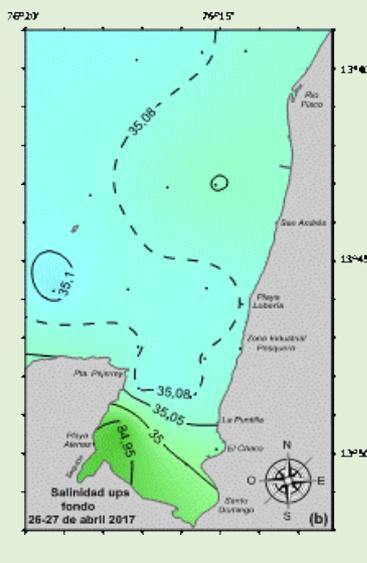
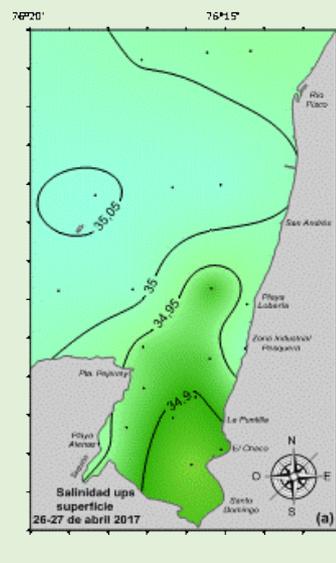
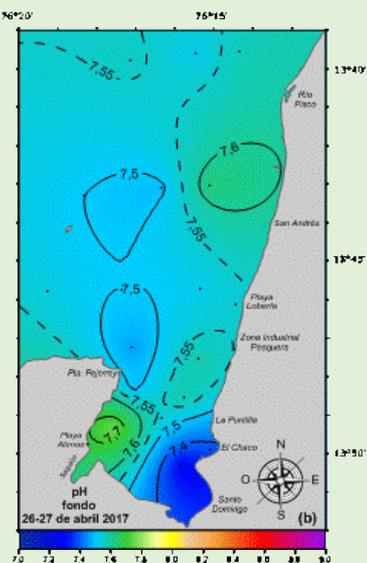
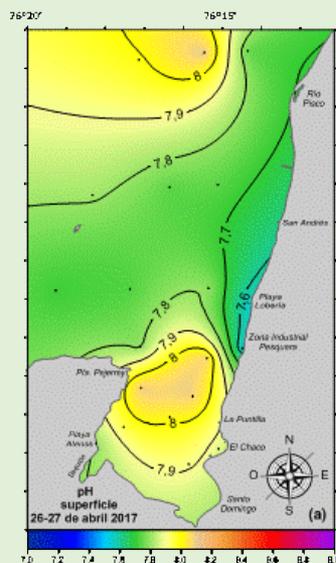
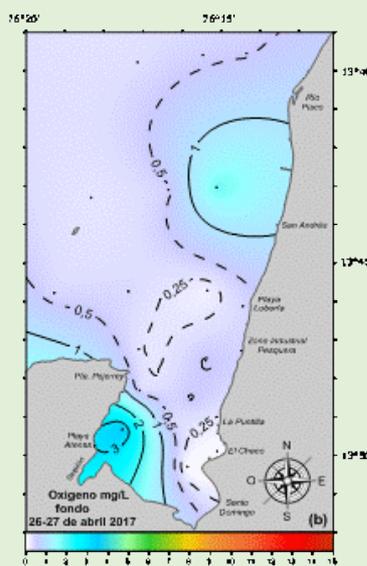
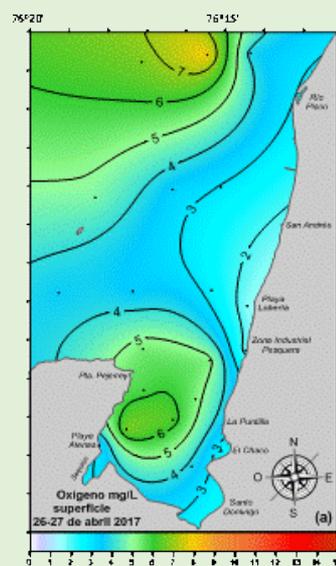
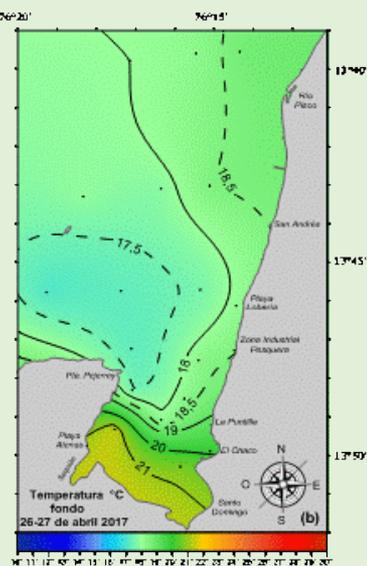
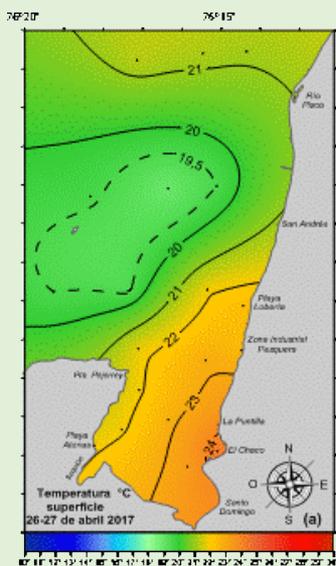


SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD ACUÁTICA EN LA BAHÍA DE PISCO-PARACAS

26-27 de abril 2017

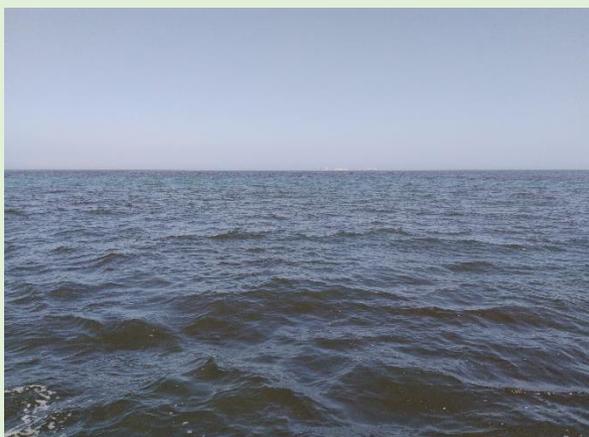


SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD ACUÁTICA EN LA BAHÍA DE PISCO-PARACAS

26-27 de abril 2017



Floración algal frente al complejo pesquero “La Puntilla” y los condominios náuticos “Nuevo Paracas”, 26 de abril 2017.



Floración algal en las inmediaciones de isla Blanca, 27 de abril 2017.

VALORES PROMEDIO DE PARÁMETROS AMBIENTALES

TABLA N° 1 MUESTREO POR MAR

Fecha de muestreo	Nivel	Evaluación	Temperatura °C	Oxígeno disuelto mg/L	pH unidad de pH	Salinidad ups
26-27 de abril de 2017	Superficie	Promedio	21,25	4,85	7,89	34,964
		Mín	18,90	2,74	7,71	34,852
		Máx.	23,40	7,93	8,10	35,057
	Fondo	Promedio	18,29	0,63	7,53	35,064
		Mín	17,10	0,00	7,29	34,929
		Máx.	21,40	3,51	7,76	35,108

TABLA N° 2 MUESTREO POR PLAYA

Fecha de muestreo	Nivel	Evaluación	Temperatura °C	Oxígeno disuelto mg/L	pH unidad de pH	Salinidad ups
26-27 de abril de 2017	Superficie	Promedio	22,80	2,22	7,70	34,955
		Mín	21,90	1,60	7,54	34,886
		Máx.	24,40	2,95	7,87	35,005

La distribución de la temperatura superficial fue similar a lo observado los días 20 y 21 de abril, los valores más elevados de oxígeno disuelto en la superficie marina (> 6 mg/L) se ubicaron en las inmediaciones de playa Atenas y a 3 mn frente a la desembocadura del río Pisco. Fue notoria una disminución en la intensidad y extensión de la floración algal respecto a la semana anterior, esta semana la concentración del dinoflagelado *Akashiwo sanguinea* se encontró entre $4,3 \times 10^5$ y $7,4 \times 10^6$ cel.L⁻¹.