

# ACTA DE LEVANTAMIENTO INFORMACION EN TERRENO

## ENTIDAD DE ANÁLISIS

1	N° SOLICITUD/ CÓDIGO DE CENSO 120190	CATEGORÍA (s) OBSERVADA: 5	FECHA: 04-05-2019
TITULAR: ACUICOLA CORDILLERA LTDA		OBJETIVO DEL LEVANTAMIENTO INFORMACIÓN EN TERRENO CPS ___ INFA <input checked="" type="checkbox"/> PRE-INFA ___ INFA POST ANA. ___ OTRO ___	

VERIFICACIÓN DE LA CATEGORÍA Y COORDENADAS			
ERIFICACIÓN	MARCA O TIPO	MODELO	PRECISIÓN (m)
ECOSONDA	GARMIN	GPS MAP 5725	± 3
GPS	GARMIN	GPS MAP 64	± 3
VERIFICACIÓN DE COORDENADAS			
Se realizó verificación del GPS con hito correspondiente?		SI/NO <input checked="" type="checkbox"/>	Hora inicio registro Hora término registro
Observaciones: (buen funcionamiento del GPS al momento de las mediciones, hitos utilizados, etc.)			

COORDENADAS ÁREA SOLICITUD (vértices del área a solicitar) O MÓDULOS DE CULTIVO (según corresponda)			
En caso de categoría mixta, indicar cómo se realizó la definición de estas?			
Especie (s) a cultivar o en cultivo en el centro al momento del muestreo:	Salmo Salae.		
N° total de módulos de cultivo en el centro:	1		
N° módulos seleccionados para el muestreo:	1		
VERTICE	UTM N / LATITUD	UTM E / LONGITUD	OBSERVACIONES
Va	4102183	644754	—
Vb	4102257	644797	—
Vc	4102083	645083	
Vd	4102011	645036	

Representante	Nombre	Rut	Firma	Fecha	Página 1 de 6
Encargado del muestreo	MAURICIO CHAMERO	24359856-7		04/05/19	

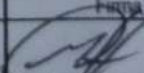
# ACTA DE LEVANTAMIENTO INFORMACION EN TERRENO

## ENTIDAD DE ANÁLISIS

MEDICION Y MUESTREO DE SEDIMENTOS					
EQUIPOS UTILIZADO	OBSERVACIONES A LA MANTENCIÓN				
DRAGA					
CORER					
ELECTRODO REDOX					
ELECTRODO pH					
ELECTRODO TEMPERATURA					
SOLUCIONES	FECHA VENCIMIENTO	OBSERVACIONES A LA MANTENCIÓN	REGISTRO DE VERIFICACIÓN EN TERRENO		
			Verificación 1	Verificación 2 (*)	Verificación 3 (*)
SOLUCIÓN REDOX			Eh (mV)		
SOLUCIÓN pH 4			pH 4		
SOLUCIÓN pH 7			pH 7		
SOLUCIÓN pH 10			pH 10		
Cada vez que el equipo se apaga, ¿se verifica nuevamente con las soluciones correspondientes?			T (°C)		

SI \_\_\_\_ NO \_\_\_\_  
 En caso de marcar SI, indicar los valores de pH y/o Redox en la Tabla REGISTRO DE VERIFICACION EN TERRENO en las columnas (\*)


REGISTRO DE ESTACIONES DE MUESTREO Y/O MEDICIÓN EN SEDIMENTOS (*)				
ESTACIÓN	PROF.	Contenido Draga ≥50% (SI/NO)	Coord. UTM	
			Norte	Este
E1-R1				
E1-R2				
E1-R3				
E2-R1				
E2-R2				
E2-R3				
E3-R1				
E3-R2				
E3-R3				
E4-R1				
E4-R2				
E4-R3				
E5-R1				
E5-R2				
E5-R3				
E6-R1				
E6-R2				
E6-R3				
E7-R1				
E7-R2				
E7-R3				
E8-R1				
E8-R2				
E8-R3				
ESTACIÓN	PROF.	Contenido Draga ≥50% (SI/NO)	Coord. UTM	

Representante	Nombre	Rut	Firma	Fecha	Página 2 de 6
Encargado del muestreo	MAURICIO CHAMORRO	24389856-7		04/03/19	

## ACTA DE LEVANTAMIENTO INFORMACION EN TERRENO ENTIDAD DE ANÁLISIS

			Norte	Este
C1-R1				
C1-R2				
C1-R3				
C2-R1				
C2-R2				
C2-R3				

(\*) El número de estaciones de medición varía si el muestreo corresponde a una CPS, una INFA o una INFA para cultivo extensivo de hasta 6 hectáreas.

Representante	Nombre	Rut	Firma	Fecha	
Encargado del muestreo	MAURICIO CHAMBERO	24350055		04/05/19	Página 3 de 8





ACTA DE LEVANTAMIENTO INFORMACION EN TERRENO  
ENTIDAD DE ANÁLISIS

MEDICIONES EN LA COLUMNA DE AGUA			
EQUIPOS	MARCA O TIPO	N° SERIE	OBSERVACIONES MANTENCIÓN (sulfatado, abollado, etc)
CTDO ó MULTIPARAMÉTRICO	SAIV	1283	—
EQUIPO DE REPUESTO	—	—	—

ESTACIONES DE MEDICIÓN EN COLUMNA DE AGUA (*)						
ESTACIÓN	PROF. (Z-1) Estación	PROF. (Z-1) Est. Corregida	Prof. Equipo Corregida	HORA	Coord. UTM	
					Norte	Este
E1	368	367	1.3	16:00	410 2237	644 759
E2	404	403	1.2	16:39	410 2257	644 849
E3	399	398	1.1	17:16	410 2193	644 956
E4	395	394	0.9	17:58	410 2124	645 057
E5	384	383	1.1	18:12	410 2038	645 085
E6	350	349	1.3	18:56	410 2010	644 988
E7	382	381	1.4	11:32	410 2074	644 884
E8	346	345	1.5	12:09	410 2138	644 777

OBSERVACIONES ( corrección profundidad, se refiere a la corrección de profundidad por el nivel de marea; numeral 20 de la R.E. 3216/2009)

Se realizó el muestreo de las estaciones E1-E4 el  
DÍA 03/05/19. Continuaré con el muestreo el día 04/05/19.

(\*) El número de estaciones de medición varía si el muestreo corresponde a una CPS, una INFA o una INFA para cultivo extensivo de hasta 6 hectáreas.

% SATURACIÓN

E1 = 75 %  
E2 = 67 %  
E3 = 74 %  
E4 = 78 %  
E5 = 77 %  
E6 = 79 %  
E7 = 78 %  
E8 = 78 %

Representante	Nombre	Rut	Firma	Fecha	Página 4 de 6
Encargado del muestreo	Miguelo Chancro	24359856-7		04/05/19	

# ACTA DE LEVANTAMIENTO INFORMACION EN TERRENO

## ENTIDAD DE ANÁLISIS

COORDENADAS DE MUESTREO REGISTRO VISUAL (*)						
TRANSECTA	INICIO TRANSECTA			TÉRMINO TRANSECTA		
	HORA	UTM NORTE	UTM ESTE	HORA	UTM NORTE	UTM ESTE
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
OBSERVACIONES						

VERIFICACIÓN DE LAS FILMACIONES SUBMARINAS			
EQUIPOS	MARCA O TIPO	MODELO	OBSERVACIONES MANTENCIÓN (sulfatado, abollado, etc)
CÁMARA			
EQUIPO DE REPUESTO			

(\*) El número de transectas a realizar varía según si el registro es para una CPS, INFA o una INFA para cultivos extensivos de hasta 6 hectáreas.

El presente instrumento ambiental da cuenta que las muestras y/o información levantada, en el área indicada, fue realizada dando fiel cumplimiento a las exigencias establecidas en la Resolución Ex. 3612/ 2009 y sus modificaciones. En comprobante y lectura, firman en señal de haber tomado conocimiento del tema individualizado.

	Representante Entidad de Análisis	Inspector (es) SERNAPESCA *
Nombre	MAURICIO CHANERO A.	
RUT	24389856-7	
Firma		

\* Según corresponda

Fecha .....

### NOTAS:

- Esta Acta completada según corresponda y debidamente firmada, debe ser remitida al organismo pertinente (Subpesca/Sernapesca) en conjunto con el respectivo instrumento ambiental (CPS, INFA, PRE-INFA, INFA POST ANA, OTRO).
- Las Entidades de Análisis que elaboren esta acta, así como aquellas que realicen los análisis, son solo aquellas inscrita en los registros definidos en el D.S. N° 15 de 2011.

Thomas Diaz Rocio  
16201242  
JEFE DE CENTRO

Representante	Nombre	Rut	Firma	fecha	Página 5 de 6
Encargado del muestreo	MAURICIO CHANERO	24389856-7		04-05-19	





ENVÍO DE MUESTRAS  
ACTA DE LEVANTAMIENTO INFORMACION EN TERRENO  
ENTIDAD DE ANÁLISIS

2	N° SOLICITUD / CÓDIGO CENTRO: 120196	CATEGORÍA(S) OBSERVADA: 5	FECHA: 04-05-19
TITULAR: Acuicola Corvalle LTDA		PROPÓSITO DEL MUESTREO DE SEDIMENTO: CPS ___ INFA <input checked="" type="checkbox"/> PRE-INFA ___ INFA POST ANA. ___ OTRO ___	

Mantención de muestras (según corresponda)			
Tipo de contenedor de muestras usado para el envío al EA:			
Sistema para mantener temperatura utilizado (entre el congelamiento y 4°C):			
OBSERVACIONES:			
Entidad de Análisis:			
Responsable del envío	Rut	Firma	Fecha

VERIFICACIÓN DE CONDICIONES DE TRASLADO DE MUESTRAS HACIA LA ENTIDAD DE ANÁLISIS (EA)				
Muestras	Temperatura (°C)	Hora	Sistema/contenedor	Observaciones (ej: sistema de envío, medio envío)
Mantención de las muestras para el envío al EA				
Envío de las muestras a EA.				
Entidad de análisis al que se envía la muestra/ región/ ciudad				
Temperatura (°C) de recepción de las muestras en la EA:				
Observaciones sobre las condiciones con las que se recibió la muestra:				
Recepción de las muestras				
Nombre de quien recibe	Rut	Firma	Fecha	