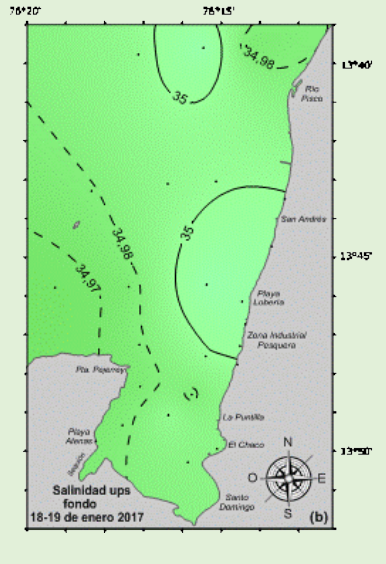
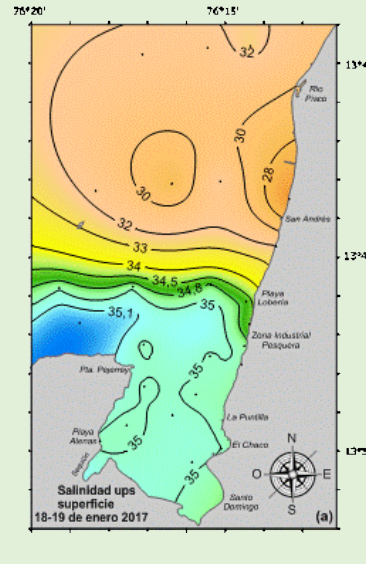
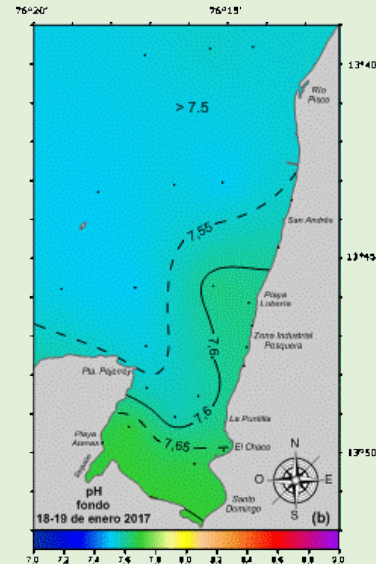
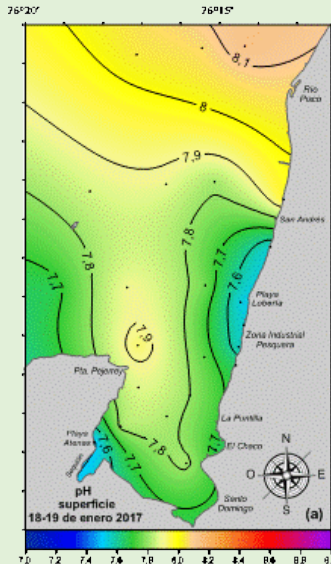
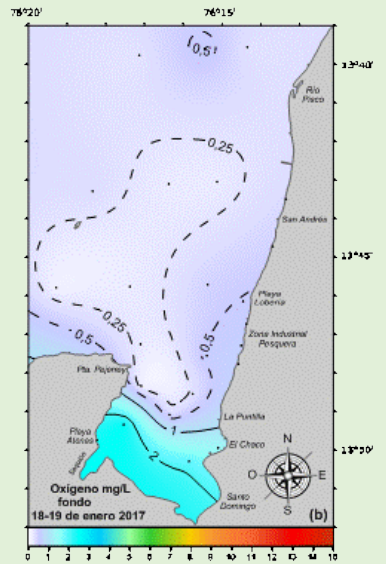
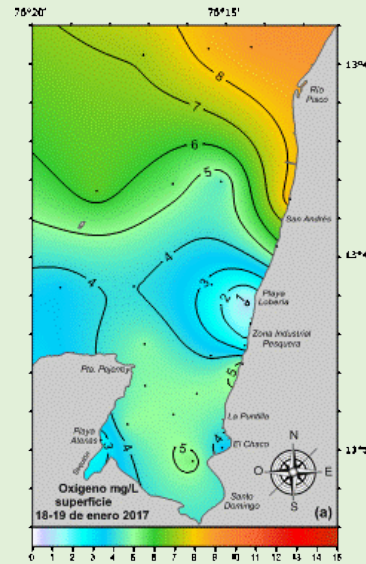
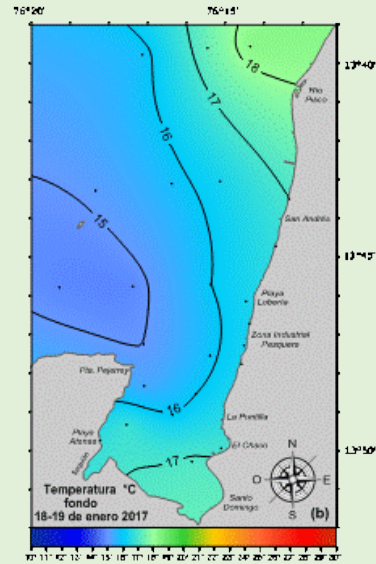
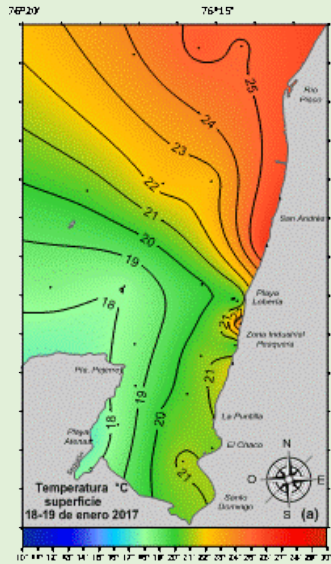


SEGUIMIENTO DE LA CALIDAD ACUÁTICA EN LA BAHÍA DE PISCO-PARACAS

18-19 de enero 2017



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

18-19 de enero 2017



Ingreso significativo de las aguas del río Pisco al norte de la bahía de Pisco-Paracas, 18 de enero del 2017.



Varazón de pez aguja en las inmediaciones de la caleta San Andrés, 17 de enero del 2017.



Varazón de tramboyo en las inmediaciones de la caleta San Andrés, 17 de enero del 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
18-19 de enero de 2017	Superficie	Promedio	20,86	5,28	7,87	33,092
		Mín	18,00	2,78	7,67	23,979
		Máx.	25,30	8,94	8,13	35,018
	Fondo	Promedio	16,03	0,53	7,56	34,987
		Mín	14,80	0,13	7,51	34,966
		Máx.	18,30	2,48	7,69	35,019

TABLA N° 2 MUESTREO POR PLAYA

Fecha de muestreo	Nivel	Evaluación	Temperatura °C	Oxígeno disuelto mg/L	pH unid. de pH	Salinidad ups
18-19 de enero de 2017	Superficie	Promedio	19,40	2,24	7,56	34,903
		Mín	17,30	0,83	7,48	34,697
		Máx.	20,60	3,45	7,67	35,002

El notorio incremento del caudal del río Pisco, afectó la salinidad en la superficie marina, provocando una disminución de los valores al norte de la bahía de Pisco-Paracas, la temperatura superficial del mar se elevó notoriamente frente a la desembocadura del río Pisco. El oxígeno disuelto en el nivel de fondo de las zonas central y norte de la bahía, presentó concentraciones pobres (< 0,50 mg/L), no descartándose la existencia de zonas puntuales con anoxia que habría generado la mortandad de los recursos hidrobiológicos.