/2024
Código institucional	5400010011260000000000
Observación	

Detalle de Infraestructura de Riego	
Tipo de Infraestructura	CANAL
Longitud (m)	40
Nombre Organización	COMUNIDAD DE AGUAS CANAL MONTENEGRO O ALMENDRAL
Numero de Usuarios	270
Fuente de Abastecimiento	RÍO ACONCAGUA
Fecha de Construcción	-
Superficie Afectada (% DE AR TOTAL)	226 HA (34%)
Caudal total por derecho (m3/s)	0.108
Tipo de Red	PRIMARIA
Acceso	DIFICULTAD ALTA
Características de Infraestructura	TRAMO CANAL RECTANGULAR ABOVEDADO Y LUEGO ENTUBADO DE MENOR DIAMETRO (TOTAL 40 M).
Observaciones	TRAMO CANAL RECTANGULAR ABOVEDADO Y LUEGO ENTUBADO DE MENOR DIAMETRO, PRODUCIENDOSE REBALSE. SE PUEDE CONTACTAR AL 956240796 (RAFAEL BERRIOS-PRESIDENTE)
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	

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



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	SAN FELIPE
Cuenca	RÍO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA MEDIO
Nombre de Infraestructura	CANAL MONTENEGRO O ALMENDRAL
Sector	LIMITITE COMUNA SAN FELIPE-SANTA MARIA
Fecha	2/14/2024
Obra N°	
Cantidad de Fotos	4
Código BIP	40046313-0
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	692
Cota (Final) m.s.n.m	692

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huipo	19 H
Norte (Inicio)	6374096.33 m
Este (Inicio)	342481.21 m
Norte (Final)	6374129.28 m
Este (Final)	342463.54 m

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)	91 HA (14%)
Fecha de Construcción	
Acceso	DIFICULTAD BAJA
Observaciones	COMPUERTA DE REGULACION METALICA DE 0,92 M DE ANCHO POR 1,2 M DE ALTO POR 0,006 M DE ESPESOR. NO CIERRA COMPLETAMENTE Y SE ENCUENTRA PERFORADA
Tipo de Rehabilitación	SE REQUIERE REEMPLAZAR COMPUERTA POR UNA METALICA CON LAS MISMAS DIMENSIONES, INCLUYENDO VOLANTE, CADENA CON CANDADO, BUJE Y VÁSTAGO, RANURAS Y ESTRUCTURA.
Consultor Responsable	CIREN

Geometría	
Tipo de Sección	RECTANGULAR
Materialidad	METAL
Ancho (m)	0.92
Alto (m)	1.2
Espesor (m)	0.006

Información General de Catastro					
Archivos Complementarios	ID	Nombre	Tamaño	Creación	Orden
					1
					2
					3
					4
					5



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	SAN FELIPE
Cuenca	RIO ACONCAGUA
Subcuenca	ACONCAGUA MEDIO
Nombre del Canal	CANAL MONTENEGRO O ALMENDRAL
KM o Tramo	COMPUERTA DE COMPARTO DE CANAL MATRIZ A RAMAL LA PUNTILLA Y RAMALA LA TROYA
Fecha	2/14/2024
Obra N°	
Cantidad de Fotos	5
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	677

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huso	19 H
Norte	6375191.85 m
Este	341480.83 m

CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



Descripción General	
Fecha de creación	2/14/2024
Código Institucional	5400010011260300000000
Observación	

Detalle de Infraestructura de Riego	
Tipo de Infraestructura	CANAL
Longitud (m)	178
Nombre Organización	COMUNIDAD DE AGUAS CANAL MONTENEGRO O ALMENDRAL
Numero de Usuarios	270
Fuente de Abastecimiento	RÍO ACONCAGUA
Fecha de Construcción	-
Superficie Afectada (% DE AR TOTAL)	31 HA (5%)
Caudal total por derecho (m3/s)	0.108
Tipo de Red	SECUNDARIA
Acceso	DIFICULTAD ALTA
Características de Infraestructura	TRAMO CANAL ENTUBADO DE 178 M
Observaciones	TRAMO CANAL ENTUBADO ENTERRADO EN QUE SE PRODUCE REBALSE EN UN PUNTO, ESTO DEBIDO A QUE EL CAUDAL DE DISEÑO ES MENOR AL CAUDAL RECIBIDO, POR ENDE SU SECCION ES MENOR A LA REQUERIDA, LO QUE TIENDE AL AGUA A BUSCAR UNA SALIDA, SE PUEDE CONTACTAR AL 956240796 (RAFAEL BERRIOS-PRESIDENTE)
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	

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



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	SAN FELIPE
Cuenca	RIO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA MEDIO
Nombre de Infraestructura	CANAL MONTENEGRO O ALMENDRAL
Sector	-
Fecha	2/14/2024
Obra N°	3
Cantidad de Fotos	3
Código BIP	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	665
Cota (Final) m.s.n.m	664

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huso	19 H
Norte (Inicio)	6375755.00 m
Este (Inicio)	341029.00 m
Norte (Final)	6375863.37 m
Este (Final)	340886.92 m