

**BOLETÍN DE CONDICIONES
OCEÁNICAS Y ATMOSFÉRICAS**

BOYAS OCEANOGRÁFICAS INSULARES

Del 12 al 18 de enero de 2026





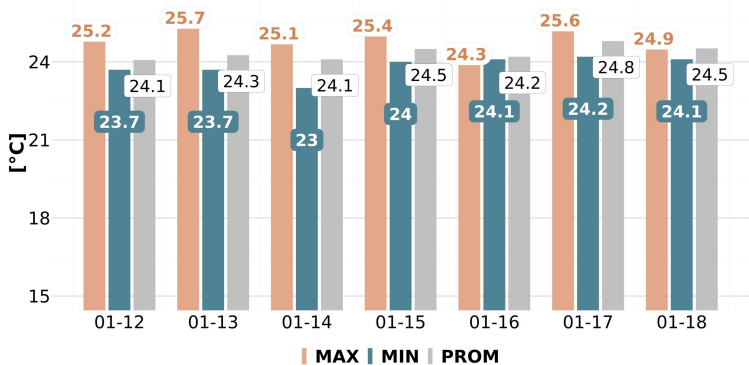
BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

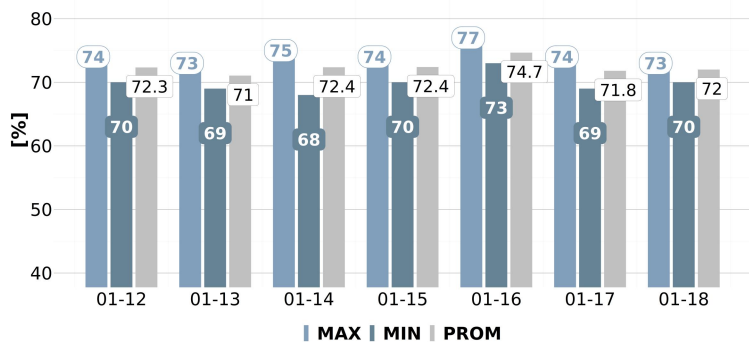
Del 12 al 18 de enero de 2026

Variables Atmosféricas Superficiales

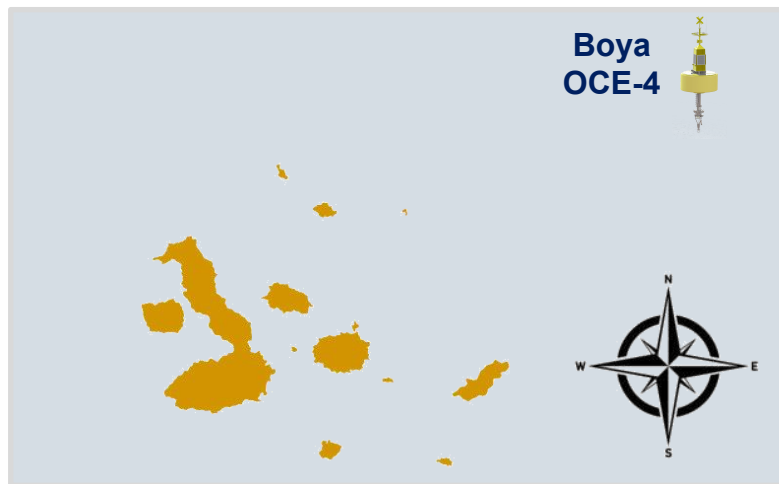
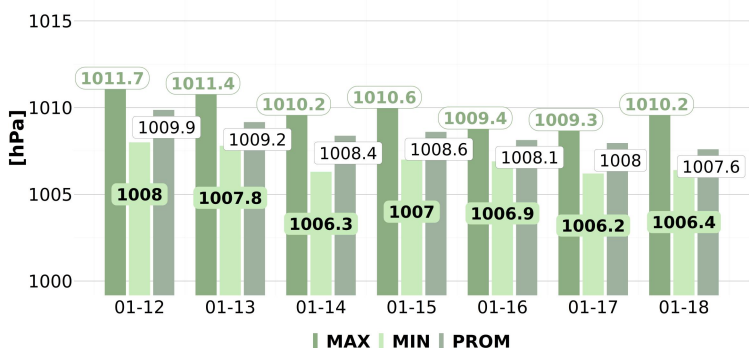
Temperatura Superficial del Aire – TSA (° C)



Humedad Relativa – HR (%)



Presión Atmosférica (hPa)



Resumen Ejecutivo

- En promedio, la TSA mostró una tendencia al aumento, aunque no progresiva, sin alterar su comportamiento general. Mientras que, las variables HR y presión atmosférica presentaron una tendencia decreciente. Los vientos predominantes fueron del sur, con variaciones entre el suroeste y sureste, alcanzando velocidades de 0,9 a 8,1 m/s.
- La Temperatura Superficial del Mar aumentó. El Oxígeno Disuelto presentó oscilaciones diarias a corta escala.
- Las corrientes superficiales presentaron dirección hacia el oeste con variaciones entre el noroeste y suroeste; con velocidades entre 3 a 45 cm/s. El oleaje provino del sur con variaciones entre el suroeste y sureste y en menor grado del noroeste; con alturas entre 0,9 a 1,6 m y periodos de 4,1 a 17,7 s.
- El oleaje y los vientos evidencian predominio del régimen sur, sin embargo, las corrientes evidencian predominio hacia el oeste.

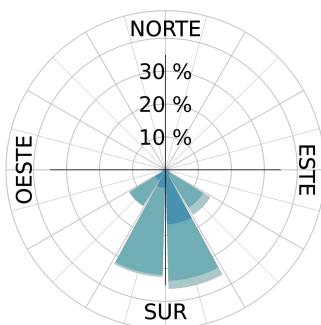


BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

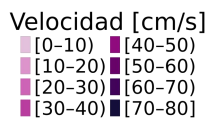
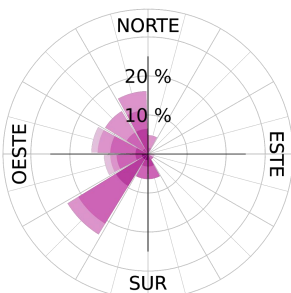
Del 12 al 18 de enero de 2026

Vientos



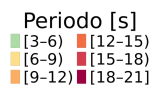
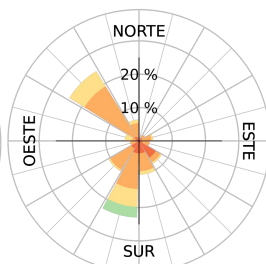
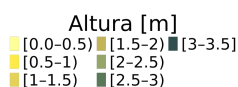
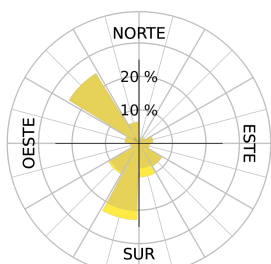
Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promedio
12-01	1,5	6,5	4,1	152,2
13-01	4,2	7,2	5,8	177,0
14-01	3,8	6,6	5,4	212,6
15-01	2,7	5,3	4,0	208,8
16-01	3,1	8,1	6,0	164,7
17-01	3,3	6,7	5,6	154,1
18-01	5,3	6,0	5,6	195,9

Corrientes



Día	Velocidad [cm/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promedio
12-01	19,0	45,0	31,3	213,1
13-01	4,0	39,0	23,2	293,4
14-01	3,0	39,0	18,9	354,8
15-01	NA	NA	NA	NA
16-01	NA	NA	NA	NA
17-01	21,0	21,0	21,0	220,3
18-01	32,0	32,0	32,0	341,7

Oleaje



Día	Altura [m]			Periodo [s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Min	Max	Promedio	Promedio
12-01	1,0	1,1	1,0	4,1	14,0	9,4	188,7
13-01	0,9	1,6	1,2	8,3	13,8	11,0	248,3
14-01	1,1	1,5	1,3	6,8	14,4	10,1	323,7
15-01	1,0	1,2	1,1	7,6	12,6	9,1	309,4
16-01	1,0	1,4	1,2	7,6	17,7	12,7	186,5
17-01	1,0	1,4	1,2	6,7	15,6	12,0	124,6
18-01	1,1	1,4	1,2	7,9	15,4	11,4	76,5



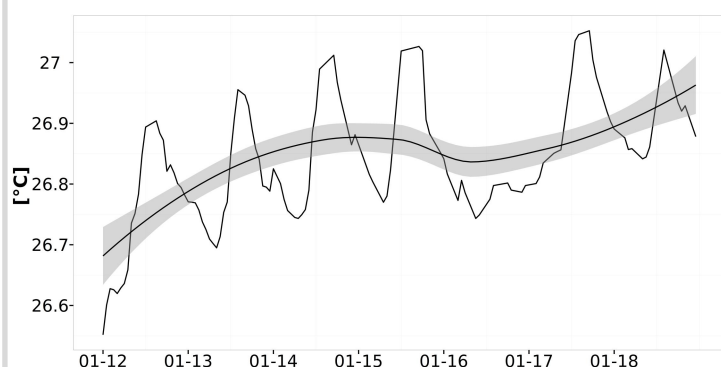
BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

Del 12 al 18 de enero de 2026

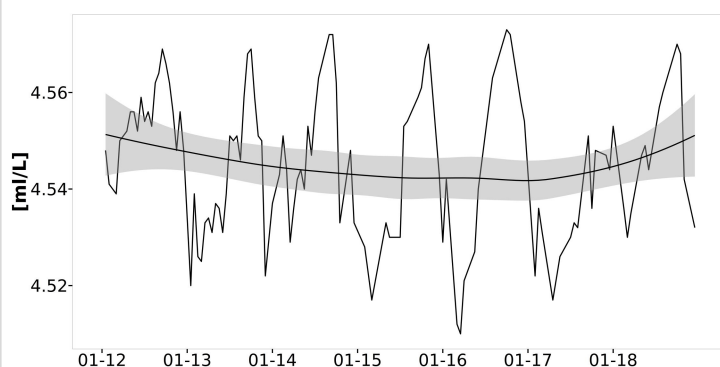
Variables Oceanográficas

Temperatura Superficial del Mar (TSM)



Temperatura (TSM) [°C]			
Día	Min	Max	Promedio
12-01	26,55	26,90	26,75
13-01	26,69	26,96	26,80
14-01	26,74	27,01	26,84
15-01	26,77	27,03	26,88
16-01	26,74	26,84	26,79
17-01	26,80	27,05	26,92
18-01	26,84	27,02	26,89

Oxígeno Disuelto



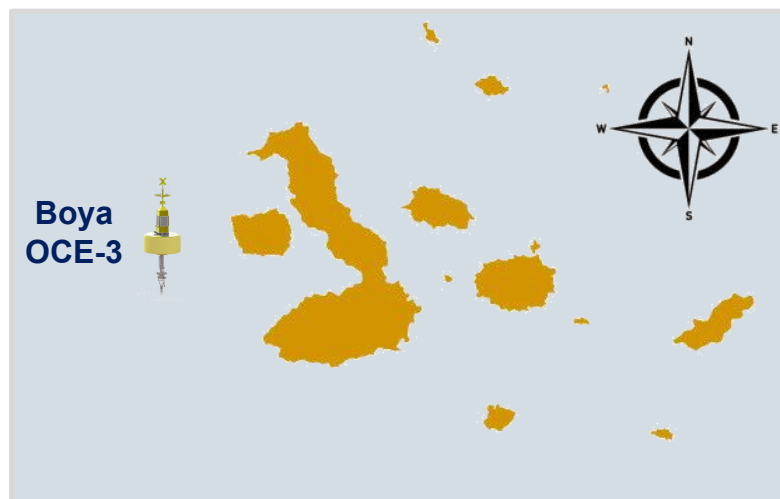
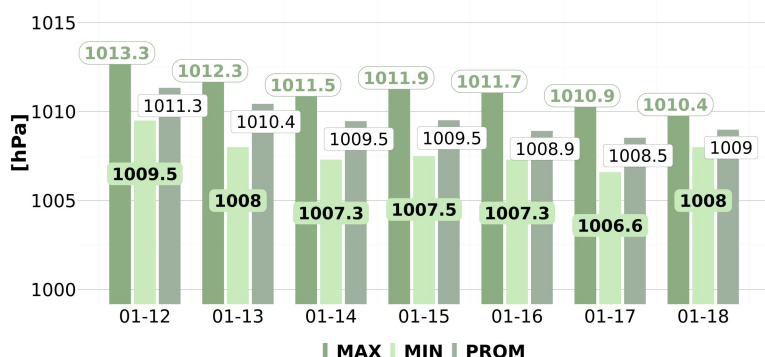
Oxígeno Disuelto [ml/L]			
Día	Min	Max	Promedio
12-01	4,54	4,57	4,55
13-01	4,52	4,57	4,54
14-01	4,53	4,57	4,55
15-01	4,52	4,57	4,55
16-01	4,51	4,57	4,54
17-01	4,52	4,55	4,53
18-01	4,53	4,57	4,55



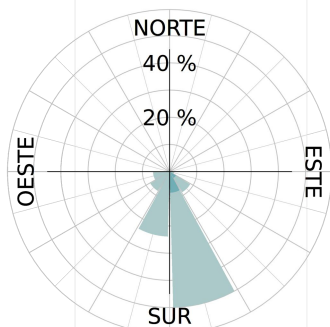
BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B3-GALÁPAGOS OESTE (00° 28' 9.402" S, 92° 14' 22.884" W)

Del 12 al 18 de enero de 2025

Variables Atmosféricas Superficiales Presión Atmosférica (hPa)



Vientos



Velocidad [m/s]



Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promedio
12-01	1,0	3,6	2,2	177,3
13-01	0,2	2,8	1,7	181,2
14-01	0,2	2,4	1,0	191,3
15-01	1,3	2,7	1,9	215,8
16-01	2,1	4,3	3,0	153,4
17-01	0,5	4,5	2,0	149,5
18-01	0,6	3,1	2,1	178,0

Resumen Ejecutivo

- En general, la presión atmosférica promedio mostró una tendencia decreciente de caracter progresivo, alcanzando valores mínimos de 1008.5 hPa. Los vientos provinieron del sur con variaciones entre el suroeste y sureste, alcanzando velocidades entre 0,2 y 4,5 m/s.
- La temperatura superficial del mar (TSM) mostró una tendencia decreciente. Acompañada por un aumento en la salinidad.

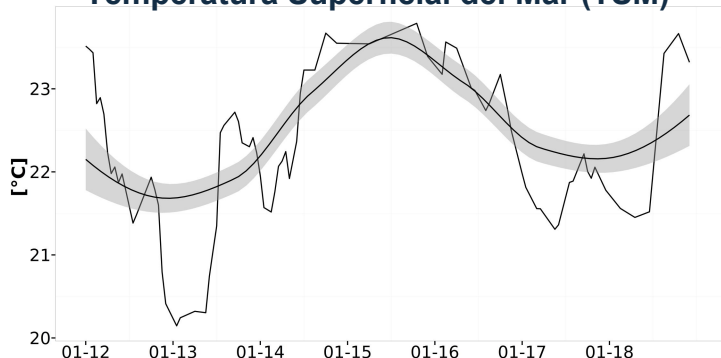


BOYA OCEANOGRÁFICA EBM240C-B3-GALÁPAGOS OESTE (00° 28' 9.402" S, 92° 14' 22.884" W)

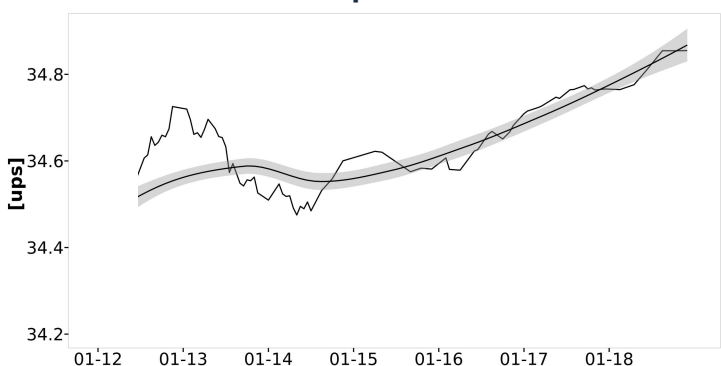
Del 12 al 18 de enero de 2025

Variables Oceanográficas

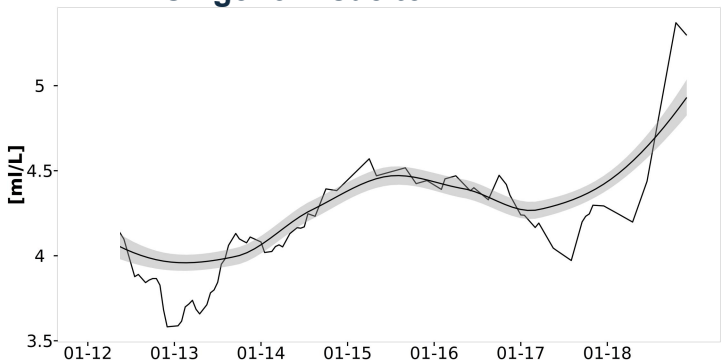
Temperatura Superficial del Mar (TSM)



Salinidad Superficial del Mar



Oxígeno Disuelto



Temperatura (TSM) [°C]

Día	Min	Max	Promedio
12-01	20,41	23,51	22,13
13-01	20,15	22,72	21,59
14-01	21,52	23,67	22,44
15-01	23,39	23,79	23,57
16-01	22,50	23,56	23,02
17-01	21,31	22,22	21,79
18-01	21,45	23,67	22,49

Salinidad [ups]

Día	Min	Max	Promedio
12-01	34,20	34,73	34,53
13-01	34,53	34,72	34,62
14-01	34,48	34,60	34,52
15-01	34,58	34,62	34,60
16-01	34,58	34,68	34,63
17-01	34,71	34,77	34,75
18-01	34,76	34,85	34,82

Oxígeno Disuelto [ml/L]

Día	Min	Max	Promedio
12-01	3,58	4,50	4,09
13-01	3,59	4,13	3,86
14-01	4,02	4,39	4,16
15-01	4,42	4,57	4,48
16-01	4,33	4,47	4,41
17-01	3,97	4,30	4,18
18-01	4,20	5,37	4,71

Elaborado por:
Gestión de
Oceanografía
Operacional

Revisado por
Jefe/Coordinador
de la Gestión de
Oceanografía
Operacional

Aprobado por:
Director de
Oceanografía y
Meteorología
Marina