

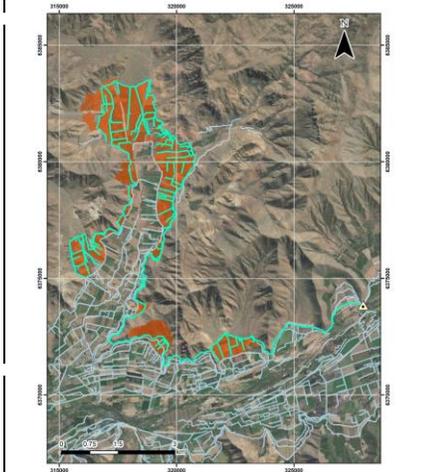
CATASTRO DE SINGULARIDADES



Detalle del Catastro	
Singularidad	BOCATOMA
Estado (Factores Técnicos)	DEFICIENTE
Estado (Factores de Gestión)	DEFICIENTE
Grado de Mantenimiento	MALO
Superficie Aliviada (% AR TOTAL)	1530,08 HA (100%)
Fecha de Construcción	-
Acceso	DIFICULTADA ALTA
Observaciones	BARRERA TEMPORAL EN BOCATOMA CONSTRUIDA CON MATERIAL (ESPECIALMENTE ROCAS) QUE TRAE EL CAUCE. LAS OBRA SE DETERIORA POR LA OCURRENCIA DE CRECIDAS.
Tipo de Rehabilitación	SE REQUIERE CONSTRUIR BARRERA FIJA TIPO VERTEDERO LATERAL DE HORMIGON.
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTÓBAL CORREA

Geometría	
Tipo de Sección	-
Materialidad	-
Ancho (m)	-
Alto (m)	-
Espesor (m)	-

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



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA BAJO
Nombre del Canal	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Km.a. Tramo	
Fecha	6/10/2024
Obra N°	
Cantidad de Fotos	4
Código QR	4004312-0
Nombre de la iniciativa	TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO
	Si es Puntual
Cota m.s.n.m	528

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Proyección	UTM
Norte	6373846.41 m
Este	327968.61 m

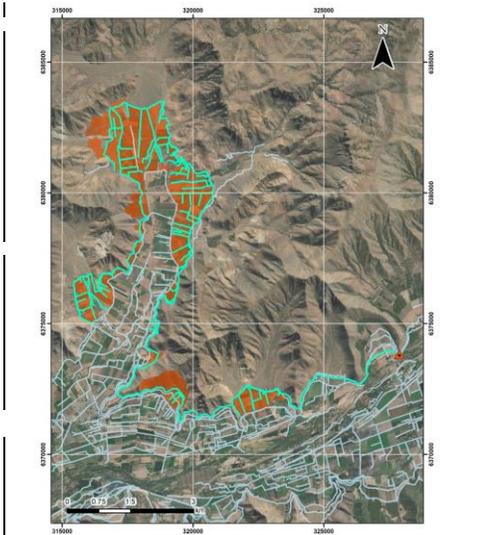
CATASTRO DE SINGULARIDADES



Detalle del Catastro	
Singularidad	COMPUERTA
Estado (Factores Técnicos)	REGULAR
Estado (Factores de Gestión)	REGULAR
Grado de Mantenimiento	REGULAR
Superficie Afectada (% AR TOTAL)	1530,08 HA (100%)
Fecha de Construcción	-
Acceso	DIFICULTADA BAJA
Observaciones	COMPUERTA DE DESCARGA EN BOCATOMA CON ESTRUCTURA DE MANIOBRA EN MAL ESTADO
Tipo de Rehabilitación	SE REQUIERE CONSTRUIR ESTRUCTURA DE MANIOBRA DE HORMIGON.
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTOBAL CORREA

Geometría	
Tipo de Sección	RECTANGULAR
Materialidad	METALICO
Ancho (m)	5
Alto (m)	1
Espesor (m)	-

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



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA BAJO
Nombre del Canal	CANAL ARRIBA DE CATEMU
KM o Tramo	-
Fecha	6/10/2024
Obra N°	-
Cantidad de Fotos	4
Código BIP	400M6312-0
Nombre de la Iniciativa	TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO
Si es Puntual	
Cota m.s.n.m	528

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huso	19 H
Norte	6373834.00 m
Este	327896.00 m

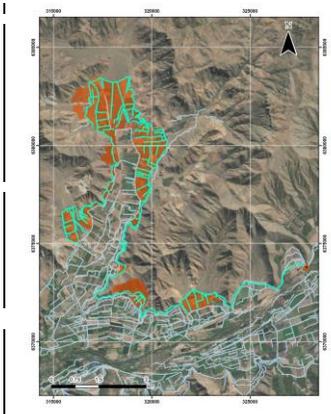
CATASTRO DE SINGULARIDADES



Detalle del Catastro	
Singularidad	COMPUERTA
Estado Factores Técnicos	REGULAR
Estado Factores de Gestión	DEFICIENTE
Grado de Mantenimiento	REGULAR
Superficie Afectada (M. AN TOTAL)	1530 (08 HA (100%))
Fecha de Construcción	
Acceso	DIFICULTADA BAJA
Observaciones	COMPUERTA DE ADMISION EN INGENIERIA METALICA DE 1.2 M DE ANCHO POR 1.05 M DE ALTO POR 0.01 M DE ESPESOR. COMPUERTA CON HOJA (PUERTA) MAS BAJA DE LO NECESARIO, POR LO QUE EL AGUA PASA POR ARRIBA DE ELLA.
Tipo de Rehabilitación	SE REQUIERE REEMPLAZAR HOJA (PUERTA) DE COMPUERTA
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTOBAL CORREA

Geometría	
Tipo de Sección	RECTANGULAR
Materialidad	METALICA
Ancho (m)	1.2
Alto (m)	1.05
Espesor (m)	0.01

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

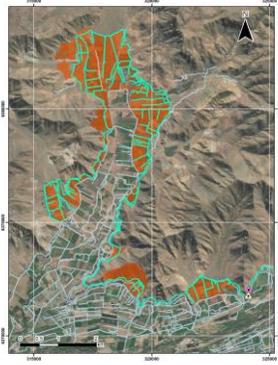


Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
Subcuenca	ACONCAGUA BAJO
Nombre del Canal	CANAL ARRIBA DE CATEMU
KM o Tramo	6/10/2024
Fecha	
Obra N°	
Cantidad de Fotos	4
Código IIR	40046112-0
Nombre de la Iniciativa	TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO Si es Puntual
Cota m s.n.m	528
Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Usgo	UTM
Norte	6373837.85 m
Este	327885.66 m

CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



Descripción General				
Fecha de creación	6/10/2024			
Código Inmueble	540203007000000000			
Observación				
Detalle de Infraestructura de Riego				
Tipo de Infraestructura	CANAL			
Longitud (m)	290			
Nombre Organización	ASOCIACION DE CANALISTAS CANAL ARRIBA DE CATEMU			
Número de Usuarios	300			
Fuente de Abastecimiento	RIO ACOCINGUA			
Superficie afectada (% AR TOTAL)	15.30,08 HA (100%)			
Capacidad (litros por segundo (L/VS))	1.3			
Tipo de Suelo	PRIMARIA			
Acceso	DIFICULTAD ALTA			
Características de Infraestructura	ZONA DE DERRUMBES. 290 M DE CANAL SIN REVESTIR, BORDEA EL CERRO EN QUE SE PRODUCE DERRUMBES DE MATERIAL SOLIFICADO.			
Observaciones	ZONA DE DERRUMBES. 290 M DE CANAL BORDEA EL CERRO EN QUE SE PRODUCE DERRUMBES DE MATERIAL SOLIFICADO. SE PUEDE CONTACTAR AL 986837902 (AL PRESIDENTE)			
Consultor Responsable	CIREN			
Monitor Responsable	CRISTOBAL CORREA			
Información General de Catastro				
Metodología Complementaria				
ID	Nombre	Tamaño	Creación	Orden
				1
				2
				3

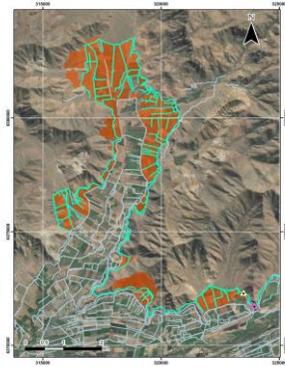


Ubicación	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIX
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACOCINGUA
Subcuenca	ACOCINGUA BAJO
Nombre de Infraestructura	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Fecha	
Fecha	6/10/2024
Cantidad de Fotos	4
Código BIP	4006312.0
Nombre de la Iniciativa	TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO
	SI EN SU TIEMPO
Cota (Inicio) m.s.n.m	117
Cota (Fin) m.s.n.m	116
Coordenadas	
Utm	WGS 1984
Utm	19 S
Norte (INICIAL)	8372070.75 m
Norte (FINAL)	83411.64 m
Este (INICIAL)	3171796.24 m
Este (FINAL)	324097.69 m

CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



Descripción General				
Fecha de creación	6/10/2024			
Código Inicializador	5402010010000000000			
Observación				
Detalle de Infraestructura de Riego				
Tipo de Infraestructura	CANAL			
Longitud (m)	960			
Nombre Organización	ASOCIACIÓN DE CANALISTAS CANAL ARRIBA DE CATEMU			
Número de Cuartos	300			
Fuente de abastecimiento	RIO ACONCAGUA			
Superficie afectada (% AR TOTAL)	15.50,08 HA (100%)			
Cantidad Material derrumbe (m ³)	1.1			
Tipo de Suelo	PRIMARIA			
Acceso	DIFICULTAD ALTA			
Características de Infraestructura	ZONA DE DERRUMBES. 960 M DE CANAL SIN REVESTIR, BORDEA EL CERRO EN QUE SE PRODUCE DERRUMBES DE MATERIAL SOLIFICADO.			
Observaciones	ZONA DE DERRUMBES. 960 M DE CANAL BORDEA EL CERRO EN QUE SE PRODUCE DERRUMBES DE MATERIAL SOLIFICADO. SE PUEDE CONTACTAR AL 986837902 (AL PRESIDENTE O AL PRESIDENTE)			
Consultor Responsable	CIREN			
Monitor Responsable	CRISTOBAL CORREA			
Información General de Catastro				
Matrizes Complementarias				
ID	Nombre	Tamaño	Creación	Orden
				1
				2
				3



Municipio	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
Subcuenca	JACINTEAGUA BAJA
Nombre de Infraestructura	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Sector	
Fecha	6/10/2024
Operario	
Cantidad de Fotos	4
Código SIP	40061112.0
Nombre de la Iniciativa	TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO
	SI de un terreno
Cota (Inicio) m.s.n.m	527
Cota (Fin) m.s.n.m	511
Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Elipsoide	SP H
Merced (MUTM)	
Eje (MUTM)	
Merced (PMUTM)	
Eje (PMUTM)	

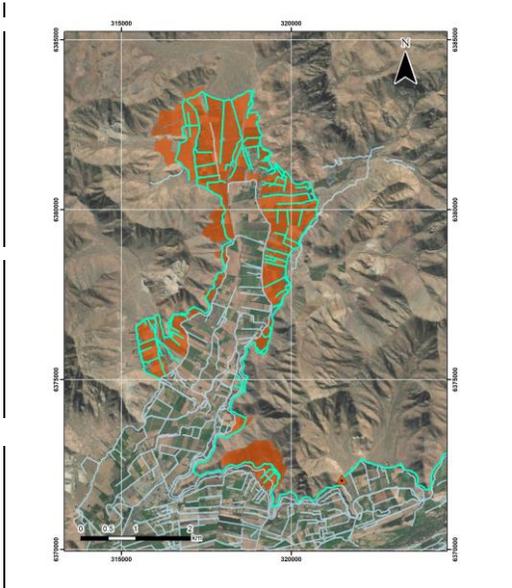
CATASTRO DE SINGULARIDADES



Detalle del Catastro	
Singularidad	COMPUERTA
Estado (Factores Técnicos)	REGULAR
Estado (Factores de Gestión)	REGULAR
Grado de Mantenimiento	REGULAR
Superficie Afectada (% AR TOTAL)	1407,11 HA (92%)
Fecha de Construcción	-
Acceso	DIFICULTADA MEDIA
Observaciones	COMPUERTA DE ENTREGA EN MAL ESTADO. COMPUERTA NO CIERRA EN SU TOTALIDAD
Tipo de Rehabilitación	SE REQUIERE REALIZAR MANTENCION MEDIANTE ARENADO, MANTENER PINTADAS Y ENGRASADA
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTÓBAL CORREA

Geometría	
Tipo de Sección	RECTANGULAR
Materialidad	METALICO
Ancho (m)	0.9
Alto (m)	2.2
Espesor (m)	0.005

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



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA BAJO
Nombre del Canal	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Kilómetro Tramo	-
Fecha	6/10/2024
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	510

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huso	19 H
Norte	6372057.78 m
Este	321492.78 m

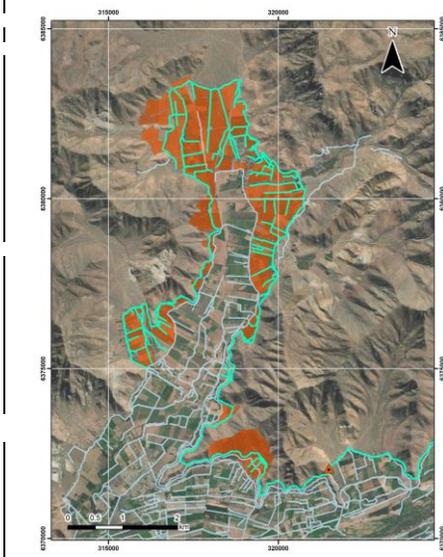
CATASTRO DE SINGULARIDADES



Detalle del Catastro	
Singularidad	COMPUERTA
Estado (Factores Técnicos)	REGULAR
Estado (Factores de Gestión)	REGULAR
Grado de Mantenimiento	REGULAR
Superficie Afectada (% AR TOTAL)	1407,11 HA (92%)
Fecha de Construcción	-
Acceso	DIFICULTADA MEDIA
Observaciones	COMPUERTA DE ENTREGA EN MAL ESTADO. COMPUERTA NO CIERRA EN SU TOTALIDAD
Tipo de Rehabilitación	SE REQUIERE REALIZAR MANTENCIÓN MEDIANTE ARENADO, MANTENER PINTADAS Y ENGRASADA
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTÓBAL CORREA

Geometría	
Tipo de Sección	RECTANGULAR
Materialidad	METALICO
Ancho (m)	0.9
Alto (m)	2.2
Espesor (m)	0.005

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



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA BAJO
Nombre del Canal	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Kilómetro Tramo	-
Fecha	6/10/2024
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	510

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huso	19 H
Norte	6372057.78 m
Este	321492.78 m

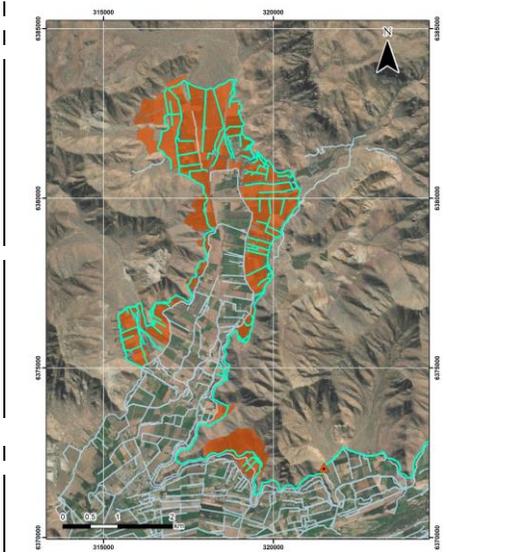
CATASTRO DE SINGULARIDADES



Detalle del Catastro	
Singularidad	COMPUERTA
Estado (Factores Técnicos)	REGULAR
Estado (Factores de Gestión)	REGULAR
Grado de Mantenimiento	REGULAR
Superficie Afectada (% AR TOTAL)	1407,11 HA (92%)
Fecha de Construcción	
Acceso	DIFICULTADA MEDIA
Observaciones	COMPUERTA DE DESCARGA EN MAL ESTADO. COMPUERTA NO CIERRA EN SU TOTALIDAD, ADEMAS PRESENTA FISURAS EN SU ESTRUCTURA
Tipo de Rehabilitación	SE REQUIERE REALIZAR MANTENCIÓN MEDIANTE ARENADO, MANTENER PINTADAS Y ENGRASADA. SE REQUIERE REPARAR FISURAS.
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTÓBAL CORREA

Geometría	
Tipo de Sección	RECTANGULAR
Materialidad	METALICO
Ancho (m)	1.1
Alto (m)	1.4
Espesor (m)	0.005

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



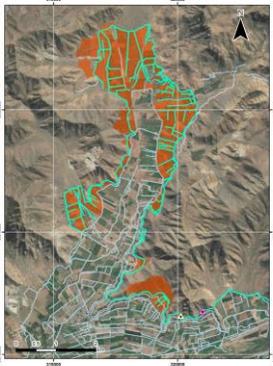
Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA BAJO
Nombre del Canal	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Km o Tramo	
Fecha	6/10/2024
Obra N°	
Cantidad de Fotos	3
Código BIP	40046312-0
Nombre de la Iniciativa	TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO
	Si es Puntual
Cota m.s.n.m	510

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huso	19 H
Norte	6372057.78 m
Este	321492.78 m

CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



Descripción General				
Fecha de creación	6/10/2024			
Código Inmueble	54020100218000000000			
Observación				
Detalle de Infraestructura de Riego				
Tipo de Infraestructura	CANAL			
Longitud (m)	1.290			
Nombre Organización	ASOCIACIÓN DE CANALISTAS CANAL ARRIBA DE CATEMU			
Número de Cuartos	300			
Fuente de Abastecimiento	RIO ACOCINGUA			
Superficie afectada (% AR TOTAL)	1.404,52 HA (92%)			
Cantidad de derechos (m ³ /s)	1,1			
Tipo de Suelo	PRIMARIA			
Acceso	DIFICULTAD ALTA			
Características de Infraestructura	ZONA DE DERRUMBE. 1.290 M DE CANAL SIN REVESTIR, BORDEA EL CERRO EN QUE SE PRODUCE DERRUMBES DE MATERIAL SOLIFICADO.			
Observaciones	ZONA DE DERRUMBE. 1.290 M DE CANAL BORDEA EL CERRO EN QUE SE PRODUCE DERRUMBES DE MATERIAL SOLIFICADO. SE PUEDE CONTACTAR AL 988837902 (AL PRESO DUAL PRESIDENTE)			
Consultor Responsable	CIREN			
Monitor Responsable	CRISTOBAL CORREA			
Información General de Catastro				
Archivos Complementarios				
ID	Nombre	Tamaño	Creación	Orden
				1
				2
				3
				4



Municipio	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Ciudad	RIO ACOCINGUA
Subcuenca	JACINAGUA BASS
Nombre de Infraestructura	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Sector	ZONA SAN JOSE
Fecha	6/10/2024
Operario	
Cantidad de Fotos	4
Código SIP	400401110
Nombre de la Iniciativa	TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO
	SI es un terreno
Cota (Inicio) m.s.n.m	513
Cota (Fin) m.s.n.m	505
Coordenadas	
Cilindro	WGS 1984
Elipsoide	SP H
Marca (NUTM)	6372793.04 m
Este (NUTM)	324511.63 m
Norte (NUTM)	6371588.37 m
Cota (NUTM)	505,29 m

CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



Descripción General				
Fecha de creación	6/19/2024			
Código Inmueble	540020027000000000			
Observación				
Detalle de Infraestructura de Riego				
Tipo de Infraestructura	CANAL			
Longitud (m)	1.200			
Nombre Organización	ASOCIACION DE CANALISTAS CANAL ARRIBA DE CATEMU			
Número de Usarios	300			
Fuente de Abastecimiento	RIO ACOCINGUA			
Superficie Afectada (% AR TOTAL)	1.604,42 HA (92%)			
Capacidad (por derecho) (m³/s)	1,1			
Tipo de Suelo	PRIMARIA			
Acceso	DIFICULTAD ALTA			
Características de Infraestructura	TRAMO DE CANAL SIN REVESTIR 1200 M DE LARGO DE DIFÍCIL ACCESO PARA LIMPIEZA DE SEDIMENTOS, CUBIERTO POR ZARZAMORA. SE OBSERVA VEGETACION EN EL INTERIOR. PRODUCE PROBLEMAS EN LOS TURNOS DE RIEGO, POR DEMORA DE CAUDAL. SE PUEDE CONTACTAR AL 998887993			
Observaciones	TRAMO DE CANAL CON REVESTIR 1200 M DE LARGO DE DIFÍCIL ACCESO PARA LIMPIEZA DE SEDIMENTOS, CUBIERTO POR ZARZAMORA. SE OBSERVA VEGETACION EN EL INTERIOR. PRODUCE PROBLEMAS EN LOS TURNOS DE RIEGO, POR DEMORA DE CAUDAL. SE PUEDE CONTACTAR AL 998887993 (ALFREDO DIAZ-PRESIDENTE)			
Consultor Responsable	CIREN			
Usuario Responsable	CRISTOBAL CORREA			
Información General de Catastro				
Metodología Complementaria				
ID	Nombre	Tamaño	Creación	Orden
				1
				2
				3



Ubicación	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIX
Comuna	CATEMU
Cuerpo	RIO ACOCINGUA
Subcuerpo	ACOCINGUA BARRIO
Nombre de Infraestructura	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Usuario	ASOC SAN JOSE
Fecha	6/19/2024
Otra N°	
Cantidad de Fotos	4
Código BIP	4006312-0
Nombre de la Iniciativa	TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO
	SI es un terreno
Cota (Inicio) m.s.n.m	506
Cota (Final) m.s.n.m	504
Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Utm	18 S
Norte (INICIAL)	8372451,00 m
Norte (FINAL)	838450,00 m
Este (INICIAL)	3172464,00 m
Este (FINAL)	318432,00 m

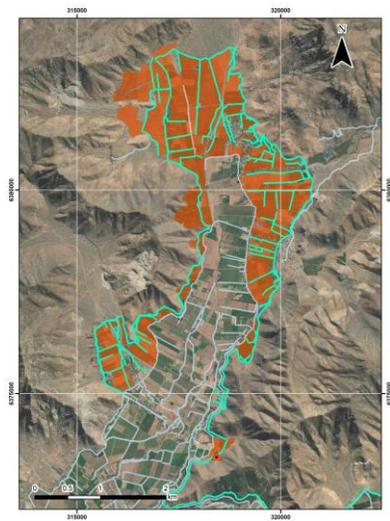
CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



Descripción General	
Fecha de creación	6/10/2024
Código Institucional	5400010021080000000000
Observación	

Detalle de Infraestructura de Riego	
Tipo de Infraestructura	CANAL
Longitud (m)	4
Nombre Organización	ASOCIACION DE CANALISTAS CANAL ARRIBA DE CATEMU
Numero de Usuarios	300
Fuente de Abastecimiento	RIO ACONCAGUA
Superficie Afectada (% AR TOTAL)	1255,51 HA (82%)
Caudal total por derecho (m3/s)	3.3
Tipo de Red	PRIMARIA
Acceso	DIFICULTAD ALTA
Características de Infraestructura	QUEBRADA LA VIÑA SALESIANO, DONDE ARRASTRA SEDIMENTOS EN LAS CRECIDAS, EROSIONANDO Y ROMPIENDO LA INFRAESTRUCTURA DEL CANAL SIN REVESTIR
Observaciones	QUEBRADA LA VIÑA SALESIANO, DONDE ARRASTRA SEDIMENTOS EN LAS CRECIDAS, EROSIONANDO Y ROMPIENDO LA INFRAESTRUCTURA DEL CANAL SIN REVESTIR. SE PUEDE CONTACTAR AL 988087992 (ALFREDO DIAZ- PRESIDENTE)
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTÓBAL CORREA

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



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA BAJO
Nombre de Infraestructura	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Sector	ZONA VIÑA SALESIANO
Fecha	6/10/2024
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 un tramo
Cota (Inicio) m.s.n.m	506
Cota (Final) m.s.n.m	506

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huso	19 H
Norte (INICIAL)	6373272.08 m
Este (INICIAL)	318123.12 m
Norte (FINAL)	6373274.39 m
Este (FINAL)	318125.69 m

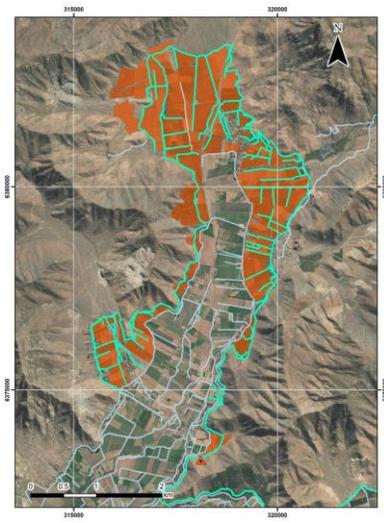
CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



Descripción General	
Fecha de creación	6/10/2024
Código institucional	5400010021080000000000
Observación	

Detalle de Infraestructura de Riego	
Tipo de Infraestructura	CANAL
Longitud (m)	4
Nombre Organización	ASOCIACION DE CANALISTAS CANAL ARRIBA DE CATEMU
Numero de Usuarios	300
Fuente de Abastecimiento	RIO ACONCAGUA
Superficie Afectada (% AR TOTAL)	1255,51 HA (82%)
Caudal total por derecho (m3/s)	3.3
Tipo de Red	PRIMARIA
Acceso	DIFICULTAD ALTA
Características de Infraestructura	QUEBRADA TUBOS SALESIANO, DONDE ARRASTRA SEDIMENTOS EN LAS CRECIDAS, EROSIONANDO Y ROMPIENDO LA INFRAESTRUCTURA DEL CANAL SIN REVESTIR
Observaciones	QUEBRADA TUBOS SALESIANO, DONDE ARRASTRA SEDIMENTOS EN LAS CRECIDAS, EROSIONANDO Y ROMPIENDO LA INFRAESTRUCTURA DEL CANAL SIN REVESTIR. SE PUEDE CONTACTAR AL 988087992 (ALFREDO DIAZ- PRESIDENTE)
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTÓBAL CORREA

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



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA BAJO
Nombre de Infraestructura	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Sector	ZONA TUBOS SALESIANO
Fecha	6/10/2024
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 un tramo
Cota (Inicio) m.s.n.m	503
Cota (Final) m.s.n.m	503

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huso	19 H
Norte (INICIAL)	6373468.67 m
Este (INICIAL)	318426.71 m
Norte (FINAL)	6373467.34 m
Este (FINAL)	318430.17 m

CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



Descripción General				
Fecha de creación	6/10/2024			
Código Inmueble	540203023000000000			
Observación				
Detalle de Infraestructura de Riego				
Tipo de Infraestructura	CANAL			
Longitud (m)	1.430			
Nombre Organización	ASOCIACIÓN DE CANALISTAS CANAL ARRIBA DE CATEMU			
Número de Cuartos	300			
Fuente de Abastecimiento	RIO ACOWAGUA			
Superficie afectada (% AR TOTAL)	1,255.51 HA (82%)			
Cantidad de derechos (m³/s)	1.1			
Tipo de Red	PRIMARIA			
Acceso	DIFICULTAD ALTA			
Características de Infraestructura	ZONA DE DERRUMBES. 1430 M DE CANAL SIN REVESTIR, BORDEA EL CERRO EN QUE SE PRODUCE DERRUMBES DE MATERIAL SOLIFICADO.			
Observaciones	ZONA DE DERRUMBES. 1430 M DE CANAL BORDEA EL CERRO EN QUE SE PRODUCE DERRUMBES DE MATERIAL SOLIFICADO. SE PUEDE CONTACTAR AL 988837923 (AL PRESIDENTE DEL AJR)			
Consultor Responsable	CIREN			
Monitor Responsable	CRISTOBAL CORREA			
Información General de Catastro				
Archivos Complementarios				
ID	Nombre	Tamaño	Creación	Orden
				1
				2
				3
				4



Municipio	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACOWAGUA
Subcuenca	JOCINGAGUA BAJA
Nombre de Infraestructura	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Sector	TUNEL SAN CARLOS
Fecha	6/10/2024
Operario	
Cantidad de Fotos	4
Código SIP	8086111-0
Nombre de la Iniciativa	TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO
Costo (MILLONES \$)	34 en terreno
Cota (Metros) m.s.n.m	508
Cota (Metros) m.s.n.m	499
Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Elips	SP H
Longitud (METERS)	6372651.43 m
Latitud (METERS)	3175167.07 m
Longitud (METERS)	6372640.41 m
Latitud (METERS)	317617.20 m

CATASTRO DE SINGULARIDADES



Detalle del Catastro	
Singularidad	TRANQUIE
Estado (Factores Técnicos)	BUENO
Estado (Factores de Gestión)	BUENO
Grado de Mantenimiento	REGULAR
Superficie Afectada (% DE AR TOTAL)	-
Fecha de Construcción	-
Acceso	DIFICULTAD BAJA
Observaciones	TRANQUIE EXTRAPREDIAL REVESTIDO CON GEOMEMBRANA CON CAPACIDAD DE 50.000 M3. SUS SINGULARIDADES SE ENCUENTRAN EN BUEN ESTADO, EXCEPTO UNA COMPUERTA DE ENTREGA EN MAL ESTADO
Tipo de Rehabilitación	REEMPLAZAR COMPUERTA EN MAL ESTADO
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTOBAL CORREA

Geometría	
Tipo de Sección	-
Materialidad	REVESTIDO CON GEOMEMBRANA
Ancho (m)	-
Alto (m)	-
Largo (m)	-

Información General de Catastro					
Archivos Complementarios	ID	Nombre	Tamaño	Creación	Orden
					1
					2
					3
					4
					5
					6
					7



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA BAJA
Nombre del Canal	CANAL ARRIBA DE CATEMU
KM o Tramo	NILHUE
Fecha	6/10/2024
Obra N°	
Cantidad de Fotos	7
Código BIP	42046312-0
Nombre de la Iniciativa	TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUEÑO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO
	Si es Puntual
Cota m.s.n.m	492

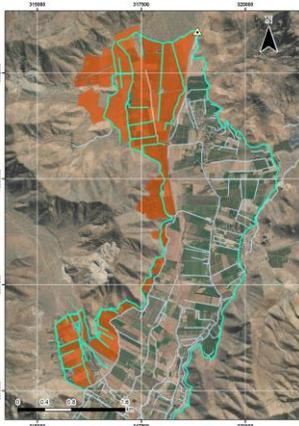
Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huso	19 H
Norte	6380359.66 m
Este	320605.99 m

CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



Descripción General	
Fecha de creación	6/10/2024
Código Institucional	5400010021088000000000
Observación	
Detalle de Infraestructura de Riego	
Tipo de Infraestructura	CANAL
Longitud (m)	4
Nombre Organización	ASOCIACION DE CANALISTAS CANAL ARRIBA DE CATEMU
Numero de Usuarios	300
Fuente de Abastecimiento	RIO ACCONCAGUA
Superficie Afectada (% AR TOTAL)	755,75 HA (49%)
Caudal total por derecho (m ³ /s)	3
Tipo de Red	PRIMARIA
Acceso	DIFICULTAD baja
Características de Infraestructura	ESTERO GOMEZ (ESTERO CATEMU) ATRAVIESA CANAL SIN REVESTIR, AFECTANDO EN LA INFRAESTRUCTURA DE ESTE.
Observaciones	ESTERO GOMEZ (ESTERO CATEMU) ATRAVIESA CANAL SIN REVESTIR, AFECTANDO EN LA INFRAESTRUCTURA DE ESTE. SE PUEDE CONTACTAR AL 98087992 (ALFREDO DIAZ-PRESIDENTE)
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTÓBAL CORREA

Información General de Catastro				
ID	Nombre	Tamaño	Creación	Orden
				1
				2
				3
				4
				5
				6



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIXE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACCONCAGUA
SubCuenca	ACCONCAGUA BAJO
Nombre de Infraestructura	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Sector	ZONA TUBOS SALESIANO
Fecha	6/10/2024
Obra N°	
Cantidad de Fotos	6
Código BIP	40046132-0
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	490
Cota (Final) m.s.n.m	490

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Musd	10 H
Norte (INICIAL)	6383463,59 m
Este (INICIAL)	318858,76 m
Norte (FINAL)	6383486,30 m
Este (FINAL)	318849,12 m

CATASTRO DE SINGULARIDADES



Detalle del Catastro	
Singularidad	TRANQUE
Estado (Factores Técnicos)	BUENO
Estado (Factores de Gestión)	BUENO
Grado de Mantenimiento	BUENO
Superficie Afectada (% DE AR TOTAL)	-
Fecha de Construcción	-
Acceso	DIFICULTAD BAJA
Observaciones	TRANQUE EXTRAPREDIAL SIN REVESTIR CON CAPACIDAD DE 53000 M3. SUS SINGULARIDADES SE ENCUENTRAN EN BUEN ESTADO, EXCEPTO LA ESTRUCTURA DE MANIOBRA DE LA COMPUERTA DE DESCARGA
Tipo de Rehabilitación	SE REQUIERE INSTALAR SISTEMAS PARA DISMINUIR EL INGRESO DE CALOR, LUZ Y SUCIEDAD EXTERNA. SE REQUIERE CONSTRUIR ESTRUCTURA DE MANIOBRA METALICA
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTOBAL CORREA

Geometría	
Tipo de Sección	-
Materialidad	SIN REVESTIR
Ancho (m)	-
Alto (m)	-
Largo (m)	-

Información General de Catastro					
Archivos Complementarios	ID	Nombre	Tamaño	Creación	Orden
					1
					2
					3
					4
					5
					6



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA BAJO
Nombre del Canal	CANAL ARRIBA DE CATEMU
KM o Tramo	GUERRA
Fecha	6/10/2024
Obra N°	
Cantidad de Fotos	6
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	490

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huso	19 H
Norte	6381858.11 m
Este	317231.00 m

CATASTRO DE INFRAESTRUCTURA DE RIEGO



Descripción General	
Fecha de creación	6/10/2024
Código institucional	5400010021080000000000
Observación	

Detalle de Infraestructura de Riego	
Tipo de Infraestructura	CANAL
Longitud (m)	14
Nombre Organización	ASOCIACION DE CANALISTAS CANAL ARRIBA DE CATEMU
Numero de Usuarios	300
Fuente de Abastecimiento	RIO ACONCAGUA
Superficie Afectada (% AR TOTAL)	81 HA (5%)
Caudal total por derecho (m3/s)	3.3
Tipo de Red	PRIMARIA
Acceso	DIFICULTAD baja
Características de Infraestructura	ESTERO EL SECO ATRAVIESA CANAL SIN REVESTIR, AFECTANDO EN LA INFRAESTRUCTURA DE ESTE.
Observaciones	ESTERO EL SECO ATRAVIESA CANAL SIN REVESTIR, AFECTANDO EN LA INFRAESTRUCTURA DE ESTE. SE PUEDE CONTACTAR AL 988087992 (ALFREDO DIAZ-PRESIDENTE)
Consultor Responsable	CIREN
Revisor Responsable	CRISTÓBAL CORREA

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



Región	VALPARAISO
Provincia	SAN FELIPE
Comuna	CATEMU
Cuenca	RIO ACONCAGUA
SubCuenca	ACONCAGUA BAJO
Nombre de Infraestructura	CANAL ARRIBA DE CATEMU
Sector	ZONA TUBOS SALESIANO
Fecha	6/10/2024
Obra N°	
Cantidad de Fotos	5
Código BIP	40046312-0
Nombre de la Iniciativa	TRANSFERENCIA TECNOLOGIAS DE INFORMACION PARA PEQUERO Y MEDIANO AGRICULTOR REGION DE VALPARAISO
	Si es un tramo
Cota (Inicio) m.s.n.m	480
Cota (Final) m.s.n.m	480

Coordenadas	
Datum	WGS 1984
Huso	19 H
Norte (INICIAL)	6378862.39 m
Este (INICIAL)	315994.72 m
Norte (FINAL)	6378854.00 m
Este (FINAL)	315982.00 m