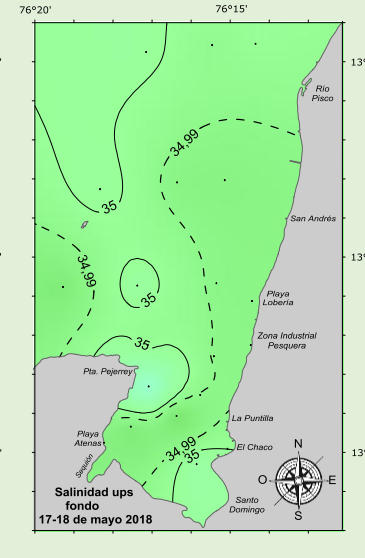
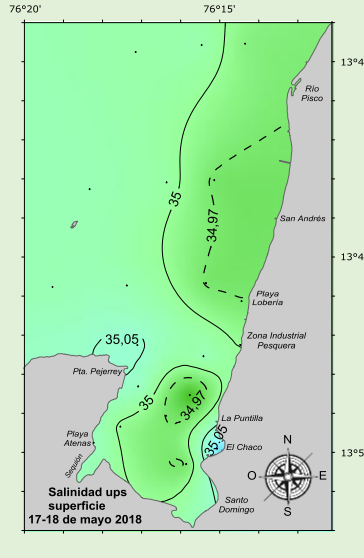
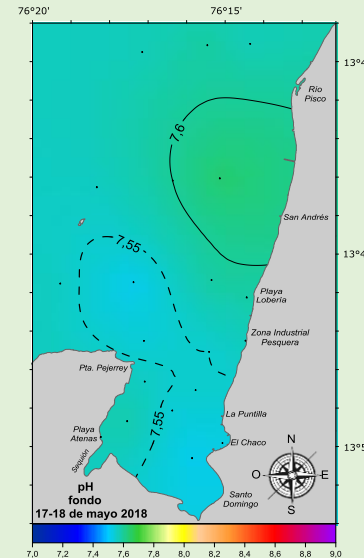
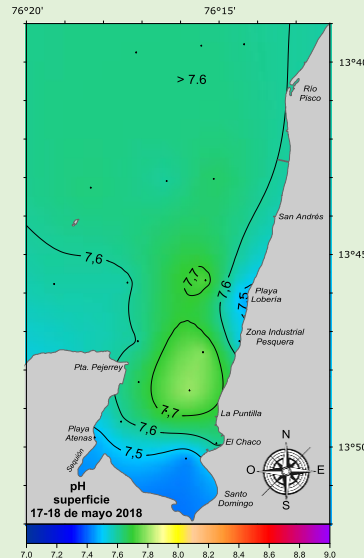
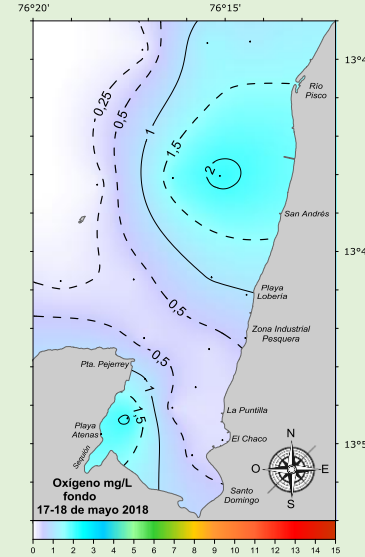
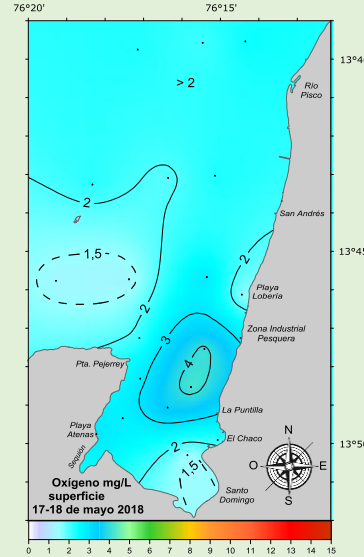
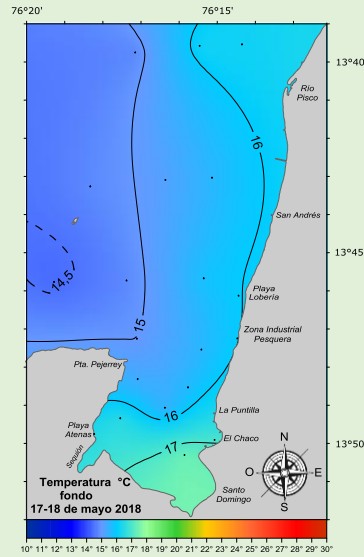
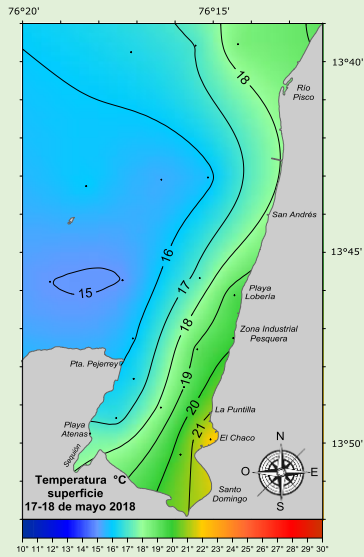


# SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD ACUÁTICA EN LA BAHÍA DE PARACAS-PISCO

## 17-18 de mayo de 2018





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

## 17-18 de mayo 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 unidades de pH	Salinidad ups
17-18 de mayo de 2018	Superficie	Promedio	17,02	2,50	7,64	35,001
		Mín.	15,00	1,32	7,43	34,914
		Máx.	20,40	4,24	7,80	35,058
	Fondo	Promedio	15,56	0,82	7,57	34,995
		Mín.	14,40	0,13	7,52	34,969
		Máx.	17,40	2,12	7,64	35,056

TABLA N° 2 MUESTREO POR PLAYA

Fecha de muestreo	Nivel	Evaluación	Temperatura °C	Oxígeno disuelto mg/L	pH unidades de pH	Salinidad ups
17-18 de mayo de 2018	Superficie	Promedio	19,73	2,37	7,52	35,034
		Mín.	17,50	1,53	7,47	34,971
		Máx.	22,10	2,93	7,61	35,129

Se observó el ingreso de aguas con temperaturas < 17 °C desde el oeste hacia la bahía. En la superficie del mar predominaron concentraciones de oxígeno disuelto < 3 mg/L. El 17 de mayo se registró una floración algal a una distancia aproximada de 1 mn frente a “La Puntilla” (13°49'20,4 LS – 76°15'57,6” LW) causada por el organismo dinoflagelado *Prorocentrum gracile*.