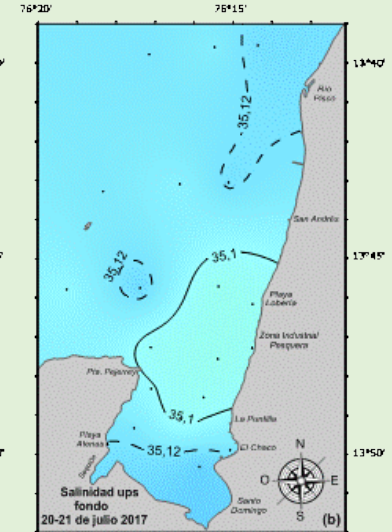
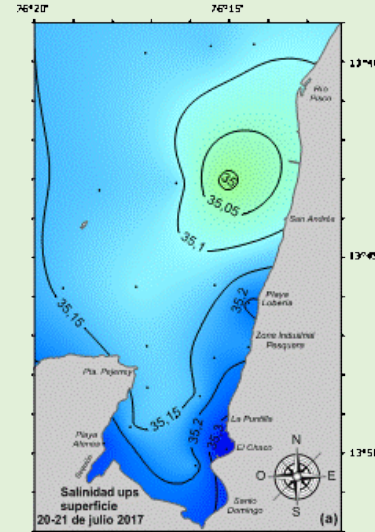
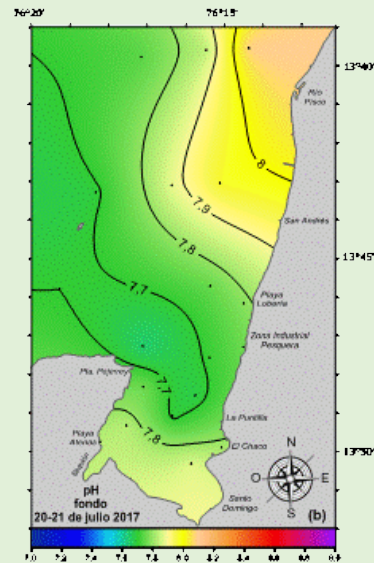
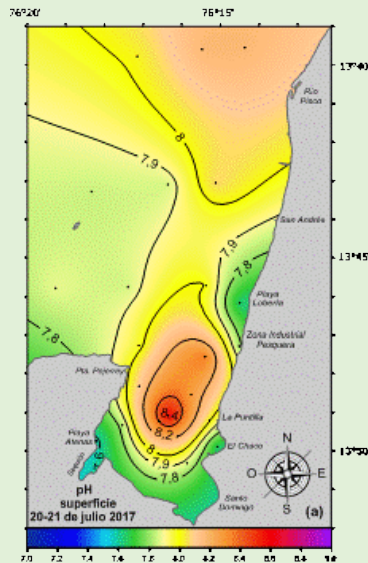
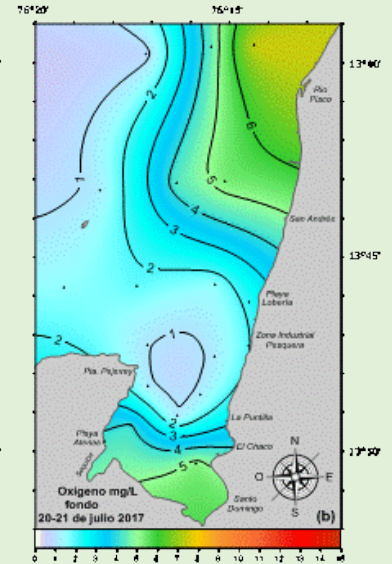
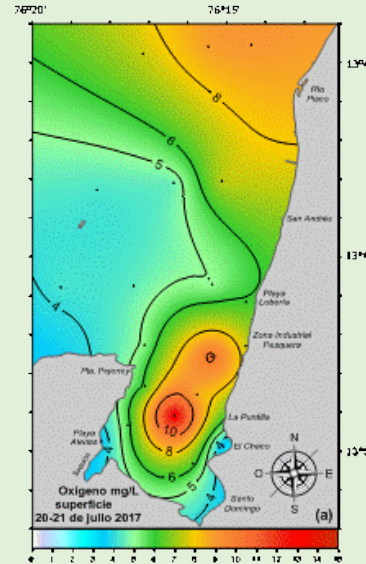
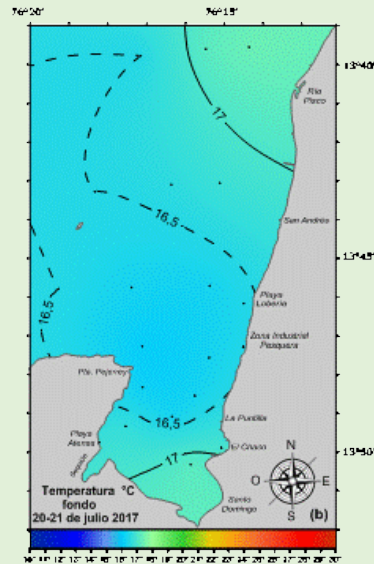
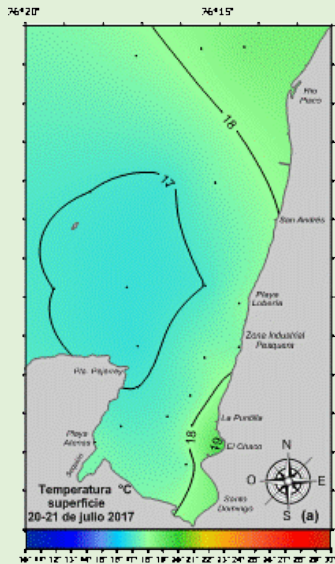


SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD ACUÁTICA EN LA BAHÍA DE PISCO-PARACAS

20-21 de julio 2017



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

20-21 de julio 2017



El día 21 de julio se observaron aves marinas muertas a una distancia aproximada de 2,5 mn al Nor Oeste de San Andrés y al norte de la isla Blanca, posiblemente debido a capturas incidentales de la pesca artesanal que realiza su faena en dichas zonas.

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
20-21 de julio de 2017	Superficie	Promedio	17,38	6,93	8,06	35,130
		Mín	16,80	4,21	7,83	34,982
		Máx.	18,60	13,56	8,60	35,182
	Fondo	Promedio	16,58	2,72	7,78	35,109
		Mín	16,10	0,77	7,64	35,087
		Máx.	17,40	7,46	8,09	35,133

TABLA N° 2 MUESTREO POR PLAYA

Fecha de muestreo	Nivel	Evaluación	Temperatura °C	Oxígeno disuelto mg/L	pH unid de pH	Salinidad ups
20-21 de julio de 2017	Superficie	Promedio	18,13	4,98	7,66	35,284
		Mín	17,60	2,83	7,57	35,177
		Máx.	19,40	7,50	7,81	35,450

En la superficie marina se mantuvieron las condiciones térmicas registradas en la primera quincena de julio, con un predominio de temperaturas < 18 °C; se obtuvieron concentraciones elevadas de oxígeno disuelto (> 8 mg/L) en la superficie marina frente a la desembocadura del río Pisco y en el centro de la bahía de Paracas, asociadas al desarrollo de una floración algal del organismo fitoflagelado *Heterosigma akashiwo*. Se observaron aves marinas muertas en mayor cantidad a lo observado el día 12 de julio del presente año.