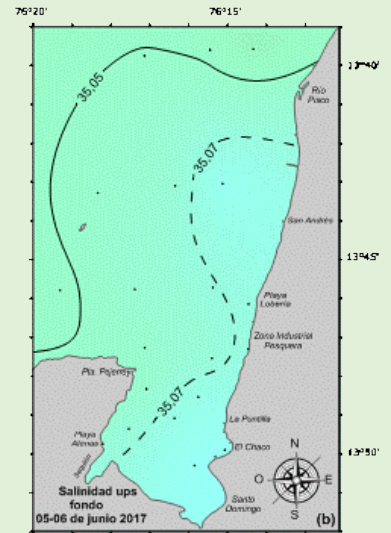
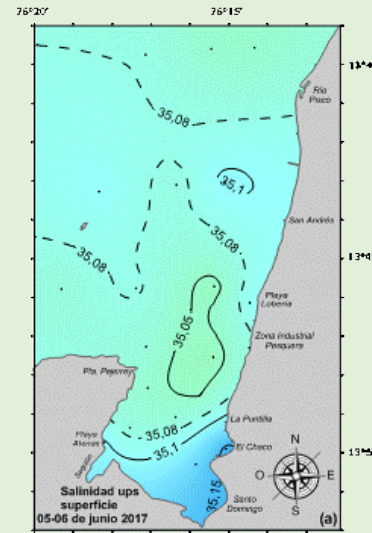
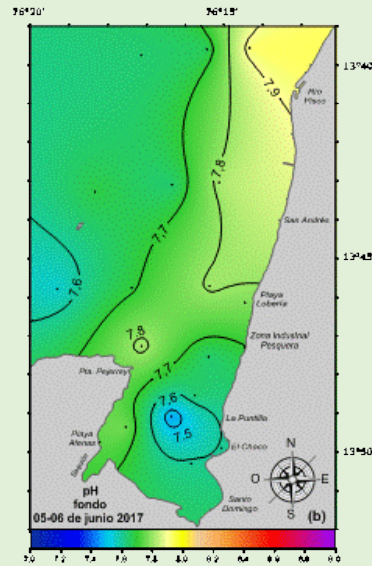
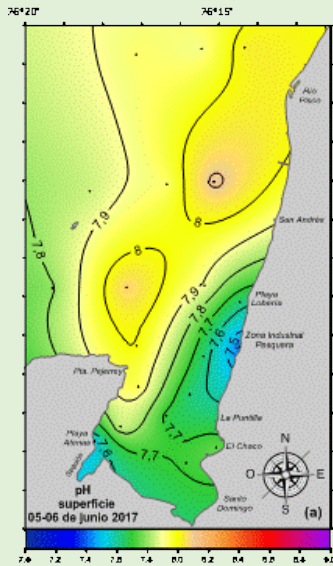
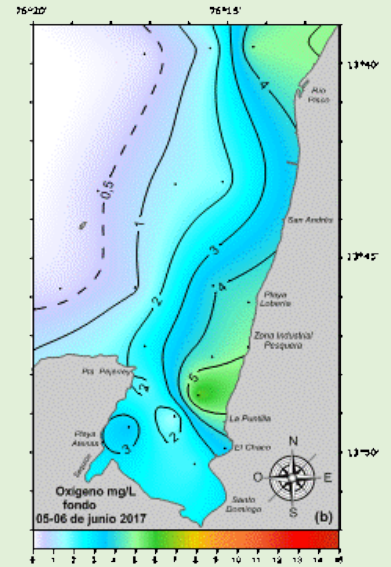
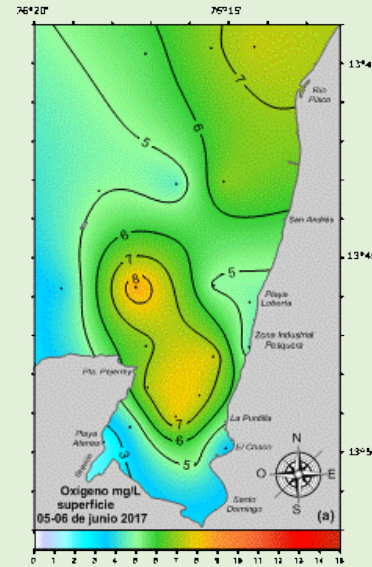
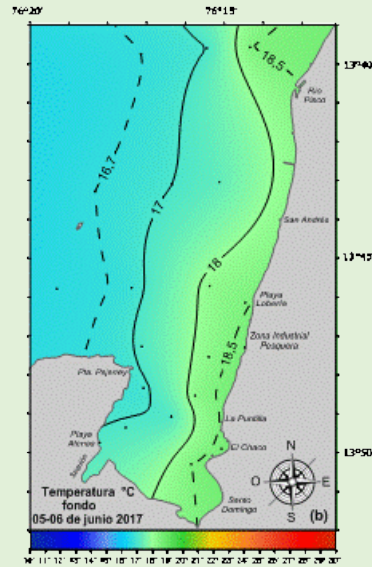
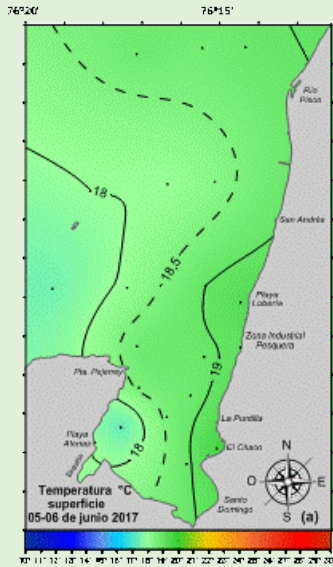


SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD ACUÁTICA EN LA BAHÍA DE PISCO-PARACAS

05-06 de junio 2017





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

05-06 de junio 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
05-06 de junio de 2017	Superficie	Promedio	18,45	6,22	7,88	35,070
		Mín	17,30	3,72	7,63	35,039
		Máx.	19,00	8,73	8,12	35,129
	Fondo	Promedio	17,38	2,33	7,69	35,063
		Mín	16,60	0,25	7,45	35,038
		Máx.	18,50	6,58	7,93	35,093

TABLA N° 2 MUESTREO POR PLAYA

Fecha de muestreo	Nivel	Evaluación	Temperatura °C	Oxígeno disuelto mg/L	pH unid de pH	Salinidad ups
05-06 de junio de 2017	Superficie	Promedio	19,00	3,63	7,58	35,108
		Mín	18,00	1,90	7,42	35,074
		Máx.	19,60	4,80	7,75	35,156

El promedio de la temperatura superficial del mar fue 18,45 °C menor en 1,86 °C al promedio registrado los días 24-25 de mayo. En el nivel de fondo la temperatura también disminuyó, observándose un repliegue de la isoterma de 18 °C a menos de 2 mn de la costa. En la superficie marina se apreció un núcleo con concentraciones elevadas de oxígeno disuelto (> 7 mg/L) en la parte central de la bahía, entre isla Blanca y La Puntilla, mientras la concentración más baja se registró frente a Atenas, asociada a la TSM mínima para ese nivel (17,3 °C).