

INFORMACION COLUMNAS DATA BOYA POSAR

2016 - 06 - 05



<http://boyaitataposar.cl/>

METEOROLOGICOS (POSAR_01_METEOROLOGICOS.dat)

***	***	***	BARÓMETRO		TEMPERATURA Y HUMEDAD AIRE					RADIACIÓN LI200			RADIACIÓN LP02			RADIACIÓN NETA	
Fecha	Hora	Cont	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15
***	***	***	Presión Atm.		Temperatura		HR %	HR %	HR %	Densidad flujo		Ctrl	Densidad flujo		Ctrl	Radiación Neta	
UTC	UTC	***	mmHg	mmHg	°C	°C	%	%	%	KW/m2	KW/m2	Ctrl	KW/m2	KW/m2	Ctrl	W/m2	W/m2
***	***	***	Promedio	Desv Std	Promed	Desv Std	Promedio	Máximo	Mínimo	Promedio	Desv Std	NaN	Desv Std	Promedio	NaN	Promedio	Desv Std

MET ANEMOMETRO (POSAR_01_MET_ANEMOMETRO.dat)

***	***	***	ANEMÓMETRO			
Fecha	Hora	Contador	C1	C2	C3	C4
***	***	***	Velocidad Horizontal		Dirección	
UTC	UTC	***	m/s	m/s	Deg. Mag.	Deg. Mag
***	***	***	Promedio	Resultante Promedio	Resultante Promedio	Desv. Std.

OCE SAMI (POSAR_01_OCE_SAMI.dat)

			SAMI CO2
Fecha	Hora	Contador	C1
***	***	***	CO2 disuelto
UTC	UTC	***	μATM
***	***	***	sample

OCEANOGRAFIA (POSAR_01_OCEANOGRAFICOS.dat)

***	***	***	SEAFET	SUNA				MICROCAT SBE37				
Fecha	Hora	Contador	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10
***	***	***	pH	Nitrato	Nitrógeno en Nitrato	Absorbancia a 254 nm	Ctrl.	Ctrl.	Temp.	Presión	Oxígeno	Salinidad
UTC	UTC	***	pH	µM	µM	a.u.	Ctrl.	Ctrl.	°C	dBar	ml/l	UPS
***	***	***	sample	sample	sample	sample	NaN	NaN	sample	sample	sample	sample

C3				Control				
C11	C12	C13	C14	C15	C16	C17	C18	C19
Clorofila	CDOM	Turbidez	Ctrl.	Ctrl.	Ctrl.	Ctrl.	Ctrl.	Ctrl.
RFU	RFU	NTU	Ctrl.	***	***	***	***	***
sample	sample	sample	NaN (0)	NaN	NaN	NaN	NaN	NaN