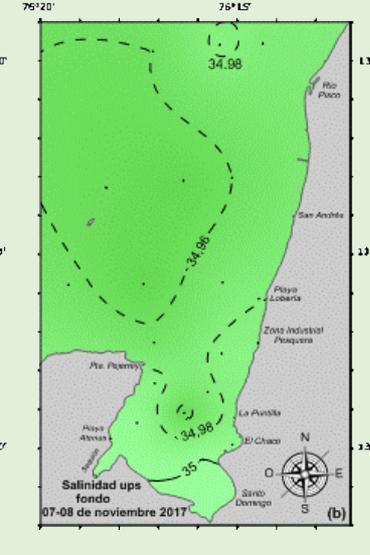
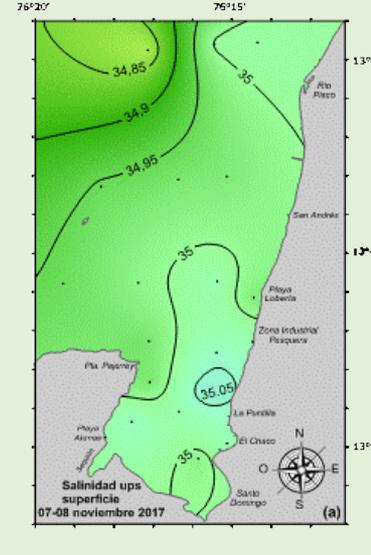
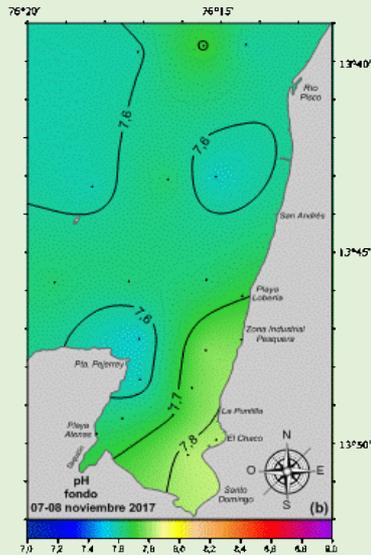
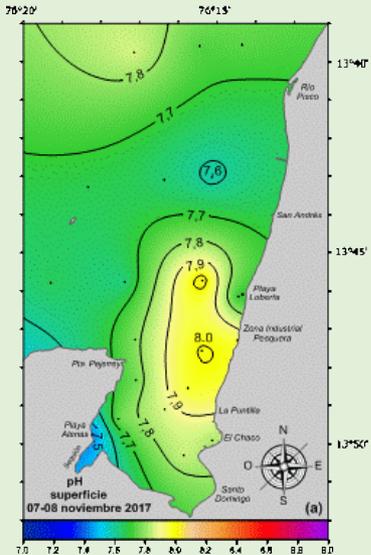
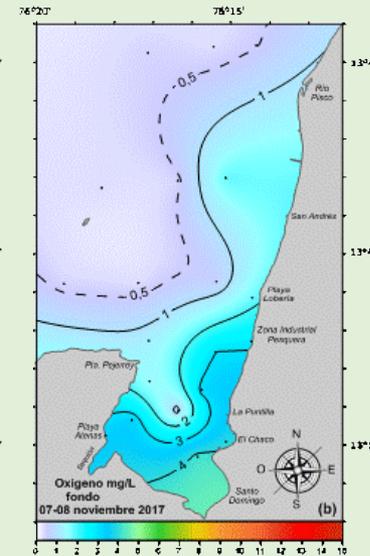
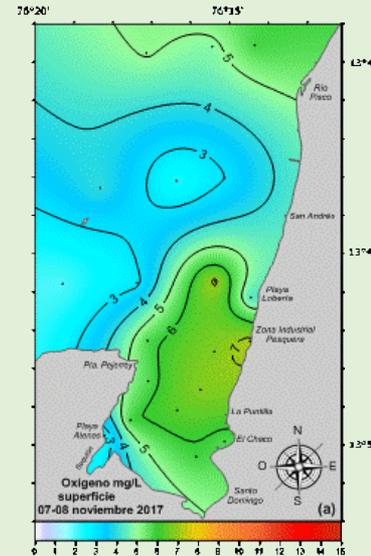
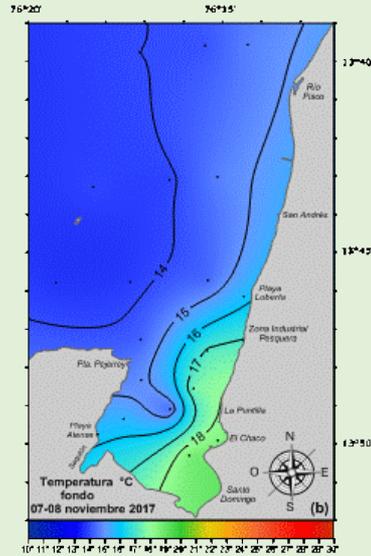
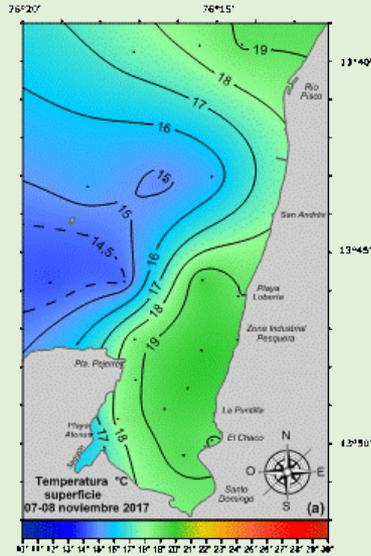


# SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD ACUÁTICA EN LA BAHÍA DE PISCO-PARACAS

## 07-08 de noviembre de 2017





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

## 07-08 de noviembre de 2017

### 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
07-08 de noviembre de 2017	Superficie	Promedio	17,71	5,00	7,78	34,988
		Mín	14,10	1,98	7,58	34,821
		Máx.	20,00	7,21	8,04	35,065
	Fondo	Promedio	14,99	1,40	7,65	34,971
		Mín	13,70	0,32	7,55	34,950
		Máx.	18,70	4,18	7,83	35,001

TABLA N° 2 MUESTREO POR PLAYA

Fecha de muestreo	Nivel	Evaluación	Temperatura °C	Oxígeno disuelto mg/L	pH unid de pH	Salinidad ups
07-08 de noviembre de 2017	Superficie	Promedio	18,45	4,86	7,72	35,010
		Mín	16,20	2,36	7,42	34,978
		Máx.	19,70	7,23	7,96	35,025

Se apreció una disminución de la temperatura en la columna de agua, respecto al monitoreo realizado la cuarta semana de octubre, en la superficie marina se observó el ingreso de masas de agua con temperaturas < 15 °C entre Pta. Pejerrey e Isla Blanca, mientras en el fondo marino el 75% de estaciones evaluadas presentaron temperaturas < 15 °C. El promedio de la concentración de oxígeno disuelto en la superficie del mar disminuyó en 3,20 mg/L respecto al monitoreo anterior, esta disminución estuvo relacionada al descenso de la temperatura, no hubo observaciones de floración algal.