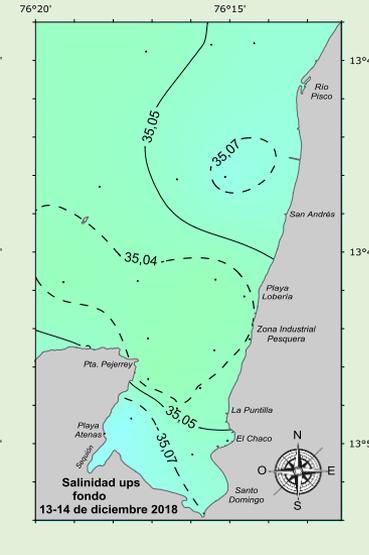
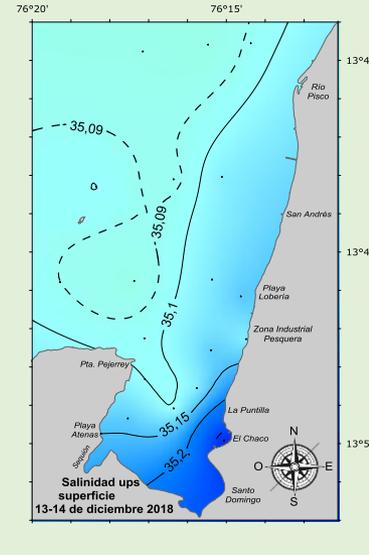
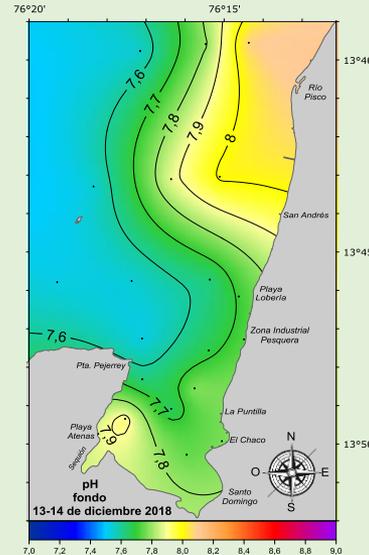
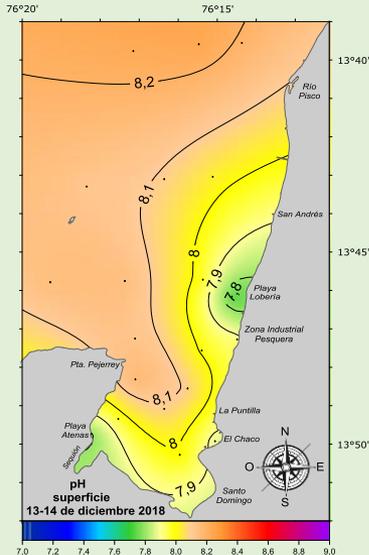
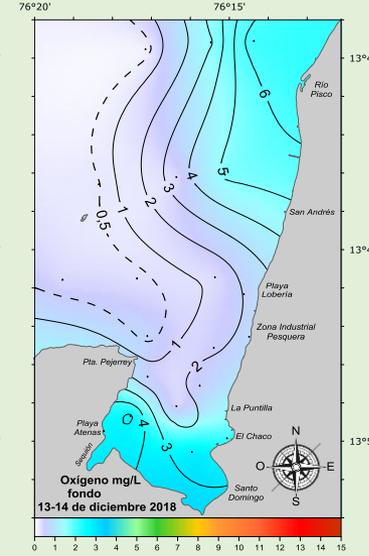
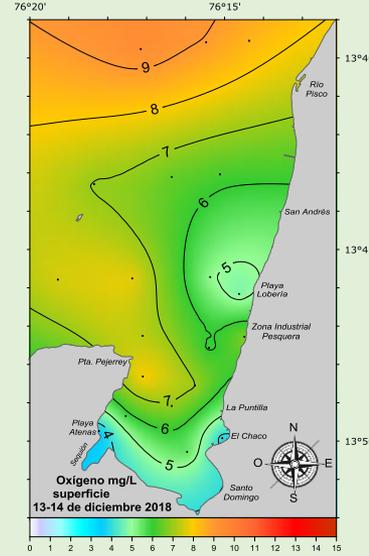
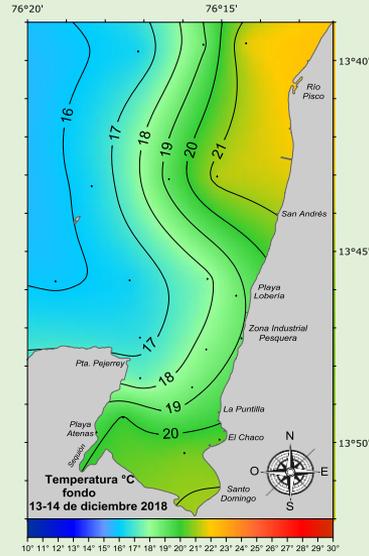
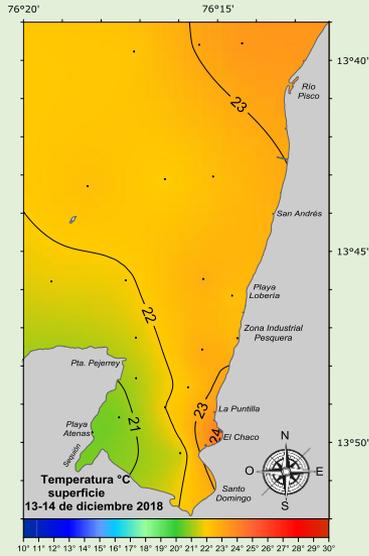


# SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD ACUÁTICA EN LA BAHÍA DE PARACAS-PISCO

## 13-14 de diciembre de 2018



# SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD ACUÁTICA EN LA BAHÍA DE PARACAS-PISCO

## 13-14 de diciembre de 2018



Se observaron medusas de la especie *Chrysaora plocamia* en la zona denominada Atenas, al suroeste de la bahía de Paracas, 13 de diciembre de 2018.

### VALORES PROMEDIO DE PARÁMETROS AMBIENTALES

TABLA N° 1 MUESTREO POR MAR

Fecha de muestreo	Nivel	Evaluación	Temperatura °C	Oxígeno disuelto mg/L	pH unid de pH	Salinidad ups
13-14 de diciembre de 2018	Superficie	Promedio	22,15	7,08	8,10	35,108
		Mín	20,70	5,08	7,96	35,077
		Máx.	23,50	9,45	8,24	35,206
	Fondo	Promedio	18,41	2,24	7,72	35,049
		Mín	15,90	0,26	7,53	35,030
		Máx.	21,80	6,76	8,09	35,097

TABLA N° 2 MUESTREO POR PLAYA

Fecha de muestreo	Nivel	Evaluación	Temperatura °C	Oxígeno disuelto mg/L	pH unid de pH	Salinidad ups
13-14 de diciembre de 2018	Superficie	Promedio	22,50	4,68	7,83	35,185
		Mín	20,60	3,44	7,74	35,112
		Máx.	24,50	6,76	7,92	35,338

Se registró un incremento significativo de las condiciones térmicas en la columna de agua, el promedio de la temperatura en la superficie marina fue 22,15 °C y en el fondo marino fue 18,41 °C, que representan variaciones de +5,24 °C y +3,12 °C respecto a la primera semana de diciembre. También se observaron incrementos en los valores de oxígeno disuelto, pH y salinidad.